SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
KR Republic of Korea	296	KR République de Corée	297
Information on Intergovernmental Organizations		Informations sur les organisations intergouvernementales	
OA African Intellectual Property Organization	296	OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle	297

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

KR Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 16.1(b), equivalent amounts in **Swiss francs (CHF)** and **US dollars (USD)** have been established for the search fee for an international search by the Korean Industrial Property Office. These amounts, payable to the International Bureau as receiving Office, are as follows:

Search fee (international search by the Korean Industrial Property Office):	CHF 173	USD 110

[Updating of PCT Gazette No. 48/1999, page 14452]

INFORMATION ON INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

OA African Intellectual Property Organization

The **African Intellectual Property Organization** has informed the International Bureau of modifications in its requirements as to the acceptance of the filing of documents by means of telecommunication and as to the time when the name and address of the inventor must be given if OAPI is a designated or elected Office, as follows:

Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within two months from the date of the transmission, if the transmitted document is a power of attorney or a replacement sheet of the description, claims or drawings Yes, within six months from the date of entry into the national phase for documents relating to priority (instrument of assignment of priority and, only when PCT Rule 17.1(c) applies, priority document) No, in the case of other documents
Time when the name and address of the inventor must be given if OAPI is a designated (or elected) Office:	Must be in the request if the inventor has not renounced in writing the right to be named. If the data concerning the inventor are not in the request, the Office will invite the applicant to comply with the requirement and to pay a fee within a time limit fixed in the invitation. In any case, a patent may not be granted before the required corrections have been made.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B2(OA), page 191]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

KR République de Corée

Des montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **francs suisses (CHF)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.b) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office coréen de la propriété industrielle. Ces montants, payables au Bureau international en tant qu'office récepteur, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office coréen de la propriété industrielle) :	CHF 173	USD 110

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº 48/1999, page 14453]

INFORMATIONS SUR LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle

L'**Organisation africaine de la propriété intellectuelle** a informé le Bureau international de modifications concernant ses exigences relatives à l'acceptation du dépôt de documents par des moyens de télécommunication et au délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si l'OAPI est un office désigné ou élu, comme suit :

L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Oui, par télécopieur
Quels types de documents peuvent être transmis par ces moyens ?	Tous types de documents
L'original du document doit-il être remis dans tous les cas ?	Oui, dans un délai de deux mois à compter de la date de la transmission, si le document transmis est un pouvoir ou une feuille de remplacement de la description, des revendications ou des dessins Oui, dans un délai de six mois à compter de la date d'ouverture de la phase nationale pour ce qui concerne les documents relatifs à la priorité (document de cession de priorité et, seulement lorsque la règle 17.1.c) du PCT s'applique, document de priorité) Non, dans les autres cas
Délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si l'OAPI est un office désigné (ou élu) :	Doivent figurer dans la requête si l'inventeur n'a pas renoncé par écrit à être nommé. Si les renseignements se rapportant à l'inventeur ne figurent pas dans la requête, l'office invitera le déposant à faire le nécessaire et à payer une taxe dans un délai fixé dans l'invitation. Dans tous les cas, la délivrance ne pourrait avoir lieu avant que les corrections exigées ne soient effectuées.

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B2(OA), page 195]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
AG Antigua and Barbuda	862	AG Antigua-et-Barbuda	863
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
TT Trinidad and Tobago	862	TT Trinité-et-Tobago	863
International Bureau		Bureau international	
Non-Working Days	862	Jours chômés	863

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

AG Antigua and Barbuda

On 17 December 1999, **Antigua and Barbuda** deposited its instrument of accession to the PCT. Antigua and Barbuda will become the 106th Contracting State of the PCT on 17 March 2000.

Consequently, in any international application filed on or after 17 March 2000, Antigua and Barbuda (country code: AG) may be designated and, because it will be bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Antigua and Barbuda will be entitled from 17 March 2000 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex A, page 6]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

TT Trinidad and Tobago

The **Intellectual Property Office of Trinidad and Tobago** has notified the discontinuance of one of its telephone numbers, the number to be used now being as follows:

Telephone: (1-868) 625 99 72

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(TT), page 169]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purposes of computing time limits under PCT Rule 80.5,* it is to be noted that the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from 1 February 2000 to 31 January 2001, the following:

all Saturdays and Sundays and	7 September 2000
21 April 2000	25 December 2000
24 April 2000	26 December 2000
1 June 2000	1 January 2001
12 June 2000	2 January 2001

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and **not** the national Offices and other international organizations.

---

* Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

AG Antigua-et-Barbuda

Le 17 décembre 1999, **Antigua-et-Barbuda** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. Antigua-et-Barbuda deviendra le 106e État contractant du PCT le 17 mars 2000.

En conséquence, Antigua-et-Barbuda pourra être désignée (code pour le pays : AG) dans toute demande internationale déposée le 17 mars 2000 ou ultérieurement et, étant liée par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élue. En outre, à partir du 17 mars 2000, les nationaux d'Antigua-et-Barbuda et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/2000 (F), annexe A, page 6]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

TT Trinité-et-Tobago

L'**Office de la propriété intellectuelle de la Trinité-et-Tobago** a notifié l'arrêt de l'utilisation de l'un de ses numéros de téléphone, le numéro à utiliser étant désormais le suivant :

Téléphone : (1-868) 625 99 72

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/2000 (F), annexe B1(TT), page 172]

BUREAU INTERNATIONAL

Jours chômés

Aux fins du calcul des délais selon la règle 80.5* du PCT, il convient de noter que le Bureau international **ne sera pas ouvert** les jours suivants, pendant la période du 1er février 2000 au 31 janvier 2001 :

tous les samedis et dimanches et	le 7 septembre 2000
le 21 avril 2000	le 25 décembre 2000
le 24 avril 2000	le 26 décembre 2000
le 1er juin 2000	le 1er janvier 2001
le 12 juin 2000	le 2 janvier 2001

Il est important de noter que les jours susmentionnés concernent le **Bureau international exclusivement** et **non pas** les offices nationaux ni d'autres organisations intergouvernementales.

---

* Règle 80.5 **Expiration un jour chômé**

"Si un délai quelconque pendant lequel un document ou une taxe doit parvenir à un office national ou à une organisation intergouvernementale expire un jour où cet office ou cette organisation n'est pas ouvert au public pour traiter d'affaires officielles, ou bien un jour où le courrier ordinaire n'est pas délivré dans la localité où cet office ou cette organisation est situé, le délai prend fin le premier jour suivant auquel aucune de ces deux circonstances n'existe plus."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
SE Sweden	1146	SE Suède	1147
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
GB United Kingdom	1146	GB Royaume-Uni	1147

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES (Corrigendum)

SE Sweden

The equivalent amount of the handling fee in **Swedish kronor (SEK)**, applicable as from 1 January 2000 and published in PCT Gazette No. 43/1999 on page 12686, was incorrectly reproduced in PCT Gazette No. S-01/2000 (E) of 6 January 2000. The correct amount should read as follows:

Handling fee (PCT Rule 57.1):	SEK 1,270

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex E(SE), page 304]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

GB United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified changes in the time limits applicable for entry into the national phase, as well as in the special requirements of the Office, as follows:

Time limits applicable for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):	Verification of translation of international application Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Verified translation of priority document into English, or declaration that the international application is a complete translation of the priority document into English Address for service in the United Kingdom (but no representation by an agent is required)

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (GB) page 360]

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL (rectificatif)

SE Suède

Le montant équivalent de la taxe de traitement, exprimé en **couronnes suédoises (SEK)**, applicable à compter du 1er janvier 2000 et publié dans la Gazette n° 43/1999, à la page 12687, a été reproduit incorrectement dans la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F) du 6 janvier 2000. Le montant correct est le suivant :

Taxe de traitement (règle 57.1 du PCT) : SEK 1.270

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe E(SE), page 332]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

GB Royaume-Uni

L'**Office des brevets du Royaume-Uni** a notifié des changements dans les délais applicables pour l'ouverture de la phase nationale, ainsi que dans les exigences particulières de l'office, comme indiqué ci-dessous :

Délais applicables pour l'ouverture de la phase nationale :	En vertu de l'article 22 du PCT : 21 mois à compter de la date de priorité En vertu de l'article 39.1) du PCT : 31 mois à compter de la date de priorité
Exigences particulières de l'office (règle 51*bis* du PCT) :	Vérification de la traduction de la demande internationale Nom et adresse de l'inventeur s'ils n'ont pas été indiqués dans la partie "requête" de la demande internationale Traduction vérifiée du document de priorité en anglais, ou déclaration selon laquelle la demande internationale est une traduction intégrale en anglais du document de priorité Adresse de service au Royaume-Uni (mais la représentation par un mandataire n'est pas exigée)

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), résumé (GB), page 395]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

		Page			Page
Fees Payable Under the PCT			Taxes payables en vertu du PCT		
DE	Germany	1438	DE	Allemagne	1439

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

DE Germany

The **German Patent and Trade Mark Office** has notified changes in the amounts of fees in **Deutsche mark (DEM)** payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as follows:

Transmittal fee:	DEM 175
National fee:	
For patent:	
Filing fee:	[No change]
Annual fee for the third year:	DEM 115
For utility model:	
Filing fee:	DEM 60

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(DE), page 218, and Summary (DE), page 348]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

DE Allemagne

L'**Office allemand des brevets et des marques** a notifié des changements dans les montants de taxes, exprimés en **Deutsche mark (DEM)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme suit :

Taxe de transmission :	DEM 175
Taxe nationale :	
Pour un brevet :	
Taxe de dépôt :	[Sans changement]
Taxe annuelle pour la troisième année :	DEM 115
Pour un modèle d'utilité :	
Taxe de dépôt :	DEM 60

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe C(DE), page 225, et résumé (DE), page 381]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Deposits of Microorganisms and Other Biological Material Institutions with Which Deposits May Be Made		Dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique Institutions auprès desquelles des dépôts peuvent être effectués	
GB United Kingdom	2148	GB Royaume-Uni	2149

DEPOSITS OF MICROORGANISMS AND OTHER BIOLOGICAL MATERIAL
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

GB United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of a change in the name of the National Collections of Industrial and Marine Bacteria Limited (NCIMB) as a depositary institution with which deposits of microorganisms and other biological material may be made, as follows:

National Collections of Industrial, Food
and Marine Bacteria Ltd (NCIMB)[1]
23 St. Machar Drive
Aberdeen AB2 1RY
Scotland
United Kingdom

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex L, page 323]

[1] Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

DÉPÔTS DE MICRO-ORGANISMES ET AUTRE MATÉRIEL BIOLOGIQUE
INSTITUTIONS AUPRÈS DESQUELLES DES DÉPÔTS PEUVENT ÊTRE EFFECTUÉS

GB Royaume-Uni

Conformément à la règle 13*bis*.7.b) du PCT, l'**Office des brevets du Royaume-Uni** a adressé au Bureau international une notification l'informant d'un changement dans le nom de l'institution de dépôt "National Collections of Industrial and Marine Bacteria Limited (NCIMB)" en tant qu'institution de dépôt auprès de laquelle des dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique peuvent être effectués, comme suit :

National Collections of Industrial, Food
and Marine Bacteria Ltd (NCIMB)[1]
23 St. Machar Drive
Aberdeen AB2 1RY
Scotland
Royaume-Uni

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe L, page 353]

[1] Institution de dépôt ayant acquis le statut d'autorité de dépôt internationale en vertu du Traité de Budapest sur la reconnaissance internationale du dépôt des micro-organismes aux fins de la procédure en matière de brevets.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
LV Latvia	2880	LV Lettonie	2881

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

LV Latvia

The **Latvian Patent Office** has notified changes in the amounts of fees in **Latvian lati (LVL)** payable to it as receiving Office, as follows:

Transmittal fee:	LVL 47.20
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	LVL 11.80

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(LV), page 253]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

LT Lettonie

L'**Office letton des brevets** a notifié des changements dans les montants de taxes, exprimés en **lati lettons (LVL)**, payables à l' office en sa qualité d' office récepteur, comme suit :

Taxe de transmission :	LVL 47,20
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	LVL 11,80

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe C(LV), page 269]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
MZ Mozambique	3268	MZ Mozambique	3269

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

MZ Mozambique

On 18 February 2000, **Mozambique** deposited its instrument of accession to the PCT. Mozambique will become the 107th Contracting State of the PCT on 18 May 2000.

Consequently, in any international application filed on or after 18 May 2000, Mozambique (country code: MZ) may be designated and, because it will be bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Mozambique will be entitled from 18 May 2000 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex A, page 6]

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

MZ Mozambique

Le 18 février 2000, le **Mozambique** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. Le Mozambique deviendra le 107e État contractant du PCT le 18 mai 2000.

En conséquence, le Mozambique pourra être désigné (code pour le pays : MZ) dans toute demande internationale déposée le 18 mai 2000 ou ultérieurement et, étant lié par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élu. En outre, à partir du 18 mai 2000, les nationaux du Mozambique et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/2000 (F), annexe A, page 6]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
NO Norway	3638	NO Norvège	3639

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NO Norway

The **Norwegian Patent Office** has notified a fee reduction applicable in certains cases and introduced a new fee in **Norwegian krones (NOK)** payable to it as designated (or elected) Office. The amounts and conditions of payment of the fees, applicable as from 1 April 2000, are as follows:

National fee:

Basic fee:	NOK 1,000 (800)[1]
Examination fee:	NOK 2,000 (none)[1]

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (NO), page 398]

[1] The amount in parentheses is applicable where the applicant is a physical person or a legal entity with less than 20 permanent employees.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

NO Norvège

L'**Office norvégien des brevets** a notifié une réduction de taxe applicable dans certains cas et a introduit une nouvelle taxe, exprimée en **couronnes norvégiennes (NOK)** et payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu). Les montants et conditions de paiement des taxes, applicables à compter du 1er avril 2000, sont les suivants :

Taxe nationale :

Taxe de base :	NOK 1.000 (800)[1]
Taxe d'examen:	NOK 2.000 (néant)[1]

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/2000 (F), résumé (NO), page 440]

[1] Le montant indiqué entre parenthèses s'applique dans le cas où le déposant est une personne physique ou une entité juridique avec moins de 20 employés permanents.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
The Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1999	44012	Le Traité de coopération en matière de brevets (PCT) en 1999	44013
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
MA Morocco	44042	MA Maroc	44043

THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT) IN 1999*

The World Intellectual Property Organization (WIPO), Geneva, announces the main events which occurred in 1999 in relation to the Patent Cooperation Treaty (PCT) and the results of operations under the PCT for that year.

— * —

1. The PCT system offers inventors and industry an advantageous route for obtaining patent protection internationally. By filing one "international" patent application under the PCT, protection for an invention can be sought simultaneously in each of a large number of countries. Both applicants and Contracting States' patent offices benefit from the uniform formality requirements, the international search and preliminary examination reports, and the centralized international publication which are provided by the PCT system.

2. ***Developments in 1999.*** The International Bureau of WIPO received 74,023 international applications filed worldwide,[1] which is 7,016 (10.5%) more than in 1998. The 74,023 international applications had the effect of 3,158,204 national applications, and of 194,447 regional applications which would be equivalent to 2,671,069 applications for patent protection in the member States of the regional patent systems, that is, a notional equivalent effect, in total, of 5,829,273 national applications.

3. During 1999, six new Contracting States became bound by the PCT (on the dates shown in parentheses):

United Arab Emirates (March 10, 1999);

South Africa (March 16, 1999);

Costa Rica (August 3, 1999);

Dominica (August 7, 1999);

United Republic of Tanzania (September 14, 1999);

Morocco (October 8, 1999).

The fact that PCT membership had reached 100 States during 1999 was specially commemorated at the time of the thirty-fourth series of meetings of the Assemblies of the Member States of WIPO which took place in Geneva in September 1999.

* This is a reproduction of the text published in an Information Note on 4 February 2000.

1 Figures in this information note for international applications filed in 1999 are based on the number of record copies of international applications received, under PCT Article 12, by the International Bureau in 1999 from PCT receiving Offices (including from the Receiving Office Section of the International Bureau).

LE TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)
EN 1999*

L'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle (OMPI), à Genève, communique les principaux faits survenus en 1999 en rapport avec le Traité de coopération en matière de brevets (PCT) ainsi que les résultats des opérations effectuées au titre de ce traité pendant l'année considérée.

— * —

1. Le PCT constitue pour les inventeurs et les industriels une voie intéressante d'obtention de la protection par brevet à l'échelon international. En effet, en déposant une seule demande "internationale" de brevet dans le cadre du PCT, il est possible d'obtenir simultanément la protection d'une invention dans un grand nombre de pays. Le système est avantageux tant pour les déposants que pour les offices de brevets des États contractants, puisqu'il prévoit des formalités uniformes, un rapport de recherche internationale et un rapport d'examen préliminaire international ainsi qu'une publication internationale centralisée.

2. ***Faits nouveaux survenus en 1999.*** Le Bureau international de l'OMPI a reçu 74 023 demandes internationales provenant du monde entier[1], soit 7016 (10,5%) de plus qu'en 1998. Ces 74 023 demandes internationales ont produit les effets de 3 158 204 demandes nationales et de 194 447 demandes régionales, correspondant à leur tour aux effets de 2 671 069 demandes de protection par brevet dans les États parties à des systèmes de brevets régionaux, ce qui équivaut à l'effet total de 5 829 273 demandes nationales.

3. Au cours de l'année 1999, six nouveaux États sont devenus liés par le PCT (aux dates indiquées entre parenthèses) :

Émirats arabes unis (10 mars 1999);

Afrique du Sud (16 mars 1999);

Costa Rica (3 août 1999);

Dominique (7 août 1999);

République-Unie de Tanzanie (14 septembre 1999);

Maroc (8 octobre 1999).

Le nombre d'États contractants du PCT a atteint la centaine au cours de l'année 1999, ce qui a donné lieu à une célébration spéciale à l'occasion de la trente-quatrième série de réunions des assemblées des États membres de l'OMPI qui a eu lieu à Genève en septembre 1999.

* Il s'agit d'une reproduction du texte publié dans une Note d'information datée du 4 février 2000.

[1] Les chiffres relatifs aux demandes internationales déposées en 1999 ont été calculés à partir du nombre d'exemplaires originaux de demandes internationales transmis, en vertu de l'article 12 du PCT, au Bureau international par les offices récepteurs du PCT (y compris par la Section « Office récepteur du PCT » du Bureau international).

4. Instruments of ratification of and accession to the PCT were deposited on December 8, 1999, by *Algeria* and on December 17, 1999, by *Antigua and Barbuda*, respectively, bringing the number of States which had acceded to the PCT by December 31, 1999, to 106, as follows:

Albania
Algeria
Antigua and Barbuda
Armenia
Australia
Austria
Azerbaijan
Barbados
Belarus
Belgium
Benin
Bosnia and Herzegovina
Brazil
Bulgaria
Burkina Faso
Cameroon
Canada
Central African Republic
Chad
China
Congo
Costa Rica
Côte d'Ivoire
Croatia
Cuba
Cyprus
Czech Republic
Democratic People's Republic of Korea
Denmark
Dominica
Estonia
Finland
France
Gabon
Gambia
Georgia
Germany
Ghana
Greece
Grenada
Guinea
Guinea-Bissau
Hungary
Iceland
India
Indonesia
Ireland
Israel
Italy
Japan
Kazakhstan
Kenya
Kyrgyzstan
Latvia
Lesotho
Liberia
Liechtenstein
Lithuania
Luxembourg
Madagascar
Malawi
Mali
Mauritania
Mexico
Monaco
Mongolia
Morocco
Netherlands
New Zealand
Niger
Norway
Poland
Portugal
Republic of Korea
Republic of Moldova
Romania
Russian Federation
Saint Lucia
Senegal
Sierra Leone
Singapore
Slovakia
Slovenia
South Africa
Spain
Sri Lanka
Sudan
Swaziland
Sweden
Switzerland
Tajikistan
The former Yugoslav Republic of Macedonia
Togo
Trinidad and Tobago
Turkey
Turkmenistan
Uganda
Ukraine
United Arab Emirates
United Kingdom
United Republic of Tanzania
United States of America
Uzbekistan
Viet Nam
Yugoslavia
Zimbabwe

5. During 1999, two States became bound by the Harare Protocol on Patents and Industrial Designs within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO): Sierra Leone, on February 25, 1999, and the United Republic of Tanzania, on August 3, 1999. Consequently, as from February 25, 1999, and September 14, 1999 (the date on which the United Republic of Tanzania became bound by the PCT), respectively, it became possible for PCT applicants to designate those States for an ARIPO patent, as well as for a national patent.

6. On December 1, 1999, the Agreement between the Korean Industrial Property Office and the International Bureau of WIPO in relation to the functioning of the former as International Searching Authority (ISA) and International Preliminary Examining Authority (IPEA) under the PCT entered into force and the Office's appointment as ISA and IPEA took effect.

4. Des instruments de ratification du PCT et d'adhésion à ce traité ont été déposés le 8 décembre 1999 par l'*Algérie* et le 17 décembre 1999 par *Antigua-et-Barbuda*; en conséquence, à la date du 31 décembre 1999, les 106 États suivants avaient adhéré au PCT :

Afrique du Sud
Albanie
Algérie
Allemagne
Antigua-et-Barbuda
Arménie
Australie
Autriche
Azerbaïdjan
Barbade
Bélarus
Belgique
Bénin
Bosnie-Herzégovine
Brésil
Bulgarie
Burkina Faso
Cameroun
Canada
Chine
Chypre
Congo
Costa Rica
Côte d'Ivoire
Croatie
Cuba
Danemark
Dominique
Émirats arabes unis
Espagne
Estonie
États-Unis d'Amérique
Ex-République yougoslave de Macédoine
Fédération de Russie
Finlande
France
Gabon
Gambie
Géorgie
Ghana
Grèce
Grenade
Guinée
Guinée-Bissau
Hongrie
Inde
Indonésie
Irlande
Islande
Israël
Italie
Japon
Kazakhstan
Kenya
Kirghizistan
Lesotho
Lettonie
Libéria
Liechtenstein
Lituanie
Luxembourg
Madagascar
Malawi
Mali
Maroc
Mauritanie
Mexique
Monaco
Mongolie
Niger
Norvège
Nouvelle-Zélande
Ouganda
Ouzbékistan
Pays-Bas
Pologne
Portugal
République centrafricaine
République de Corée
République de Moldova
République populaire démocratique de Corée
République tchèque
République-Unie de Tanzanie
Roumanie
Royaume-Uni
Sainte-Lucie
Sénégal
Sierra Leone
Singapour
Slovaquie
Slovénie
Soudan
Sri Lanka
Suède
Suisse
Swaziland
Tadjikistan
Tchad
Togo
Trinité-et-Tobago
Turkménistan
Turquie
Ukraine
Viet Nam
Yougoslavie
Zimbabwe

5. En 1999, deux États sont devenus liés par le Protocole de Harare sur les brevets et les dessins et modèles industriels dans le cadre de l'Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO) : la Sierra Leone, le 25 février 1999, et la République-Unie de Tanzanie, le 3 août 1999. De ce fait, à compter du 25 février 1999 et du 14 septembre 1999 (date à laquelle la République-Unie de Tanzanie est devenue liée par le PCT), respectivement, il est devenu possible pour les déposants utilisant le système du PCT de désigner ces États pour un brevet ARIPO, de même que pour un brevet national.

6. Le 1er décembre 1999, l'accord entre le Bureau international de l'OMPI et l'Office coréen de la propriété industrielle concernant les fonctions de ce dernier en qualité d'administration chargée de la recherche internationale et de l'examen préliminaire international au titre du PCT est entré en vigueur, et la nomination de cet office en cette qualité a pris effet.

7. ***Meetings***. The Assembly of the PCT Union held its twenty-seventh (12th ordinary) session in Geneva during the period from September 20 to 29, 1999. The Assembly decided to amend the Schedule of Fees to decrease the designation fee, with effect from January 1, 2000, from 150 Swiss francs to 140 Swiss francs, and to decrease the maximum number of designation fees payable, with effect from January 1, 2000, from 10 to 8 (this follows the reduction from 11 to 10, which had already taken effect from January 1, 1999). This means that any designation made under PCT Rule 4.9(a) in excess of 8 does not require the payment of a designation fee. These reductions benefit all applicants since they represent a decrease in the amount of the international fee by up to about 17% (for applications containing eight or more designations).

8. The Assembly also adopted amendments to PCT Rule 4.10 concerning priority claims, in order to bring it into line with Article 2.1 of the Agreement on Trade-Related Aspects of Intellectual Property (TRIPS Agreement) administered by the World Trade Organization (WTO), with the result that, with effect from January 1, 2000, it became possible, according to amended PCT Rule 4.10(a) and (b), to claim the priority of an application filed in or for any Member of the WTO that is not party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property. As provided for in paragraph (d) of Rule 4.10, the European Patent Office and the Japanese Patent Office informed the International Bureau that amended paragraphs (a) and (b) of that Rule were not compatible with the law applied by those Offices, with the result that PCT Rule 4.10, as in force until December 31, 1999, will continue to apply after that date to those Offices for as long as the incompatibility exists.

9. The PCT Committee for Administrative and Legal Matters held its seventh session from November 29 to December 3, 1999. The Committee discussed proposed amendments of the PCT Regulations that relate to simplifying the requirements for entry into the national phase. The proposals had been discussed earlier at meetings of an ad hoc Advisory Group. A number of the proposals arose out of discussions at meetings of WIPO's Standing Committee on the Law of Patents relating to the draft Patent Law Treaty (PLT), which has been designed to streamline and harmonize the administrative and procedural aspects of filing and processing national patent applications. The proposals for amendments to the PCT Regulations are being prepared for submission to an extraordinary session of the Assembly of the PCT Union which is to be held in Geneva from March 13 to 17, 2000.

10. ***Seminars***. In 1999, officials of the International Bureau participated in 218 seminars and presentations which dealt with the use and advantages of the PCT and the promotion of accession to it. Those seminars and presentations were held in Austria, Belgium, Brazil, Canada, Chile, China, Colombia, Costa Rica, Cuba, Denmark, Ecuador, El Salvador, Finland, France, Gabon, Germany, Hungary, India, Japan, Kenya, Malaysia, Mexico, Monaco, the Netherlands, Nicaragua, Panama, Paraguay, the Republic of Korea, the Russian Federation, South Africa, Spain, Sri Lanka, Sweden, Switzerland, the former Yugoslav Republic of Macedonia, Uganda, the United Kingdom, the United States of America and Uruguay. They were given to about 8,750 users and potential users of the PCT system in the following languages: Chinese, English, French, German, Japanese, Korean and Spanish. They included 23 specialized presentations which were given to more than 800 people on the use of the PCT-EASY software. A special training course on the PCT was also given at the headquarters of WIPO for officials of the industrial property offices of those PCT Contracting States which are developing countries.

11. ***PCT Information Line.*** The PCT Information Line answers general inquiries about the filing of international applications and the procedure during the international phase under the PCT. Where necessary, inquiries are referred to the authorized officer responsible for the particular application, or to the PCT Legal Division. The PCT Information Line can be contacted as follows:

by telephone:	(41–22) 338 83 38
by fax:	(41–22) 338 83 39
by e-mail:	pct.infoline@wipo.int

7. ***Réunions***. L'Assemblée de l'Union du PCT a tenu sa vingt-septième session (12e session ordinaire) à Genève entre le 20 et le 29 septembre 1999. L'Assemblée a décidé de modifier le barème de taxes pour diminuer, à compter du 1er janvier 2000, la taxe de désignation, qui est donc ramenée de 150 à 140 francs suisses, et pour réduire, également à compter du 1er janvier 2000, le nombre maximum de taxes de désignation exigibles, lequel est ramené de 10 à 8 (après être passé de 11 à 10 au 1er janvier 1999). De ce fait, aucune taxe de désignation n'est exigible à compter de la neuvième désignation faite selon la règle 4.9.a) du règlement d'exécution du PCT. Ces réductions intéressent tous les déposants puisqu'elles correspondent à une diminution du montant de la taxe internationale pouvant aller jusqu'à environ 17% (pour les demandes contenant huit désignations ou plus).

8. L'Assemblée a aussi adopté des modifications de la règle 4.10 du PCT concernant les revendications de priorité, afin d'en harmoniser le texte avec celui de l'article 2.1 de l'Accord sur les aspects des droits de propriété intellectuelle qui touchent au commerce (Accord sur les ADPIC) administré par l'Organisation mondiale du commerce (OMC). Depuis le 1er janvier 2000, il est possible, en vertu de la règle 4.10.a) et b) modifiée du PCT, de revendiquer la priorité d'une demande déposée dans un membre de l'OMC ou pour un membre de l'OMC qui n'est pas partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle. Conformément à l'alinéa d) de la règle 4.10, l'Office européen des brevets et l'Office japonais des brevets ont informé le Bureau international que les alinéas a) et b) de cette règle dans leur version modifiée n'étaient pas compatibles avec la législation appliquée par ces offices, et la version de la règle 4.10 du PCT en vigueur le 31 décembre 1999 restera donc applicable après cette date à ces offices tant que cette incompatibilité subsistera.

9. Le Comité des questions administratives et juridiques du PCT a tenu sa septième session du 29 novembre au 3 décembre 1999. Il a examiné des propositions de modification du règlement d'exécution du PCT visant à simplifier les conditions d'ouverture de la phase nationale. Ces propositions avaient été examinées précédemment lors de réunions d'un groupe consultatif ad hoc. Plusieurs d'entre elles sont issues des travaux du Comité permanent du droit des brevets de l'OMPI concernant le projet de Traité sur le droit des brevets (PLT) visant à rationaliser et harmoniser les aspects administratifs et formels du dépôt et du traitement des demandes nationales de brevet. Les propositions de modification du règlement d'exécution du PCT sont en cours de préparation et devraient être présentées à une session extraordinaire de l'Assemblée de l'Union du PCT qui se tiendra à Genève du 13 au 17 mars 2000.

10. ***Séminaires***. En 1999, des fonctionnaires du Bureau international ont participé à 218 séminaires et conférences sur l'utilisation et les avantages du PCT, visant également à favoriser les adhésions à ce traité. Ces séminaires et conférences ont eu lieu dans les pays suivants : Afrique du Sud, Allemagne, Autriche, Belgique, Brésil, Canada, Chili, Chine, Colombie, Costa Rica, Cuba, Danemark, El Salvador, Équateur, Espagne, États-Unis d'Amérique, Ex-République yougoslave de Macédoine, Fédération de Russie, Finlande, France, Gabon, Hongrie, Inde, Japon, Kenya, Malaisie, Mexique, Monaco, Nicaragua, Ouganda, Panama, Paraguay, Pays-Bas, République de Corée, Royaume-Uni, Sri Lanka, Suède, Suisse et Uruguay. Environ 8750 utilisateurs effectifs ou potentiels du système du PCT ont ainsi pu suivre des exposés présentés dans les langues suivantes : français, allemand, anglais, chinois, coréen, espagnol et japonais. Parmi ceux-ci, il faut citer 23 exposés consacrés spécialement à l'utilisation du logiciel PCT-EASY, auxquels ont assisté plus de 800 personnes. Un cours spécial de formation sur le PCT a également eu lieu au siège de l'OMPI pour les fonctionnaires des offices de propriété intellectuelle des États contractants du PCT qui sont des pays en développement.

11. ***Service d'information directe du PCT***. Le service d'information directe du PCT est chargé de répondre aux questions d'ordre général concernant le dépôt des demandes internationales et la procédure de la phase internationale du PCT. Au besoin, les questions sont soumises au fonctionnaire autorisé responsable de la demande en cause, ou à la Division juridique du PCT. Les coordonnées du Service d'information directe du PCT sont les suivantes :

Tél. : (41-22) 338 83 38
Tlcp : (41-22) 338 83 39
Mél.: pct.infoline@wipo.int

12. ***Developments in PCT Automation***. Following the general approval, in 1998, by the Assemblies of the Member States of WIPO of a 40-million Swiss franc project to fully automate the operations of the PCT, the project, known by the acronym IMPACT (Information Management for the PATent Cooperation Treaty), moved forward in 1999. After an extensive international tendering process, the first part of a contract to develop a comprehensive computer system for managing and administering PCT activities was awarded to a consortium of three companies. Work on the analysis and design component of the project began at the end of 1999. The award of the second part of the contract—the implementation phase—will hinge on the successful completion of system benchmarking tests to determine the viability of the design. The main objectives of the IMPACT Project include:

- to offer further improved services to PCT applicants, and prepare the ground for future fee reductions by lowering PCT operating costs at the International Bureau;
- to render PCT work procedures more efficient and cost effective through the implementation of an automated information and document management system;
- to create and make available to PCT applicants and national Offices electronic filing software;
- to establish generalized solutions for electronic data exchange between the International Bureau of WIPO and the national and regional Offices, as well as the PCT International Searching and Preliminary Examining Authorities, including electronic publishing and the dissemination of PCT information.

The overall project is expected to be completed in three to four years, with the first components of the new system being delivered towards the end of 2000. For further details, see Press Release PR/2000/203.

13. On January 1, 1999, the PCT-EASY software was generally released for the filing of international applications with those receiving Offices that are prepared to accept international applications containing requests in PCT-EASY format together with diskettes, prepared using the PCT-EASY software, containing a copy of the data included in the request in electronic form, and the abstract part of the international application. The PCT-EASY software facilitates the preparation of international applications and other related documents and enables applicants, through the use of about 200 validation checks, to avoid making mistakes at the filing stage. Out of the 80 receiving Offices under the PCT, 54 have so far notified the International Bureau that they are prepared to accept the filing of such international applications. In addition to regular updates of the PCT-EASY software to take into account changes, such as new PCT Contracting States and changes in PCT fees, a PCT-EASY discussion group was created on WIPO's PCT-EASY website during the course of the year, on which users' comments and questions can be posted and subsequently replied to (see http://pcteasy.wipo.int/discuss.htm). The software is available, together with supporting documentation, in Chinese, English, French, German, Japanese, Russian and Spanish, and can be downloaded from the Internet from the PCT-EASY home page (http://pcteasy.wipo.int) or the WIPO home page (http://www.wipo.int), or can be obtained from the PCT-EASY Help Desk:

by telephone:	(41–22) 338 95 23
by fax:	(41–22) 338 80 40
by e-mail:	pcteasy.help@wipo.int

For statistics on the filing of international applications using the PCT-EASY software, see paragraph 21.

12. ***Faits nouveaux relatifs à l'automatisation du PCT***. À la suite de son approbation en 1998 par les assemblées des États membres de l'OMPI, un projet d'un montant de 40 millions de francs suisses visant à automatiser entièrement les opérations du PCT et baptisé IMPACT (Information Management for the PAtent Cooperation Treaty – Gestion de l'information concernant le Traité de coopération en matière de brevets) a été lancé en 1999. Après une procédure d'appel d'offres international, la première tranche du contrat, consistant en la mise au point d'un système informatique complet pour la gestion et l'administration des activités du PCT, a été adjugée à un consortium composé de trois sociétés. Les travaux d'analyse et de conception du projet ont démarré fin 1999. L'adjudication de la deuxième tranche du contrat, concernant la phase de mise en œuvre, dépendra des résultats des tests d'évaluation du système visant à vérifier la viabilité de la conception. Les principaux objectifs du projet IMPACT sont les suivants :

– développer et améliorer les services offerts aux déposants du PCT, et ouvrir la voie à de futures réductions de taxes en faisant diminuer les coûts de fonctionnement du système du PCT au niveau du Bureau international;
– rendre les procédures de travail du PCT plus efficaces et plus économiques par la mise en place d'un système automatisé de gestion de l'information et des documents;
– créer et mettre à la disposition des déposants du PCT et des offices nationaux un logiciel de dépôt électronique;
– mettre en place des solutions globales pour les échanges de données électroniques entre le Bureau international de l'OMPI et les offices nationaux ou régionaux ainsi que les administrations chargées de la recherche internationale et de l'examen préliminaire international, y compris la publication électronique et la diffusion de l'information liée au PCT.

L'ensemble du projet devrait être réalisé en l'espace de trois à quatre ans, les premiers éléments du nouveau système étant livrés vers la fin de 2000. Pour plus de précisions, se reporter au communiqué de presse PR/2000/203.

13. Le 1er janvier 1999, le logiciel PCT-EASY a été mis à la disposition des utilisateurs pour le dépôt des demandes internationales auprès des offices récepteurs qui sont prêts à accepter des demandes internationales contenant des requêtes en format PCT-EASY ainsi que des disquettes, établies à l'aide du logiciel PCT-EASY, contenant une copie des données comprises dans la requête sous forme électronique, et l'abrégé figurant dans la demande internationale. Le logiciel PCT-EASY facilite l'établissement des demandes internationales et d'autres documents. Il permet aux déposants, grâce à environ 200 clés de validation, d'éviter de commettre des erreurs lors du dépôt. Sur les 80 offices récepteurs du PCT, 54 ont déjà indiqué au Bureau international qu'ils sont prêts à accepter le dépôt de demandes internationales par ce procédé. Le logiciel PCT-EASY est régulièrement mis à jour pour tenir compte de modifications telles que l'adhésion de nouveaux États contractants ou la modification des taxes du PCT. En outre, un groupe de discussion PCT-EASY a été créé sur le site Web PCT-EASY de l'OMPI dans le courant de l'année. Ce site accueille les observations et les questions des utilisateurs, auxquelles il est ensuite répondu (voir *http://pcteasy.wipo.int/discuss.htm*). Le logiciel et sa documentation sont disponibles en français, en allemand, en anglais, en chinois, en espagnol, en japonais et en russe et peut être téléchargé sur l'Internet à partir de la page d'accueil PCT-EASY (*http://pcteasy.wipo.int*) ou de la page d'accueil de l'OMPI (*http://www.wipo.int*); on peut aussi s'adresser au groupe d'assistance PCT-EASY :

tél. : (41-22) 338 95 23
tlcp. : (41-22) 338 80 40
mél. : pcteasy.help@wipo.int

On trouvera au paragraphe 21 des statistiques sur le dépôt des demandes internationales au moyen du logiciel PCT-EASY.

14. ***Summary of the procedure under the PCT***. The system of patent cooperation established by the PCT means that, by filing only one international application with one Office, the PCT applicant can obtain the effect of regular national filings in any of the PCT Contracting States being designated without initially having to furnish a translation of the application or pay national fees. The national patent granting procedure and the related high expenses are postponed, in the majority of cases, by up to 18 months (or even longer in the case of some Offices), as compared with the traditional patent system.

15. In addition to designations of PCT Contracting States for the purpose of obtaining national patents, an international application may include designations for regional patents: ARIPO patents having effect in those States party to the Harare Protocol on Patents and Industrial Designs within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO) which are also Contracting States of the PCT; Eurasian patents having effect in States party to the Eurasian Patent Convention; European patents having effect in States party to the European Patent Convention; and OAPI (African Intellectual Property Organization) patents having effect in States party to the revised Bangui Agreement Relating to the Creation of an African Intellectual Property Organization.

16. Each international application is subjected to an international search carried out by one of the major patent Offices of the world acting as an International Searching Authority under the PCT which establishes a report setting out the relevant prior art. That report is received by the applicant about 16 months after the priority date. The international application is published, together with the international search report, by the International Bureau 18 months after the priority date and is then transmitted to the applicant and the designated Offices.

17. If the applicant requests, and most do so (see paragraph 28), the international application is also subjected later to international preliminary examination under PCT Chapter II, carried out by one of the Offices which act as International Preliminary Examining Authorities, and the entry into the national phase of the procedure is postponed from 20 months after the priority date until 30 months after that date (later time limits apply in some cases). The examination results in a report which includes an opinion as to whether the claimed invention fulfills the criteria of novelty, inventive step and industrial applicability. The international preliminary examination report is usually received by the applicant about 28 months after the priority date, and is also sent to the designated Offices which were elected under Chapter II.

18. With the international search report and the international preliminary examination report, the applicant is in a much better position to decide whether to proceed with the national patent granting procedure before the various designated patent Offices. If the applicant considers, in the light of those reports, that it is worthwhile to continue seeking patent protection in several countries, he may then decide to pay national fees and professional fees for patent agents abroad, and to incur the cost of preparing translations. This need not be done until 20 months or more after the priority date (that is, eight months later than under the traditional system), or, if the applicant has filed a demand for international preliminary examination in time, until 30 months or more after the priority date (that is, 18 months later than under the traditional patent system). At that later time the applicant is also in a much better position to decide about the need for patent protection having regard to increased knowledge of the technical value and commercial prospects of the invention.

14. ***Résumé de la procédure selon le PCT.*** Grâce au système de coopération en matière de brevets instauré par le PCT, le déposant a la possibilité, en déposant une seule demande internationale auprès d'un seul office, d'obtenir l'effet de dépôts nationaux réguliers dans plusieurs ou la totalité des États contractants du traité sans devoir initialement remettre de traduction de la demande ni payer de taxes nationales. La procédure nationale de délivrance et le paiement des frais élevés qui s'y rapportent sont, dans la plupart des cas, différés d'une durée pouvant aller jusqu'à 18 mois (voire plus dans le cas de certains offices), si l'on compare avec le système traditionnel de brevets.

15. Outre les désignations d'États contractants du PCT en vue de l'obtention de brevets nationaux, une demande internationale peut comporter des désignations pour des brevets régionaux, à savoir les brevets ARIPO, qui produisent leurs effets dans les États parties au Protocole de Harare relatif aux brevets et aux dessins et modèles industriels dans le cadre de l'Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO) qui sont également des États contractants du PCT, les brevets eurasiens, qui produisent leurs effets dans les États parties à la Convention sur le brevet eurasien, les brevets européens, qui produisent leurs effets dans les États parties à la Convention sur le brevet européen, et les brevets OAPI (Organisation africaine de la propriété intellectuelle), qui produisent leurs effets dans les États parties à l'Accord portant révision de l'Accord de Bangui instituant une Organisation africaine de la propriété intellectuelle.

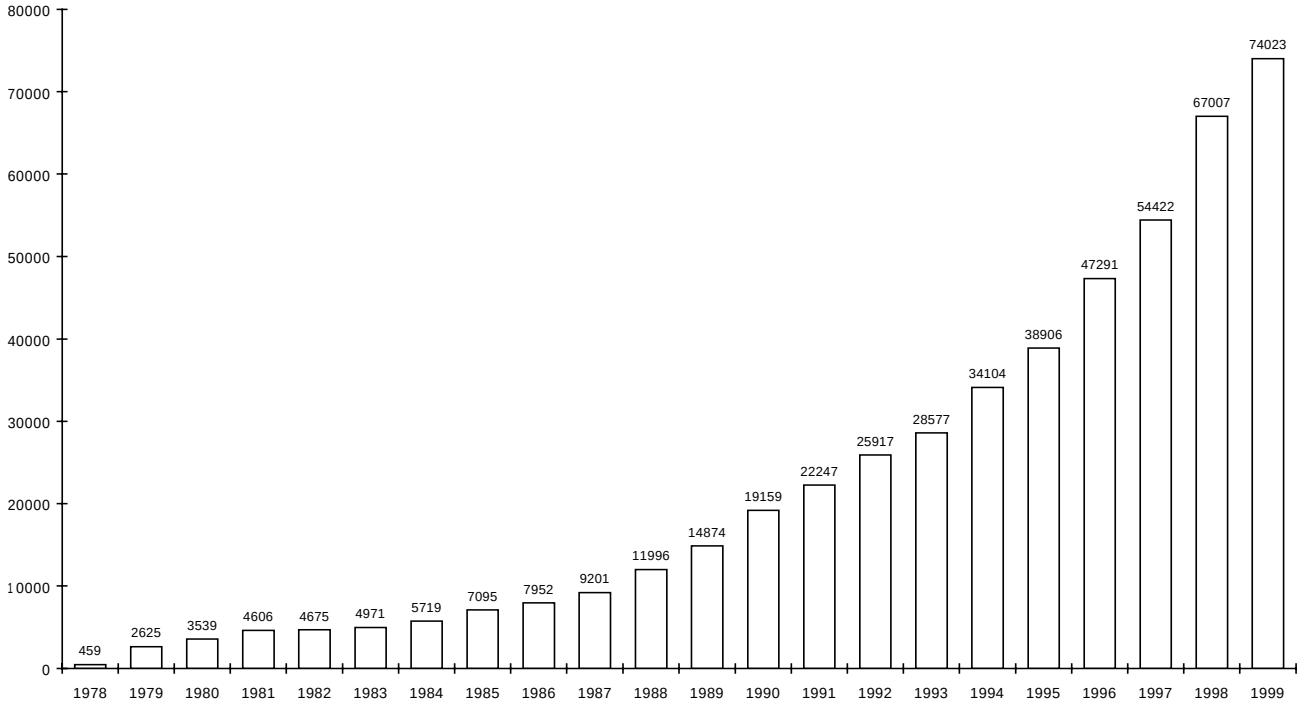
16. Chaque demande internationale fait l'objet d'une recherche internationale effectuée par l'un des grands offices de brevets du monde, agissant en qualité d'administration chargée de la recherche internationale selon le PCT. Cet office établit un rapport de recherche internationale indiquant l'état de la technique pertinent. Le déposant reçoit ce rapport environ 16 mois à compter de la date de priorité. Le Bureau international publie la demande internationale avec le rapport de recherche internationale 18 mois après la date de priorité. Il la transmet ensuite aux offices désignés et au déposant.

17. Si le déposant le demande, comme il le fait d'ailleurs dans la plupart des cas (voir le paragraphe 28), la demande internationale fait aussi l'objet d'un examen préliminaire international conformément au chapitre II du PCT, effectué par l'un des offices agissant en qualité d'administrations chargées de l'examen préliminaire international, et l'ouverture de la phase nationale est retardée de 20 à 30 mois à compter de la date de priorité (les délais étant même plus longs dans certains cas). Cet examen aboutit à l'établissement d'un rapport dans lequel est formulée une opinion sur le point de savoir si l'invention revendiquée satisfait aux critères de nouveauté, d'activité inventive et de possibilité d'application industrielle. Le déposant reçoit le rapport d'examen préliminaire international environ 28 mois après la date de priorité et ce rapport est aussi adressé aux offices désignés qui ont été élus selon le chapitre II.

18. Une fois en possession du rapport de recherche internationale et du rapport d'examen préliminaire international, le déposant est bien mieux placé pour déterminer s'il convient d'entamer la procédure nationale de délivrance auprès des différents offices de brevets désignés. S'il estime, au vu de ces rapports, qu'il a intérêt à obtenir une protection par brevet dans différents pays, il peut décider d'acquitter les taxes nationales et les honoraires des mandataires étrangers et d'engager les frais afférents à l'établissement des traductions. Pour prendre cette décision, il dispose d'un délai de 20 mois au moins à compter de la date de priorité (soit huit mois de plus que dans le système traditionnel), ou même de 30 mois au moins à compter de la date de priorité (soit 18 mois de plus que dans le système traditionnel) s'il a déposé une demande d'examen préliminaire international en temps utile. À ce moment-là, le déposant sera également bien mieux à même de se prononcer sur la nécessité d'une protection par brevet, car il aura une meilleure connaissance des perspectives offertes par l'invention sur les plans technique et commercial.

19. ***Statistics***. The following graph shows the number of international applications received by the International Bureau in each calendar year since the beginning of PCT operations:

Number of international applications received since 1978



20. The following table shows, by country of origin, the number of international applications filed, and the corresponding percentages of the total, in 1999 as compared with 1998:

Country of origin[2]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
US	United States of America	29,463	(28,356)	39.8	(42.3)
DE	Germany	10,897	(9,112)	14.7	(13.6)
JP	Japan	7,255	(6,098)	9.8	(9.1)
GB	United Kingdom	4,741	(4,383)	6.4	(6.5)
FR	France	3,633	(3,322)	4.9	(5.0)
SE	Sweden	2,619	(2,554)	3.5	(3.8)
NL	Netherlands	2,153	(2,065)	2.9	(3.1)
CH&LI	Switzerland and Liechtenstein[3]	1,564	(1,293)	2.1	(1.9)
CA	Canada	1,398	(1,315)	1.9	(2.0)
FI	Finland	1,269	(1,092)	1.7	(1.6)

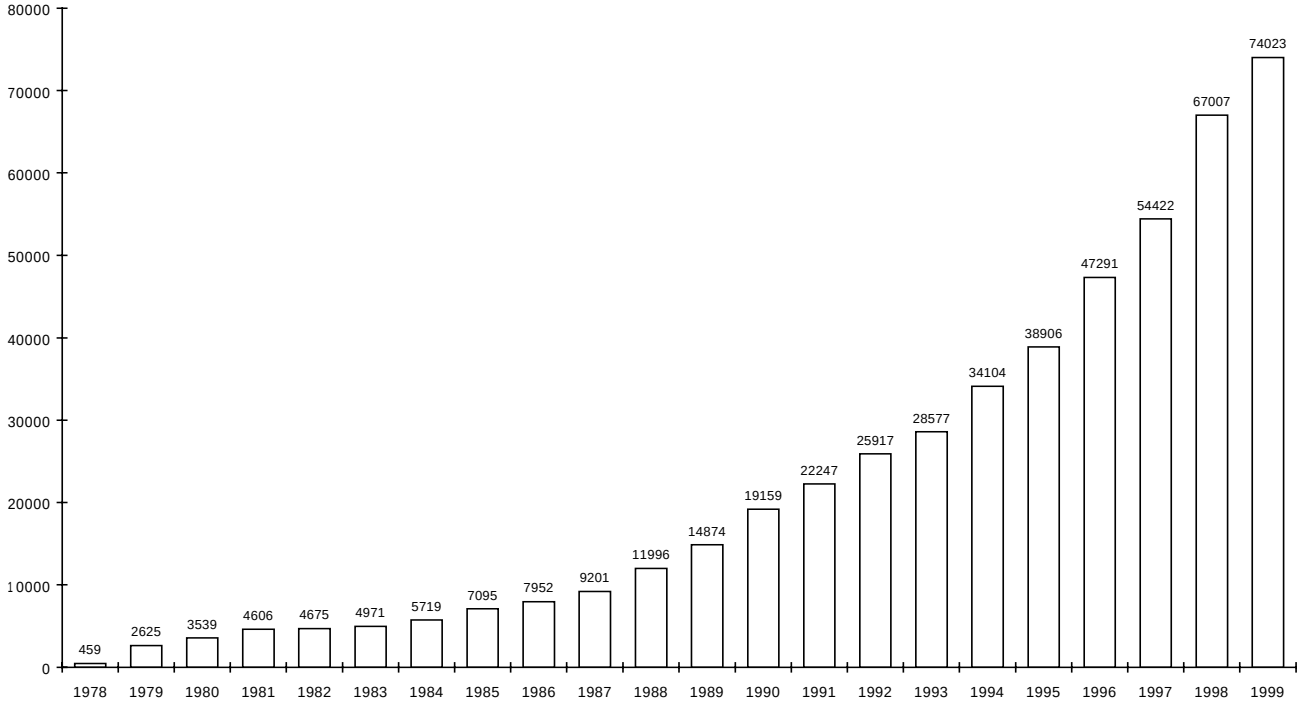
[continued on next page]

[2] Figures relate to receiving Offices with which international applications were filed, except that applications filed with regional Offices or with the International Bureau as receiving Offices are included under the applicant's country of residence. Of the total, 10,528 (= 14.2%) were filed with the European Patent Office (EPO) as receiving Office and 2,081 (= 2.8%) were filed with the International Bureau as receiving Office.

[3] The national Office of Switzerland also acts as receiving Office for nationals and residents of Liechtenstein.

19. ***Statistiques.*** Le graphique ci-après indique le nombre de demandes internationales reçues par le Bureau international chaque année civile depuis le début du fonctionnement du PCT.

Nombres de demandes internationales reçues depuis 1978



20. Le tableau qui suit donne la répartition par pays d'origine des demandes internationales déposées en 1999, avec les pourcentages correspondants, et rappelle à titre de comparaison les chiffres de 1998 :

Pays d'origine[2]		*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
		1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
US	États-Unis d'Amérique	29 463	(28 356)	39,8	(42,3)
DE	Allemagne	10 897	(9 112)	14,7	(13,6)
JP	Japon	7 255	(6 098)	9,8	(9,1)
GB	Royaume-Uni	4 741	(4 383)	6,4	(6,5)
FR	France	3 633	(3 322)	4,9	(5,0)
SE	Suède	2 619	(2 554)	3,5	(3,8)
NL	Pays-Bas	2 153	(2 065)	2,9	(3,1)
CH&LI	Suisse et Liechtenstein[3]	1 564	(1 293)	2,1	(1,9)
CA	Canada	1 398	(1 315)	1,9	(2,0)
FI	Finlande	1 269	(1 092)	1,7	(1,6)

[suite page suivante]

[2] Chiffres calculés sur la base des offices récepteurs auprès desquels les demandes internationales ont été déposées, excepté pour les demandes déposées auprès d'offices régionaux ou auprès du Bureau international agissant en qualité d'offices récepteurs, qui sont comptabilisées dans les chiffres relatifs au pays où le déposant est domicilié. Sur le nombre total de demandes, 10 528 (= 14,2%) ont été déposées auprès de l'Office européen des brevets (OEB) et 2081 (= 2,8%) auprès du Bureau international, tous deux agissant en qualité d'offices récepteurs.

[3] L'Office national de la Suisse agit en qualité d'office récepteur pour les nationaux du Liechtenstein et les personnes domiciliées dans cet État.

Number of international applications filed in 1999 and 1998 [continued]

Country of origin[4]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
AU	Australia	1,154	(1,048)	1.6	(1.6)
IT	Italy	1,130	(925)	1.5	(1.4)
DK	Denmark	792	(624)	1.1	(0.9)
KR	Republic of Korea	790	(485)	1.1	(0.7)
IL	Israel	729	(672)	1.0	(1.0)
RU	Russian Federation	532	(429)	0.7	(0.6)
BE	Belgium	513	(428)	0.7	(0.6)
ES	Spain	457	(378)	0.6	(0.6)
NO	Norway	436	(394)	0.6	(0.6)
AT	Austria	432	(421)	0.6	(0.6)
ZA	South Africa	281	(n.a.)	0.4	(n.a.)
NZ	New Zealand	242	(178)	0.3	(0.3)
CN	China	240	(322)	0.3	(0.5)
IE	Ireland	167	(150)	0.2	(0.2)
SG	Singapore	144	(127)	0.2	(0.2)
BR	Brazil	126	(114)	0.2	(0.2)
HU	Hungary	115	(122)	0.2	(0.2)
LU	Luxembourg	111	(81)	0.2	(0.1)
IN	India	61	(0)	0.1	(0)
TR	Turkey	56	(30)	0.1	(<0.1)
CZ	Czech Republic	55	(55)	0.1	(<0.1)
PL	Poland	52	(48)	0.1	(<0.1)
GR	Greece	51	(41)	0.1	(<0.1)
MX	Mexico	51	(67)	0.1	(0.1)
SI	Slovenia	33	(23)	<0.1	(<0.1)
HR	Croatia	31	(9)	<0.1	(<0.1)
UA	Ukraine	28	(21)	<0.1	(<0.1)
BG	Bulgaria	27	(18)	<0.1	(<0.1)
BB	Barbados	22	(13)	<0.1	(<0.1)
PT	Portugal	20	(8)	<0.1	(<0.1)
SK	Slovakia	18	(22)	<0.1	(<0.1)
BY	Belarus	16	(16)	<0.1	(<0.1)
IS	Iceland	15	(12)	<0.1	(<0.1)
RO	Romania	14	(22)	<0.1	(<0.1)
YU	Yugoslavia	13	(24)	<0.1	(<0.1)

[continued on next page]

[4] Figures relate to receiving Offices with which international applications were filed, except that applications filed with regional Offices or with the International Bureau as receiving Offices are included under the applicant's country of residence. Of the total, 10,528 (= 14.2%) were filed with the European Patent Office (EPO) as receiving Office and 2,081 (= 2.8%) were filed with the International Bureau as receiving Office.

Demandes internationales déposées en 1999 et 1998 [suite]

Pays d'origine[4]		*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
		1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
AU	Australie	1 154	(1 048)	1,6	(1,6)
IT	Italie	1 130	(925)	1,5	(1,4)
DK	Danemark	792	(624)	1,1	(0,9)
KR	République de Corée	790	(485)	1,1	(0,7)
IL	Israël	729	(672)	1,0	(1,0)
RU	Fédération de Russie	532	(429)	0,7	(0,6)
BE	Belgique	513	(428)	0,7	(0,6)
ES	Espagne	457	(378)	0,6	(0,6)
NO	Norvège	436	(394)	0,6	(0,6)
AT	Autriche	432	(421)	0,6	(0,6)
ZA	Afrique du Sud	281	(n.a.)	0,4	(n.a.)
NZ	Nouvelle-Zélande	242	(178)	0,3	(0,3)
CN	Chine	240	(322)	0,3	(0,5)
IE	Irlande	167	(150)	0,2	(0,2)
SG	Singapour	144	(127)	0,2	(0,2)
BR	Brésil	126	(114)	0,2	(0,2)
HU	Hongrie	115	(122)	0,2	(0,2)
LU	Luxembourg	111	(81)	0,2	(0,1)
IN	Inde	61	(0)	0,1	(0)
TR	Turquie	56	(30)	0,1	(<0,1)
CZ	République tchèque	55	(55)	0,1	(<0,1)
PL	Pologne	52	(48)	0,1	(<0,1)
GR	Grèce	51	(41)	0,1	(<0,1)
MX	Mexique	51	(67)	0,1	(0,1)
SI	Slovénie	33	(23)	<0,1	(<0,1)
HR	Croatie	31	(9)	<0,1	(<0,1)
UA	Ukraine	28	(21)	<0,1	(<0,1)
BG	Bulgarie	27	(18)	<0,1	(<0,1)
BB	Barbade	22	(13)	<0,1	(<0,1)
PT	Portugal	20	(8)	<0,1	(<0,1)
SK	Slovaquie	18	(22)	<0,1	(<0,1)
BY	Bélarus	16	(16)	<0,1	(<0,1)
IS	Islande	15	(12)	<0,1	(<0,1)
RO	Roumanie	14	(22)	<0,1	(<0,1)
YU	Yougoslavie	13	(24)	<0,1	(<0,1)

[suite page suivante]

[4] Chiffres calculés sur la base des offices récepteurs auprès desquels les demandes internationales ont été déposées, excepté pour les demandes déposées auprès d'offices régionaux ou auprès du Bureau international agissant en qualité d'offices récepteurs, qui sont comptabilisées dans les chiffres relatifs au pays où le déposant est domicilié. Sur le nombre total de demandes, 10 528 (= 14,2%) ont été déposées auprès de l'Office européen des brevets (OEB) et 2081 (= 2,8%) auprès du Bureau international, tous deux agissant en qualité d'offices récepteurs.

Number of international applications filed in 1999 and 1998 [continued]

Country of origin[5]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
KZ	Kazakhstan	9	(4)	<0.1	(<0.1)
GE	Georgia	8	(5)	<0.1	(<0.1)
MK	The former Yugoslav Republic of Macedonia	8	(1)	<0.1	(<0.1)
CU	Cuba	7	(12)	<0.1	(<0.1)
ID	Indonesia	7	(5)	<0.1	(<0.1)
MC	Monaco	7	(3)	<0.1	(<0.1)
CY	Cyprus	5	(5)	<0.1	(<0.1)
LV	Latvia	5	(6)	<0.1	(<0.1)
UZ	Uzbekistan	5	(4)	<0.1	(<0.1)
ZW	Zimbabwe	5	(25)	<0.1	(<0.1)
SD	Sudan	3	(0)	<0.1	(0)
LT	Lithuania	2	(2)	<0.1	(<0.1)
AZ	Azerbaijan	1	(1)	<0.1	(<0.1)
BA	Bosnia and Herzegovina	1	(3)	<0.1	(<0.1)
EE	Estonia	1	(2)	<0.1	(<0.1)
GH	Ghana	1	(0)	<0.1	(0)
KE	Kenya	1	(1)	<0.1	(<0.1)
LK	Sri Lanka	1	(1)	<0.1	(<0.1)
AM	Armenia	0	(2)	0	(<0.1)
KG	Kyrgyzstan	0	(1)	0	(<0.1)
TT	Trinidad and Tobago	0	(3)	0	(<0.1)
VN	Viet Nam	0	(4)	0	(<0.1)
	TOTAL	74,023	(67,007)	100.0	(100.00)

21. Of the 74,023 international applications filed, 9,610 (13%) were prepared using the PCT-EASY software. As more and more PCT users became aware of the software, and of the benefits of using it, there was an increasing share of filings containing a PCT-EASY request as the year progressed, and in the second half of the year, such filings accounted for 18.8% of all PCT filings.

22. In 1999, the average number of designations made per international application was 45.3 (1998: 40.5). This figure is much higher than the number of States for which patent protection will eventually be sought, because the applicants in respect of 58.7% of international applications filed in 1999 (1998: 55.5%) used the possibility of paying the maximum of 10 designation fees[6] while making as many as all possible designations. Such applicants extend the effects of their international applications to as many States as might later be of interest to them, deferring a decision as to which States they wish to proceed in. Most applicants make designations for regional patents, which designations themselves have effect in a number of States. For example, in 1999, a European patent was sought in 96.6% of all international applications.

[5] Figures relate to receiving Offices with which international applications were filed, except that applications filed with regional Offices or with the International Bureau as receiving Offices are included under the applicant's country of residence. Of the total, 10,528 (= 14.2%) were filed with the European Patent Office (EPO) as receiving Office and 2,081 (= 2.8%) were filed with the International Bureau as receiving Office.

[6] With effect from January 1, 2000, the maximum number of designation fees payable is 8.

Demandes internationales déposées en 1999 et 1998 [suite]

Pays d'origine[5]		*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
		1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
KZ	Kazakhstan	9	(4)	<0,1	(<0,1)
GE	Géorgie	8	(5)	<0,1	(<0,1)
MK	Ex-République yougoslave de Macédoine	8	(1)	<0,1	(<0,1)
CU	Cuba	7	(12)	<0,1	(<0,1)
ID	Indonésie	7	(5)	<0,1	(<0,1)
MC	Monaco	7	(3)	<0,1	(<0,1)
CY	Chypre	5	(5)	<0,1	(<0,1)
LV	Lettonie	5	(6)	<0,1	(<0,1)
UZ	Ouzbékistan	5	(4)	<0,1	(<0,1)
ZW	Zimbabwe	5	(25)	<0,1	(<0,1)
SD	Soudan	3	(0)	<0,1	(0)
LT	Lituanie	2	(2)	<0,1	(<0,1)
AZ	Azerbaïdjan	1	(1)	<0,1	(<0,1)
BA	Bosnie-Herzégovine	1	(3)	<0,1	(<0,1)
EE	Estonie	1	(2)	<0,1	(<0,1)
GH	Ghana	1	(0)	<0,1	(0)
KE	Kenya	1	(1)	<0,1	(<0,1)
LK	Sri Lanka	1	(1)	<0,1	(<0,1)
AM	Arménie	0	(2)	0	(<0,1)
KG	Kirghizistan	0	(1)	0	(<0,1)
TT	Trinité-et-Tobago	0	(3)	0	(<0,1)
VN	Viet Nam	0	(4)	0	(<0,1)
	TOTAL	74 023	(67 007)	100,0	(100,00)

21. Sur les 74 023 demandes internationales déposées, 9610 (13%) ont été établies au moyen du logiciel PCT-EASY. La part des dépôts comportant une requête établie par PCT-EASY n'a cessé d'augmenter au fil de l'année, au fur et à mesure que les utilisateurs du PCT ayant connaissance de l'existence du système et des avantages de son utilisation devenaient plus nombreux; au cours du second semestre, ces dépôts ont représenté 18,8% de l'ensemble des dépôts.

22. En 1999, le nombre moyen de désignations par demande internationale a été de 45,3 (contre 40,5 en 1998). Ce chiffre est beaucoup plus élevé que le nombre d'États dans lesquels les déposants chercheront en fin de compte à obtenir une protection par brevet; en effet, pour 58,7% des demandes internationales déposées en 1999 (contre 55,5% en 1998), les déposants ont opté pour le paiement du maximum de 10 taxes de désignation[6], ce qui leur permet de désigner autant d'États contractants du PCT qu'ils le souhaitent. Les déposants étendent ainsi les effets de la demande internationale à tous les États qui peuvent présenter un intérêt pour eux, tout en gardant la possibilité de ne décider qu'à un stade ultérieur dans quels États ils vont poursuivre la procédure. La plupart des déposants font des désignations en vue de l'obtention de brevets régionaux, qui produisent leurs effets dans plusieurs États; ainsi, en 1999, un brevet européen a été demandé dans 96,6% des demandes internationales.

[5] Chiffres calculés sur la base des offices récepteurs auprès desquels les demandes internationales ont été déposées, excepté pour les demandes déposées auprès d'offices régionaux ou auprès du Bureau international agissant en qualité d'offices récepteurs, qui sont comptabilisées dans les chiffres relatifs au pays où le déposant est domicilié. Sur le nombre total de demandes, 10 528 (= 14,2%) ont été déposées auprès de l'Office européen des brevets (OEB) et 2081 (= 2,8%) auprès du Bureau international, tous deux agissant en qualité d'offices récepteurs.

[6] À compter du 1er janvier 2000, le nombre maximum de taxes de désignation à payer est de 8.

23. In 1999, international applications were filed in the following languages:

Language of filing[7]	*Number of applications*		*Percentage*	
	1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
English	47,980	(44,458)	64.8	(66.3)
German	11,891	(10,086)	16.1	(15.1)
Japanese	6,827	(5,689)	9.2	(8.5)
French	3,655	(3,392)	4.9	(5.1)
Swedish	881	(899)	1.2	(1.3)
Russian	517	(434)	0.7	(0.6)
Finnish	506	(523)	0.7	(0.8)
Dutch	471	(478)	0.6	(0.7)
Spanish	463	(422)	0.6	(0.6)
Norwegian	246	(236)	0.3	(0.3)
Chinese	208	(177)	0.3	(0.3)
Danish	184	(178)	0.2	(0.3)
Italian	165	(29)	0.2	(<0.1)
Hungarian	9	(2)	<0.1	(<0.1)
Croatian	6	(3)	<0.1	(<0.1)
Slovenian	5	(1)	<0.1	(<0.1)
Slovakian	4	(0)	<0.1	(0)
Czech	3	(0)	<0.1	(0)
Arabic	1	(0)	<0.1	(0)
Turkish	1	(0)	<0.1	(0)
TOTAL	74,023	(67,007)	100.0	(100.0)

24. In 1999, the International Bureau as receiving Office received 2,097 international applications from applicants from 53 countries. Those applications included 448, that is, 21.4% of applications received by that Office, which benefited from the safeguard procedure under which international applications are transmitted from another receiving Office to the International Bureau in its capacity as receiving Office while retaining their initial filing date (for example, where they have been filed with a "non-competent" receiving Office, or where they have been filed in a language which is not accepted by the other Office).

25. A copy of the international application is sent to the International Searching Authority competent for carrying out the international search. Where more than one Authority is competent, the applicant chooses the one he would like to carry out the search. The number of international applications which were sent to each International Searching Authority in 1999 is indicated below:

[7] An international application filed in a language other than one of the languages of publication under the PCT will be published as a translation into a language of publication; see paragraph 32.

23. En 1999, des demandes internationales ont été déposées dans les langues suivantes :

Langue de dépôt[7]	*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
	1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
anglais	47 980	(44 458)	64,8	(66,3)
allemand	11 891	(10 086)	16,1	(15,1)
japonais	6 827	(5 689)	9,2	(8,5)
français	3 655	(3 392)	4,9	(5,1)
suédois	881	(899)	1,2	(1,3)
russe	517	(434)	0,7	(0,6)
finnois	506	(523)	0,7	(0,8)
néerlandais	471	(478)	0,6	(0,7)
espagnol	463	(422)	0,6	(0,6)
norvégien	246	(236)	0,3	(0,3)
chinois	208	(177)	0,3	(0,3)
danois	184	(178)	0,2	(0,3)
italien	165	(29)	0,2	(<0,1)
hongrois	9	(2)	<0,1	(<0,1)
croate	6	(3)	<0,1	(<0,1)
slovène	5	(1)	<0,1	(<0,1)
slovaque	4	(0)	<0,1	(0)
tchèque	3	(0)	<0,1	(0)
arabe	1	(0)	<0,1	(0)
turc	1	(0)	<0,1	(0)
TOTAL	74 023	(67 007)	100,0	(100,0)

24. En 1999, le Bureau international de l'OMPI agissant en qualité d'office récepteur a reçu 2097 demandes internationales, qui provenaient de déposants de 53 pays. Parmi ces demandes, 448, soit 21,4% du total, ont bénéficié de la procédure de sauvegarde en vertu de laquelle une demande internationale déposée auprès d'un autre office récepteur est transmise au Bureau international agissant en qualité d'office récepteur tout en conservant sa date de dépôt initiale (par exemple, lorsqu'elle a été déposée auprès d'un office récepteur "non compétent", ou dans une langue qui n'est pas acceptée par l'autre office).

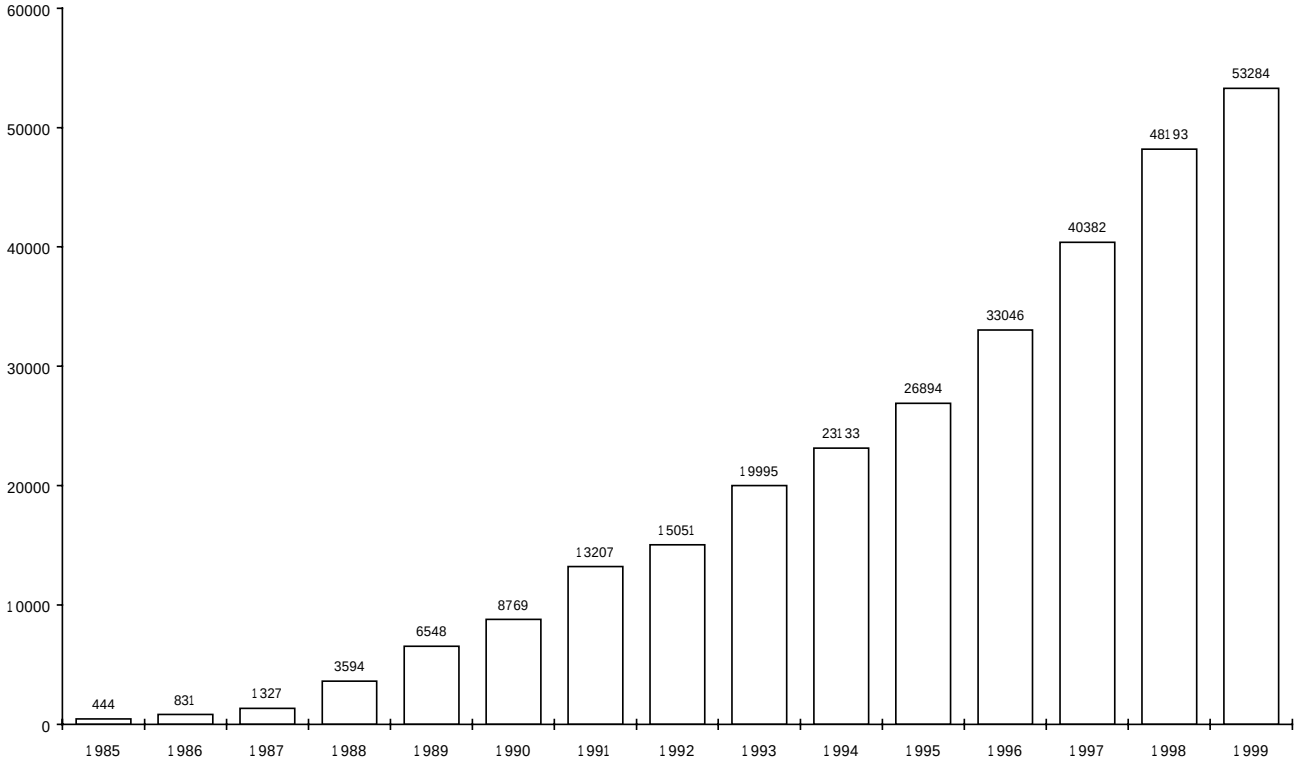
25. Une copie de chaque demande internationale est envoyée à l'administration chargée de la recherche internationale qui est compétente pour procéder à cette recherche. Lorsque plusieurs administrations sont compétentes, le déposant choisit celle à laquelle il préfère confier cette recherche. Le nombre de demandes internationales envoyées aux différentes administrations en question en 1999 s'établit comme suit :

[7] Les demandes internationales déposées dans une langue ne faisant pas partie des langues de publication prévues par le PCT sont publiées et traduites dans une des langues de publication; voir le paragraphe 32.

International Searching Authority	*Number of applications*		*Percentage*	
	1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
European Patent Office	44,713	(39,136)	60.4	(58.4)
United States of America	14,640	(14,597)	19.8	(21.8)
Japan	6,827	(5,690)	9.2	(8.5)
Sweden	4,380	(4,702)	5.9	(7.0)
Australia	1,378	(1,209)	1.9	(1.8)
Austria	965	(591)	1.3	(0.9)
Russian Federation	526	(433)	0.7	(0.6)
Spain	356	(329)	0.5	(0.5)
China	231	(320)	0.3	(0.5)
Republic of Korea[8]	4	(n.a.)	<0.1	(n.a.)
TOTAL	74,020[9]	(67,007)	100.0	(100.0)

26. The number of demands for international preliminary examination sent to the International Bureau by the International Preliminary Examining Authorities in 1999 amounted to 53,284, which represents an increase over 1998 of 10.6%. The number of demands received in each calendar year since 1985 is indicated below:

Number of demands received since 1985



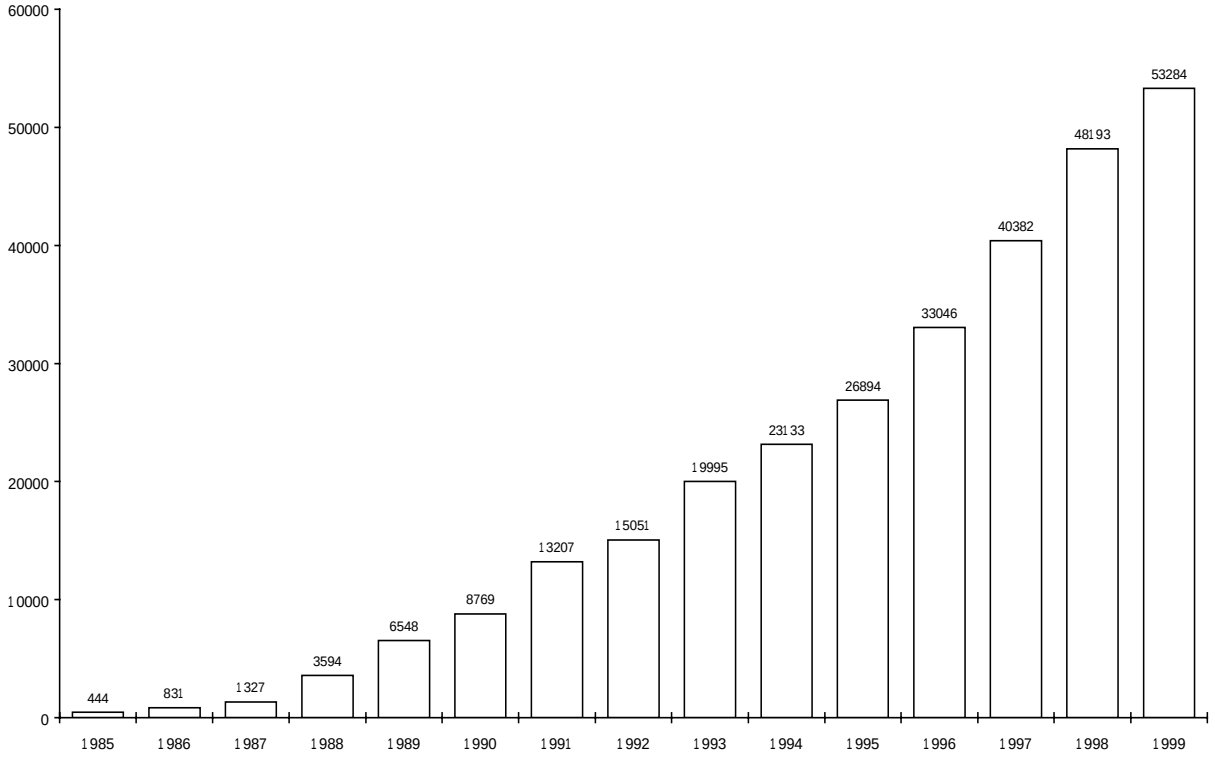
[8] The Korean Industrial Property Office started functioning as an International Searching Authority on December 1, 1999.

[9] Three of the 74,023 international applications filed in 1999 are not included in this total because international processing had been discontinued.

Administration chargée de la recherche internationale	*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
	1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
Office européen des brevets	44 713	(39 136)	60,4	(58,4)
États-Unis d'Amérique	14 640	(14 597)	19,8	(21,8)
Japon	6 827	(5 690)	9,2	(8,5)
Suède	4 380	(4 702)	5,9	(7,0)
Australie	1 378	(1 209)	1,9	(1,8)
Autriche	965	(591)	1,3	(0,9)
Fédération de Russie	526	(433)	0,7	(0,6)
Espagne	356	(329)	0,5	(0,5)
Chine	231	(320)	0,3	(0,5)
République de Corée[8]	4	(n.a.)	<0,1	(n.a.)
TOTAL	74 020[9]	(67 007)	100,0	(100,0)

26. Le nombre de demandes d'examen préliminaire international envoyées au Bureau international en 1999 par les administrations chargées de cet examen s'est élevé à 53 284, ce qui représente une augmentation de 10,6% par rapport à 1998. Le graphique ci-après indique le nombre correspondant à chaque année civile depuis 1985 :

Nombre de demandes d'examen préliminaire international reçues depuis 1985



[8] L'Office coréen de la propriété industrielle agit en qualité d'administration chargée de la recherche internationale depuis le 1er décembre 1999.

[9] Trois des 74 023 demandes internationales déposées en 1999 ne sont pas prises en compte dans ce total parce que le traitement international a été arrêté.

27. The number of demands sent to the International Bureau by each International Preliminary Examining Authority is indicated below:

International Preliminary Examining Authority	*Number of demands*		*Percentage*	
	1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
European Patent Office	30,801	26,592	57.8	(55.2)
United States of America	14,218	14,130	26.7	(29.3)
Japan	3,283	2,776	6.2	(5.8)
Sweden	3,007	3,088	5.6	(6.4)
Australia	1,126	1,009	2.1	(2.1)
Austria	418	219	0.8	(0.5)
Russian Federation	244	259	0.5	(0.5)
China	186	120	0.3	(0.2)
Republic of Korea[10]	1	(n.a.)	<0.1	(n.a.)
TOTAL	53,284	(48,193)	100.0	(100.0)

28. The demands for international preliminary examination received in 1999 relate mainly to international applications filed in 1998. Demands are filed in respect of about 80% of all applications.

29. ***Publications under the PCT***. The *PCT Gazette* contains, in English and French, the following sections:

Section I: Published International Applications (the bibliographic data, the abstract and any drawing, for each international application published)

Section II: Notices and Information Relating to Published International Applications

Section III: Weekly Indexes

Section IV: Notices and Information of a General Character

The Internet version of the *PCT Gazette* is available, free-of-charge, via the WIPO home page (http://pctgazette.wipo.int). In this version of the *Gazette*, Section I is fully searchable, with searches possible by single words, symbols or phrases and by a number of fields. During 1999, it became possible for users of the electronic version of the *Gazette* to link to the European Patent Office's esp@cenet service and view images of published PCT applications (that is, the bibliographic data, description, claims, drawings and abstract) and corresponding international search reports.

30. There are two series of CD-ROMs containing information from the *Gazette*, as follows:

– the monthly ESPACE-FIRST CD-ROMs which are produced by the European Patent Office, in cooperation with WIPO (see also paragraphs 36 and 40);

– the CD-ROMs produced by Bundesdruckerei GmbH, in cooperation with WIPO, issued every week on the day on which WIPO publishes the corresponding international applications (see also paragraph 41).

[10] The Korean Industrial Property Office started functioning as an International Preliminary Examining Authority on December 1, 1999.

27. Le nombre de demandes d'examen préliminaire international envoyées au Bureau international par chaque administration chargée de l'examen préliminaire international s'établit comme suit :

Administration chargée de l'examen préliminaire international	*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
	1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
Office européen des brevets	30 801	26 592	57,8	(55,2)
États-Unis d'Amérique	14 218	14 130	26,7	(29,3)
Japon	3 283	2 776	6,2	(5,8)
Suède	3 007	3 088	5,6	(6,4)
Australie	1 126	1 009	2,1	(2,1)
Autriche	418	219	0,8	(0,5)
Fédération de Russie	244	259	0,5	(0,5)
Chine	186	120	0,3	(0,2)
République de Corée[10]	1	(n.a.)	<0,1	(n.a.)
TOTAL	53 284	(48 193)	100,0	(100,0)

28. Les demandes d'examen préliminaire international reçues en 1999 concernent essentiellement des demandes internationales déposées en 1998. Des demandes d'examen préliminaire international sont déposées pour environ 80% des demandes internationales.

29. ***Publications du PCT.*** La version de la *Gazette du PCT* contient, en français et en anglais, les sections suivantes :

Section I : Demandes internationales publiées (données bibliographiques, abrégé et éventuellement dessin pour chaque demande internationale publiée)

Section II : Notifications et informations relatives aux demandes internationales publiées

Section III : Index hebdomadaires

Section IV : Notifications et informations de caractère général.

La version Internet de la *Gazette du PCT* est disponible gratuitement via la page d'accueil de l'OMPI (*http://pctgazette.wipo.int*). Dans cette version de la *gazette*, la Section I permet une recherche sur tous les éléments par mots isolés, symboles ou groupes de mots et en fonction de différentes rubriques. En 1999, il est devenu possible aux utilisateurs de la version électronique de la *gazette* d'accéder par un lien hypertexte au service esp@cenet de l'Office européen des brevets et de visionner les images des demandes PCT publiées (à savoir, données bibliographiques, description, revendications, dessins et abrégé) et des rapports de recherche internationale correspondants.

30. Il existe deux séries de disques compacts ROM contenant des renseignements tirés de la *Gazette du PCT* :

– le disque compact ROM mensuel ESPACE-FIRST qui est produit par l'Office européen des brevets en collaboration avec l'OMPI (voir aussi les paragraphes 36 et 40);

– les disques compacts ROM produits par Bundesdruckerei GmbH, en collaboration avec l'OMPI, publiés chaque semaine le jour où l'OMPI publie les demandes internationales correspondantes (voir aussi le paragraphe 41).

[10] L'Office coréen de la propriété industrielle agit en qualité d'administration chargée de l'examen préliminaire international depuis le 1er décembre 1999.

31. In 1999, the *Gazette* included entries relating to the 68,038 international applications (1998: 59,597) which were published in 1999 in the form of PCT pamphlets (in Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language of filing and/or translation furnished for the purposes of the international search) on the same day as the relevant issue of the *Gazette*. The *Gazette* also included, in Section IV, a substantial volume of information of a general character concerning new Contracting States and the requirements of the various Offices and International Authorities. In August, a bilingual (English/French) index to the 1998 *Gazette issues*, containing over 1,400 pages, was published. In January and July, special issues of the *Gazette* were published (Nos. S-01/1999 (E) and (F) (January) and S-02/1999 (E) and (F) (July)), in separate English and French versions, containing consolidated general information relating to PCT Contracting States, national and regional Offices and International Authorities under the PCT.

32. The number of international applications published in 1999 in each of the languages of publication was as follows:

Language of publication	*Number of applications*		*Percentage*	
	1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
English	47,389	(41,841)	69.6	(70.2)
German	10,565	(9,131)	15.5	(15.3)
Japanese	5,777	(4,879)	8.5	(8.2)
French	3,334	(2,880)	4.9	(4.8)
Russian	406	(394)	0.6	(0.7)
Spanish	389	(350)	0.6	(0.6)
Chinese	178	(122)	0.3	(0.2)
TOTAL	68,038	(59,597)	100.0	(100.0)

33. The main fields of technology to which those published international applications related were chemistry and metallurgy, and human necessities. The chart below shows the breakdown of PCT applications published in 1999 according to the eight main technical fields of the International Patent Classification (IPC) system.

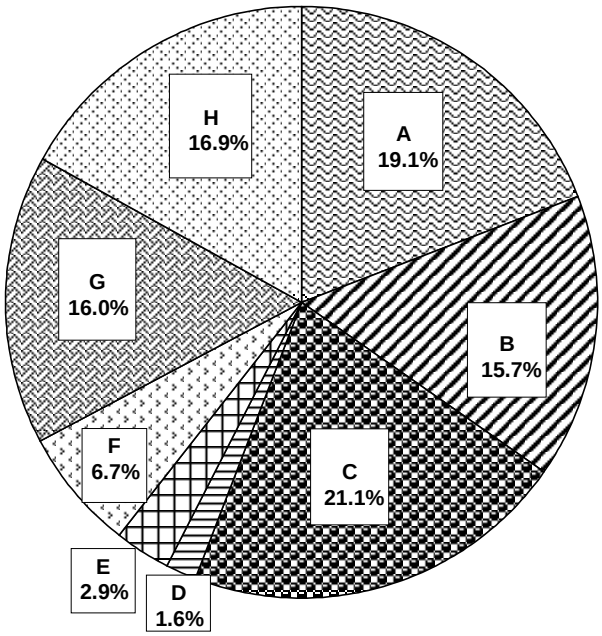
31. En 1999, la *Gazette du PCT* a comporté des rubriques relatives aux 68 038 demandes internationales (59 597 en 1998) qui ont été publiées en 1999 sous la forme de brochures du PCT (en français, en allemand, en anglais, en chinois, en espagnol, en japonais ou en russe, selon la langue de dépôt et la traduction fournie aux fins de la recherche internationale) le même jour que les numéros correspondants de la *Gazette*. La *Gazette* a également comporté, dans sa section IV, de nombreuses informations de caractère général concernant les nouveaux États contractants et les exigences des divers offices et administrations internationales. En août, un index bilingue (français et anglais) des numéros publiés en 1998, contenant plus de 1400 pages, a été publié. En janvier et juillet, des numéros spéciaux de la *Gazette* ont été publiés (n^{os} S-01/1999 (F) et (E) (janvier) et S-02/1999 (F) et (E) (juillet)), dans des versions distinctes en français et en anglais. Ces numéros spéciaux contenaient une récapitulation des informations de caractère général relatives aux États contractants du PCT, aux offices nationaux et régionaux et aux administrations internationales.

32. Le nombre de demandes internationales publiées en 1999 dans chacune des langues de publication s'établit comme suit :

Langue of publication	*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
	1999	**(1998)**	**1999**	**(1998)**
Anglais	47 389	(41 841)	69,6	(70,2)
Allemand	10 565	(9 131)	15,5	(15,3)
Japonais	5 777	(4 879)	8,5	(8,2)
Français	3 334	(2 880)	4,9	(4,8)
Russe	406	(394)	0,6	(0,7)
Espagnol	389	(350)	0,6	(0,6)
Chinois	178	(122)	0,3	(0,2)
TOTAL	68 038	(59 597)	100,0	(100,0)

33. Les principaux domaines techniques sur lesquels ont porté ces demandes internationales publiées ont été la chimie et la métallurgie, ainsi que les nécessités courantes de la vie. Le graphique ci-après montre la répartition des demandes PCT publiées en 1999 en fonction des huit grands domaines techniques du système de la classification internationale des brevets (CIB).

PCT applications published in 1999: breakdown according to the main technical fields under the IPC



Main technical fields (sections) under the IPC:

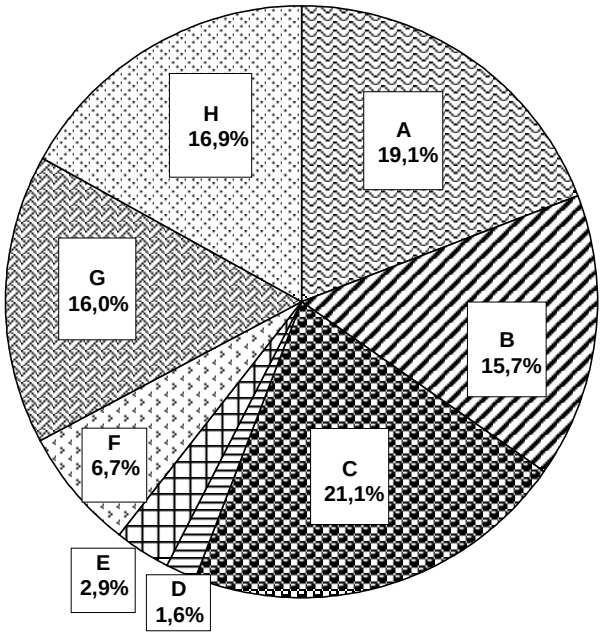
A	Human necessities	E	Fixed constructions
B	Performing operations; transporting	F	Mechanical engineering; lighting; heating; weapons; blasting
C	Chemistry; metallurgy	G	Physics
D	Textiles; paper	H	Electricity

34. The *PCT Applicant's Guide*, which contains information on the filing of international applications and the procedure during the international phase, as well as information on the national phase and the procedure before the designated (or elected) Offices, was updated twice in 1999 to include the many changes that had occurred during the year. About 560 updating sheets, per language, were sent to each subscriber in 1999.

35. Twelve issues of the *PCT Newsletter* were published in 1999. This monthly publication provides up-to-date news for users of the PCT. It contains information on the essential items included in Section IV of the *PCT Gazette* and supplements the *PCT Applicant's Guide* with practical advice for applicants and agents, lists of forthcoming PCT seminars, consolidated tables of PCT fees in various currencies, and other items of general interest. It also includes tear-out provisional sheets permitting easy inclusion of certain important changes in the *PCT Applicant's Guide* prior to the issuance of six-monthly updates.

36. In 1999, the International Bureau continued, in cooperation with the European Patent Office, the weekly production of ESPACE WORLD CD-ROMs, which contain, in facsimile form, the full text and the drawings of all international applications and international search reports published each week, as well as the corresponding bibliographic data in coded, searchable form. All international applications published since 1978 are available in CD-ROM format (a total of 960 CD-ROMs had been produced by the end of 1999).

Demandes PCT publiées en 1999 : répartition par grands domaines techniques de la CIB



Grands domaines techniques (sections) de la CIB :

A	Nécessités courantes de la vie	E	Constructions fixes
B	Techniques industrielles diverses; transports	F	Mécanique; éclairage; chauffage; armement; sautage
C	Chimie; métallurgie	G	Physique
D	Textiles; papier	H	Électricité

34. Le *Guide du déposant du PCT*, qui contient des informations sur le dépôt des demandes internationales et la procédure de la phase internationale ainsi que des informations sur la phase nationale et la procédure auprès des offices désignés (ou élus), a été mis à jour à deux reprises en 1999 afin d'y consigner les nombreux changements intervenus pendant l'année considérée. Environ 560 feuilles de mise à jour, établies dans chacune des langues, ont été envoyées à chaque abonné en 1999.

35. Douze numéros du bulletin *PCT Newsletter* ont été diffusés en 1999. Cette publication mensuelle contient, à l'intention des utilisateurs du PCT, des informations récentes sur les sujets essentiels traités dans la section IV de la *Gazette du PCT* et complète le *Guide du déposant du PCT* par des conseils pratiques aux déposants et aux mandataires, une liste des séminaires prévus sur le PCT, des tableaux récapitulatifs des taxes du PCT en diverses monnaies ainsi que d'autres informations générales. Ce bulletin comprend aussi des feuilles provisoires détachables qu'il est possible d'insérer aisément dans le *Guide du déposant du PCT* pour tenir compte de certains changements importants avant la diffusion des mises à jour semestrielles.

36. En 1999, le Bureau international a poursuivi, en collaboration avec l'Office européen des brevets, la production hebdomadaire des disques compacts ROM ESPACE WORLD, qui contiennent chacun, en fac-similé, le texte complet et les dessins de toutes les demandes internationales et de tous les rapports de recherche internationale publiés chaque semaine ainsi que, sous une forme codée se prêtant à la recherche, les données bibliographiques correspondantes. Toutes les demandes internationales publiées depuis 1978 sont disponibles sur disque compact ROM (au total, 960 disques avaient été produits à la fin de 1999).

37. In 1999, a new PCT Wheel, covering priority dates from January 1998 to December 1999, was produced and made available to PCT users via the *PCT Newsletter*. The Wheel, which was created by a firm of patent attorneys in Australia (Davies Collison Cave), enables PCT users to quickly calculate the 18-month due date for international publication, as well as the time limits for submitting priority documents, filing a demand for international preliminary examination, and entering the national or regional phase under PCT Chapters I and II.

38. ***Ordering of PCT publications***. PCT publications may be ordered from WIPO, Marketing and Distribution Section, P.O. Box 18, CH-1211 Geneva 20, Switzerland, fax: (41-22) 740 18 12 or 733 54 28, e-mail: publications.mail@wipo.int; electronic bookshop: www.wipo.int/ebookshop. Publications of particular interest include:

- the *PCT Applicant's Guide*, a five-binder loose-leaf publication of more than 1,000 pages (available in English and French from WIPO, also available from other sources in Chinese, German and Japanese—contact WIPO for details);
- PCT pamphlets containing published international applications (in various languages—see paragraph 32—and containing the title, the abstract and the corresponding international search reports in both the language of publication and English);
- the *PCT Gazette* (available in bilingual (English and French) format) (for electronic version, see paragraph 29);
- the *PCT Newsletter* (available in English);
- booklets containing the text of the PCT and the PCT Regulations (in Arabic, Chinese, English, French, German, Italian, Portuguese, Russian and Spanish);
- special issues of the *PCT Gazette* (see paragraph 31) (in English and French);
- PCT Wheel (priority dates January 1998 to December 1999).

39. A leaflet entitled *Basic Facts about the Patent Cooperation Treaty (PCT)* is available free of charge in English, French, German, Japanese, Portuguese and Spanish.

40. The ESPACE WORLD CD-ROMs containing published international applications may be ordered from the European Patent Office, P.O. Box 90, A-1031 Vienna, Austria, e-mail: infowien@epo.org. However, CD-ROMs containing the international applications published between 1978 and 1989 can be obtained only from WIPO, at the address indicated in paragraph 38.

41. CD-ROMs containing information from the *PCT Gazette*, which are produced by Bundesdruckerei GmbH, may be ordered from the following address: Bundesdruckerei GmbH, Sparte Elektronische Publikationen, Oranienstraße 91, D–10958 Berlin, Germany.

42. ***Internet.*** In 1999, more PCT materials were made available on the Internet. The following may now be viewed, free of charge, on WIPO's Internet site (http://www.wipo.int):

- *PCT Gazette*
- Information on PCT Information Line
- *PCT Newsletter* (No. 01/1997 to current issue)
- Practical advice which was published in the *PCT Newsletter* between March 1994 and December 1996
- *PCT Applicant's Guide*
- PCT-EASY (software and supporting documentation)
- PCT-related updates
- PCT seminar calendar
- *Basic Facts about the PCT*
- The PCT in 1999

37. En 1999, est sorti le Chronodisque PCT, indiquant les dates de priorité de janvier 1998 à décembre 1999, qui a été distribué aux utilisateurs du PCT via le bulletin *PCT Newsletter*. Ce disque, créé par un cabinet australien de conseils en brevets (Davies Collison Cave), permet aux utilisateurs du PCT de calculer rapidement le délai de 18 mois pour la publication internationale, ainsi que les délais pour la remise des documents de priorité, le dépôt de la demande d'examen préliminaire international et l'ouverture de la phase nationale ou régionale en vertu des chapitres I et II du PCT.

38. ***Commande de publications du PCT***. Les publications du PCT peuvent être commandées auprès de l'OMPI (Section de la commercialisation et de la diffusion), case postale 18, CH-1211 Genève 20 (Suisse), télécopieur n° (41-22) 740 18 12 ou 733 54 28, mél. : publications.mail@wipo.int; voir la librairie électronique : *www.wipo.int/ebookshop*. Il convient de citer notamment :

- le *Guide du déposant du PCT*, publication sur feuilles mobiles de cinq classeurs et de plus de 1000 pages (disponible en français et en anglais auprès de l'OMPI; également disponible en allemand, en chinois et en japonais auprès d'autres sources – s'adresser à l'OMPI pour plus de précisions);
- les brochures du PCT, contenant les demandes internationales publiées (en diverses langues – voir le paragraphe 32 – avec titre, abrégé et rapports de recherche internationale correspondants dans la langue de publication ainsi qu'en anglais);
- la *Gazette du PCT* (bilingue – français et anglais) (pour la version électronique, voir le paragraphe 29);
- le bulletin *PCT Newsletter* (disponible en anglais seulement);
- la brochure contenant le texte du traité (PCT) et de son règlement d'exécution (disponible en français, en allemand, en anglais, en arabe, en chinois, en espagnol, en italien, en portugais et en russe);
- les numéros spéciaux de la *Gazette du PCT* (voir le paragraphe 31) (disponibles en français et en anglais);
- le Chronodisque PCT (dates de priorité de janvier 1998 à décembre 1999).

39. Un dépliant intitulé *Données essentielles concernant le Traité de coopération en matière de brevets (PCT)* (disponible en français, en allemand, en anglais, en espagnol, en japonais et en portugais) peut être obtenu gratuitement.

40. Les disques compacts ROM ESPACE WORLD, qui contiennent les demandes internationales publiées, peuvent être commandés auprès de l'Office européen des brevets, B.P. 90, A-1031 Vienne (Autriche), mél. : infowien@epo.org. Toutefois, les disques contenant les demandes internationales publiées entre 1978 et 1989 peuvent être obtenus uniquement auprès de l'OMPI, à l'adresse indiquée au paragraphe 38.

41. Les disques compacts ROM contenant les informations de la *Gazette du PCT*, qui sont produits par Bundesdruckerei GmbH, peuvent être commandés à l'adresse suivante : Bundesdruckerei GmbH, Sparte Elektronische Publikationen, Oranienstraße 91, D–10958 Berlin (Allemagne).

42. ***Internet.*** En 1999, le Bureau international a notablement progressé dans la mise à disposition de documents du PCT sur l'Internet. Les documents suivants peuvent maintenant être consultés, gratuitement, sur le site Internet de l'OMPI (*http://www.ompi.int*) :

- *Gazette du PCT*
- Renseignements concernant le Service d'information directe du PCT
- Bulletin *PCT Newsletter* (depuis le numéro 01/1997)
- Conseils pratiques publiés dans le bulletin *PCT Newsletter* entre mars 1994 et décembre 1996 (anglais seulement)
- *Guide du déposant du PCT*
- Le logiciel PCT-EASY et sa documentation
- Actualités concernant le PCT
- Calendrier des séminaires du PCT
- *Données essentielles concernant le Traité de coopération en matière de brevets (PCT)*
- Le PCT en 1999

– About the Treaty
– Status of ratifications
– Text of the Patent Cooperation Treaty
– Text of the Regulations under the PCT
– Administrative Instructions under the PCT
– PCT forms
– PCT Receiving Office Guidelines
– PCT International Search Guidelines
– PCT International Preliminary Examination Guidelines
– Direct filing of PCT applications with the International Bureau as PCT receiving Office
– PCT Assembly, documents: 1997, 1998, 1999, 2000
– PCT Committee for Administrative and Legal Matters, documents: 1999.

[End]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

MA Morocco

Information on the requirements of the **Industrial Property Office of Morocco** as designated (or elected) Office, is given in the Summary (MA), which is published on the following pages.

- Au sujet du traité
- État des ratifications
- Texte du Traité de coopération en matière de brevets (PCT)
- Texte du règlement d'exécution du PCT
- Instructions administratives du PCT
- Formulaires du PCT
- Directives à l'usage des offices récepteurs du PCT
- Directives concernant la recherche internationale selon le PCT
- Directives concernant l'examen préliminaire international selon le PCT
- Dépôt direct de demandes PCT auprès du Bureau international agissant en qualité d'office récepteur selon le PCT
- Documents de l'Assemblée du PCT de 1997, 1998, 1999 et 2000
- Documents du Comité des questions administratives et juridiques du PCT de 1999.

[Fin]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

MA Maroc

Des renseignements se rapportant aux exigences de l'**Office marocain de la propriété industrielle** en tant qu'office désigné (ou élu), sont reproduits dans le résumé (MA), publié sur les pages suivantes.

SUMMARY Designated (or elected) Office **SUMMARY**

MA INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE OF MOROCCO MA

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	French
Required contents of the translation for entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as originally filed and as amended, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	Applicant should only send a copy of the international application if he/she has not received Form PCT/IB/308 and the Office has not received a copy of the international application from the International Bureau under PCT Article 20. This may be the case where the applicant expressly requests an earlier start of the national phase under PCT Article 23(2).
National fee:	Currency: Moroccan dirham (MAD) For patent or certificate of addition: Filing fee:[1] MAD 405 Publication fee:[1] MAD 405 Surcharge according to length of text[2] Surcharge for each sheet of drawings in excess of 4: MAD 162 For patent: Maintenance fee: — for the second year: MAD 270 — for the third year: MAD 270
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None

[*Continued on next page*]

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] Surcharge calculated on the basis of the number of lines of the description and claims in excess of 300 lines, as indicated in separate Schedule of fees.

RÉSUMÉ Office désigné (ou élu) **RÉSUMÉ**

MA OFFICE MAROCAIN DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE MA

Résumé des exigences pour l'ouverture de la phase nationale

Délais applicables pour l'ouverture de la phase nationale:	En vertu de l'article 22 du PCT:	21 mois à compter de la date de priorité
	En vertu de l'article 39.1) du PCT:	31 mois à compter de la date de priorité
Traduction de la demande internationale requise en[1]:	Français	
Éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale[1]:	En vertu de l'article 22 du PCT : Description, revendications (si elles ont été modifiées, à la fois telles que déposées initialement et telles que modifiées ainsi que toute déclaration faite en vertu de l'article 19 du PCT), texte éventuel des dessins, abrégé En vertu de l'article 39.1) du PCT : Description, revendications, texte éventuel des dessins, abrégé (si l'un quelconque de ces éléments a été modifié, il doit figurer à la fois tel que déposé initialement et tel que modifié par les annexes du rapport d'examen préliminaire international)	
Une copie de la demande internationale est-elle requise?	Le déposant ne doit remettre une copie de la demande internationale que s'il n'a pas reçu le formulaire PCT/IB/308 et que l'office n'a pas reçu du Bureau international de copie de la demande internationale conformément à l'article 20 du PCT. Ceci peut se produire lorsque le déposant demande expressément l'ouverture anticipée de la phase nationale selon l'article 23.2) du PCT.	
Taxe nationale:	Monnaie: Dirham marocain (MAD)	
	Pour un brevet ou un certificat d'addition :	
	Taxe de dépôt[1]:	MAD 405
	Taxe de publication[1]:	MAD 405
	Surtaxe de longueur du texte[2]	
	Surtaxe pour chaque feuille de dessins à compter de la 4e:	MAD 162
	Pour un brevet :	
	Taxe de maintien en vigueur:	
	– pour la 2e année:	MAD 270
	– pour la 3e année:	MAD 270

[Suite sur la page suivante]

[1] Doit être remise ou payée dans le délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT.

[2] Surtaxe calculée sur la base du nombre de lignes de la description et des revendications au-delà de 300 lignes, selon barème séparé.

SUMMARY Designated (or elected) Office **SUMMARY**

MA INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE OF MOROCCO MA

[*Continued*]

Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):[3]	Appointment of an agent if the applicant is not resident in Morocco Instrument of assignment of the international application if the applicant has changed after the international filing date Document evidencing a change of name of the applicant if the change occurred after the international filing date and has not been reflected in a notification from the International Bureau (Form PCT/IB/306) Copy or translation of the international application to be furnished in three copies Translation of the cover page of the priority document
Who can act as agent?	Any natural or legal person resident in Morocco

[3] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

RÉSUMÉ Office désigné (ou élu) **RÉSUMÉ**

MA OFFICE MAROCAIN DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE MA

[Suite]

Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale:	Néant
Exigences particulières de l'office (règle 51*bis* du PCT)[3] :	Désignation d'un mandataire si le déposant n'est pas domicilié au Maroc Acte de cession de la demande internationale si le déposant a changé après la date du dépôt international Justification du changement du nom du déposant si le changement est survenu après la date du dépôt international et qu'il n'a pas été reflété dans une notification émanant du Bureau international (formulaire PCT/IB/306) Copie ou traduction de la demande internationale en trois exemplaires Traduction de la page de couverture du document de priorité
Qui peut agir en qualité de mandataire?	Toute personne physique ou morale domiciliée au Maroc

[3] Si le déposant n'a pas fait le nécessaire dans le délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT, l'office l'invitera à le faire dans un délai fixé dans l'invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Deposits of Microorganisms and Other Biological Material Institutions with Which Deposits May Be Made		Dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique Institutions auprès desquelles des dépôts peuvent être effectués	
RU Russian Federation	4830	RU Fédération de Russie	4831

**DEPOSITS OF MICROORGANISMS AND OTHER BIOLOGICAL MATERIAL
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE**

RU Russian Federation

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **Russian Patent Office** has notified the International Bureau of a change in the name of the All-Russian Scientific Center of Antibiotics (VNIIA) as a depositary institution with which deposits of microorganisms and other biological material may be made, as follows:

National Research Center of Antibiotics [1]
Nagatinskaya Street 3-a
Moscow 113105
Russian Federation

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex L, page 321]

[1] Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

DÉPÔTS DE MICRO-ORGANISMES ET AUTRE MATÉRIEL BIOLOGIQUE
INSTITUTIONS AUPRÈS DESQUELLES DES DÉPÔTS PEUVENT ÊTRE EFFECTUÉS

RU Fédération de Russie

Conformément à la règle 13*bis*.7.b) du PCT, l'**Office russe des brevets** a adressé au Bureau international une notification l' informant d' un changement dans le nom de l' institution de dépôt " All-Russian Scientific Center of Antibiotics (VNIIA) " en tant qu' institution de dépôt auprès de laquelle des dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique peuvent être effectués, comme suit :

National Research Center of Antibiotics [1]
Nagatinskaya Street 3-a
Moscow 113105
Fédération de Russie

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe L, page 351]

[1] Institution de dépôt ayant acquis le statut d' autorité de dépôt internationale en vertu du Traité de Budapest sur la reconnaissance internationale du dépôt des micro-organismes aux fins de la procédure en matière de brevets.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
BZ Belize	5220	BZ Belize	5221

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

BZ Belize

On 17 March 2000, **Belize** deposited its instrument of accession to the PCT. Belize will become the 108th Contracting State of the PCT on 17 June 2000.

Consequently, in any international application filed on or after 17 June 2000, Belize (country code: BZ) may be designated and, because it will be bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Belize will be entitled from 17 June 2000 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex A, page 6]

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

BZ Belize

Le 17 mars 2000, le **Belize** a déposé son instrument d' adhésion au PCT. Le Belize deviendra le 108e État contractant du PCT le 17 juin 2000.

En conséquence, le Belize pourra être désigné (code pour le pays : BZ) dans toute demande internationale déposée le 17 juin 2000 ou ultérieurement et, étant lié par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élu. En outre, à partir du 17 juin 2000, les nationaux du Belize et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/2000 (F), annexe A, page 6]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations	
MZ Mozambique	5918
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	5918
Fees Payable Under the PCT	
EP European Patent Organisation (EPO)	5918
IL Israel	5918
JP Japan	5918
US United States of America	5920

	Page
Informations sur les États contractants et les organisations intergouvernementales	
MZ Mozambique	5919
AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)	5919
Taxes payables en vertu du PCT	
EP Organisation européenne des brevets (OEB)	5919
IL Israël	5919
JP Japon	5919
US États-Unis d' Amérique	5921

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

MZ Mozambique
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

Mozambique, which will become bound by the PCT on 18 May 2000, deposited, on 8 February 2000, its instrument of accession to the Harare Protocol within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO) and, on 8 May 2000, will become bound by that Protocol. Thus, as from 18 May 2000, the date on which Mozambique will become bound by the PCT, it will be possible for applicants to designate Mozambique for an ARIPO patent, as well as for a national patent.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000(E), Annex B2(AP), page 189, and Annex C(AP), page 201]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation (EPO)

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **Canadian dollars (CAD), Icelandic kronur (ISK)** and **US dollars (USD),** as specified below, have been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from 1 June 2000.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 1,353	ISK 66,000	USD 925

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex D(EP), page 288]

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified changes in the amounts of a fee in **New Israel shekels (ILS)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ILS 36 plus ILS 2.50 per page

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(IL), page 238]

JP Japan

The **Japanese Patent Office** has notified a change in the amount of a fee in **Japanese yen (JPY)**, payable to it as receiving Office. The new amount, applicable as from 1 June 2000, is specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	JPY 1,400

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(JP), page 243]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

MZ Mozambique
AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)

Le **Mozambique**, qui deviendra lié par le PCT le 18 mai 2000, a déposé, le 8 février 2000, son instrument d'adhésion au Protocole de Harare dans le cadre de l'Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO) et, le 8 mai 2000, deviendra lié par ce protocole. Par conséquent, à compter du 18 mai 2000, date à laquelle le Mozambique deviendra lié par le PCT, les déposants pourront désigner le Mozambique à la fois aux fins d'un brevet ARIPO et aux fins d'un brevet national.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000(F), annexe B2(AP), page 192, et annexe C(AP), page 205]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets (OEB)

De nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **dollars canadiens (CAD),** en **couronnes islandaises (ISK)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er juin 2000, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) : CAD 1.353 ISK 66.000 USD 925

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe D(EP), page 315]

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié des changements dans les montants d'une taxe, exprimés en **nouveaux shekels israéliens (ILS)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) : ILS 36 plus ILS 2,50 par page

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe C(IL), page 249]

JP Japon

L'**Office japonais des brevets** a notifié un changement dans le montant d'une taxe, exprimé en **yen japonais (JPY)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er juin 2000, est le suivant :

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) : JPY 1.400

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe C(JP), page 255]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont' d)

US United States of America

Pursuant to PCT 16.1(d), new equivalent amounts in **South African rand (ZAR)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from 1 June 2000.

Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	ZAR 4,560 (2,930) The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed under 35 USC 111(a) and the basic filing fee paid

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex D(US), page 295]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

US États-Unis d' Amérique

De nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **rand sud-africains (ZAR)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l' Office des brevets et des marques des États-Unis. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er juin 2000, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l' Office des brevets et des marques des États-Unis) :	ZAR 4.560 (2.930) Le montant entre parenthèses est applicable lorsqu' une demande nationale antérieure correspondante, selon le paragraphe 111.a) du titre 35 USC, accompagnée d' une taxe de dépôt de base, a été déposée aux États-Unis

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/2000 (F), annexe D(US), page 323]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

Page

Fees Payable Under the PCT

EP European Patent Organisation (EPO) 6252

Information on Contracting States

FR France 6256

MK The former Yugoslav Republic of Macedonia 6256

Page

Taxes payables en vertu du PCT

EP Organisation européenne des brevets (OEB) 6253

Informations sur les États contractants

FR France 6257

MK Ex-République yougoslave de Macédoine 6257

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation (EPO)

The **European Patent Office** has established new equivalent amounts in **pounds sterling (GBP)** and **Swedish kronor (SEK),** of certain fees payable to it, as specified in the table which follows (published on two pages). The new equivalent amounts are applicable as from 10 May 2000.

	EUR	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL
Transmittal fee	102	199.49	**65**	669.08	170	224.78	**890**	4,115	197,500
Fee for priority document	30	58.67	**19**	196.79	50	66.11	**260**	1,210	58,088
Search fee (for an international search)	945	1,848.26	**605**	6,198.79	1,530	2,082.51	**8,220**	38,121	1,829,775
Preliminary examination fee	1,533	2,998.29	**981**	10,055.82	2,480	3,378.29	**13,340**	61,841	2,968,302
Protest fee	1,022	1,998.86	**654**	6,703.88	1,660	2,252.19	**8,890**	41,227	1,978,868
Fee for copies (per A4 page)	0.60	1.17	0.40	3.94	1.00	1.32	**5.20**	24	1,162
National fee	127	248.39	**81**	833.07	210	279.87	**1,100**	5,123	245,906
European search fee	690	1,349.52	**442**	4,526.10	1,120	1,520.56	**6,000**	27,835	1,336,026
European designation fee	76	148.64	**49**	498.53	120	167.48	**660**	3,066	147,157
Claims fee	40	78.23	**26**	262.38	65	88.15	**350**	1,614	77,451
Examination fee	1,431	2,798.79	**916**	9,386.74	2,320	3,153.51	**12,450**	57,726	2,770,802
Renewal fee (3rd year)	383	749.08	**245**	2,512.32	620	844.02	**3,330**	15,450	741,591

(Continued on page 6254)

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets (OEB)

L'**Office européen des brevets** a établi de nouveaux montants équivalents en **livres sterling (GBP)** et en **couronnes suédoises (SEK)** de certaines taxes qui doivent lui être payées, comme indiqué dans le tableau qui suit (publié sur deux pages). Les nouveaux montants équivalents sont applicables à compter du 10 mai 2000.

	EUR	**DEM**	**GBP**	**FRF**	**CHF**	**NLG**	**SEK**	**BEF LUF**	**ITL**
Taxe de transmission	102	199,49	**65**	669,08	170	224,78	**890**	4 115	197 500
Taxe pour le document de priorité	30	58,67	**19**	196,79	50	66,11	**260**	1 210	58 088
Taxe de recherche (pour une recherche internationale)	945	1 848,26	**605**	6 198,79	1 530	2 082,51	**8 220**	38 121	1 829 775
Taxe d' examen préliminaire	1 533	2 998,29	**981**	10 055,82	2 480	3 378,29	**13 340**	61 841	2 968 302
Taxe de réserve	1 022	1 998,86	**654**	6 703,88	1 660	2 252,19	**8 890**	41 227	1 978 868
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4)	0,60	1,17	0,40	3,94	1,00	1,32	**5,20**	24	1 162
Taxe nationale	127	248,39	**81**	833,07	210	279,87	**1 100**	5 123	245 906
Taxe de recherche européenne	690	1 349,52	**442**	4 526,10	1 120	1 520,56	**6 000**	27 835	1 336 026
Taxe de désignation européenne	76	148,64	**49**	498,53	120	167,48	**660**	3 066	147 157
Taxe de revendication	40	78,23	**26**	262,38	65	88,15	**350**	1 614	77 451
Taxe d' examen	1 431	2 798,79	**916**	9 386,74	2 320	3 153,51	**12 450**	57 726	2 770 802
Taxe de renouvellement (3e année)	383	749,08	**245**	2 512,32	620	844,02	**3 330**	15 450	741 591

(suite à la page 6255)

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont' d)

EP European Patent Organisation (EPO) (Cont' d)

	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM	CYP
Transmittal fee	1,403.55	16,971	34,000	770	20,449.20	80.33	606.46	60
Fee for priority document	412.81	4,992	10,000	225	6,014.50	23.63	178.37	18
Search fee (for an international search)	13,003.48	157,235	314,700	7,090	189,455.50	744.25	5,618.71	558
Preliminary examination fee	21,094.54	255,070	510,500	11,500	307,338.90	1,207.34	9,114.80	904
Protest fee	14,063.03	170,046	340,300	7,670	204,892.60	804.89	6,076.54	603
Fee for copies (per A4 page)	8.26	100	200	4.50	120.30	0.47	3.57	0.40
National fee	1,747.56	21,131	42,300	950	25,461.20	100.02	755.11	75
European search fee	9,494.61	114,806	229,800	5,180	138,332.60	543.42	4,102.55	407
European designation fee	1,045.78	12,645	25,300	570	15,236.60	59.85	451.88	45
Claims fee	550.41	6,655	13,325	300	8,019.30	31.50	237.83	24
Examination fee	19,690.99	238,098	476,500	10,730	286,889.70	1,127	8,508.34	844
Renewal fee (3rd year)	5,270.19	63,726	127,500	2,870	76,784.60	301.64	2,277.21	226

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **Japanese yen (JPY)** and **Singapore dollars (SGD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from 15 June 2000.

Search fee (international search by the European Patent Office): JPY 95,500 SGD 1,560

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(EP), page 222, Annex D(EP), page 288, Annex E(EP), page 299, and Summary (EP), page 355]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

EP Organisation européenne des brevets (OEB) (suite)

	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM	CYP
Taxe de transmission	1 403,55	16 971	34 000	770	20 449,20	80,33	606,46	60
Taxe pour le document de priorité	412,81	4 992	10 000	225	6 014,50	23,63	178,37	18
Taxe de recherche (pour une recherche internationale)	13 003,48	157 235	314 700	7 090	189 455,50	744,25	5 618,71	558
Taxe d' examen préliminaire	21 094,54	255 070	510 500	11 500	307 338,90	1 207,34	9 114,80	904
Taxe de réserve	14 063,03	170 046	340 300	7 670	204 892,60	804,89	6 076,54	603
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4)	8,26	100	200	4,50	120,30	0,47	3,57	0,40
Taxe nationale	1 747,56	21 131	42 300	950	25 461,20	100,02	755,11	75
Taxe de recherche européenne	9 494,61	114 806	229 800	5 180	138 332,60	543,42	4 102,55	407
Taxe de désignation européenne	1 045,78	12 645	25 300	570	15 236,60	59,85	451,88	45
Taxe de revendication	550,41	6 655	13 325	300	8 019,30	31,50	237,83	24
Taxe d' examen	19 690,99	238 098	476 500	10 730	286 889,70	1 127	8 508,34	844
Taxe de renouvellement (3e année)	5 270,19	63 726	127 500	2 870	76 784,60	301,64	2 277,21	226

De nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **yen japonais (JPY)** et en **dollars de Singapour (SGD)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l' Office européen des brevets. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 juin 2000, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l' Office européen des brevets) : JPY 95.500 SGD 1.560

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe C(EP), page 230, annexe D(EP), page 315, annexe E(EP), page 327, et résumé (EP), page 389]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

FR France

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified a change in its facsimile number, as follows:

Facsimile machine: (33) 1 42 94 86 54

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(FR), page 59]

MK The former Yugoslav Republic of Macedonia

The **Industrial Property Protection Office of the former Yugoslav Republic of Macedonia** has notified a change in its postal code, as follows:

Location and mailing address: Ilindenska b.b., 1000 Skopje,
The former Yugoslav Republic of Macedonia

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(MK), page 122]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

FR France

L'**Institut national de la propriété industrielle de la France** a notifié un changement dans son numéro de télécopieur, comme suit :

Télécopieur : (33) 1 42 94 86 54

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(FR), page 59]

MK Ex-République yougoslave de Macédoine

L'**Office pour la protection de la propriété industrielle de l' ex-République yougoslave de Macédoine** a notifié un changement dans son code postal, comme suit :

Siège et adresse postale : Ilindenska b.b., 1000 Skopje,
Ex-République yougoslave de Macédoine

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(MK), page 125]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page
Fees Payable Under the PCT	
TR Turkey	6640
Information on Contracting States	
AT Austria	6640
BA Bosnia and Herzegovina	6640
JP Japan	6640

	Page
Taxes payables en vertu du PCT	
TR Turquie	6641
Informations sur les États contractants	
AT Autriche	6641
BA Bosnie-Herzégovine	6641
JP Japon	6641

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

TR Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified new amounts of fees in **Turkish liras (TRL),** payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:
For patent:
Fee for grant of letters patent: TRL 50,000,000
For utility model:
First annual fee: TRL 50,000,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (TR), page 417]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AT Austria

The **Austrian Patent Office** has notified a change in its e-mail address, as follows:

E-mail: ingrid.weidinger@patent.bmva.gv.at

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(AT), page 12]

BA Bosnia and Herzegovina

The **Institute for Standardization, Metrology and Patents of Bosnia and Herzegovina** has notified its e-mail and Internet addresses, as follows:

E-mail: zsmp@bih.net.ba
Internet: http://www.bih.net.ba/~zsmp

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(BA), page 18]

JP Japan

The **Japanese Patent Office** has notified its Internet address, as follows:

Internet: http://www.jpo-miti.go.jp

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(JP), page 88]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

TR Turquie

L'**Institut turc des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **lires turques (TRL)**, payables à l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Pour un brevet :

Taxe de délivrance d' un fascicule de brevet :	TRL 50.000.000

Pour un modèle d' utilité :

Première taxe annuelle :	TRL 50.000.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), résumé (TR), page 465]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

AT Autriche

L'**Office autrichien des brevets** a notifié un changement dans son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique : ingrid.weidinger@patent.bmva.gv.at

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(AT), page 12]

BA Bosnie-Herzégovine

L'**Institut de la normalisation, de la métrologie et des brevets de la Bosnie-Herzégovine** a notifié ses adresses électronique et Internet, comme suit :

Courrier électronique : zsmp@bih.net.ba
Internet : http://www.bih.net.ba/~zsmp

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(BA), page 18]

JP Japon

L'**Office japonais des brevets** a notifié son adresse Internet, comme suit :

Internet : http://www.jpo-miti.go.jp

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(JP), page 91]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
KG Kyrgyzstan	7040	KG Kirghizistan	7041
MG Madagascar	7040	MG Madagascar	7041
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
DK Denmark	7042	DK Danemark	7043
ES Spain	7042	ES Espagne	7043
KG Kyrgyzstan	7042	KG Kirghizistan	7043
KP Democratic People' s Republic of Korea	7042	KP République populaire démocratique de Corée	7043
KR Republic of Korea	7042	KR République de Corée	7043
PT Portugal	7044	PT Portugal	7045
SG Singapore	7044	SG Singapour	7045
TJ Tajikistan	7044	TJ Tadjikistan	7045
TM Turkmenistan	7044	TM Turkménistan	7045
TT Trinidad and Tobago	7046	TT Trinité-et-Tobago	7047
ZA South Africa	7046	ZA Afrique du Sud	7047
Receiving Offices		Offices récepteurs	
HR Croatia	7046	HR Croatie	7047
KG Kyrgyzstan	7046	KG Kirghizistan	7047
Request in PCT-EASY Format: Receiving Offices Prepared to Accept Filings		Requête en mode de présentation PCT-EASY : Offices récepteurs disposés à accepter les dépôts	
EE Estonia	7048	EE Estonie	7049

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

KG Kyrgyzstan

The **Kyrgyz Patent Office** has notified new amounts of fees in **US dollars (USD)**, as well as modifications with regard to exemptions, reductions or refund of the national fee payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

Filing and provisional examination fee:	USD 80
Claim fee for each independent claim in excess of one:	USD 40
Examination fee:	USD 200
Claim examination fee for each independent claim in excess of one:	USD 100
Renewal fee for the third year:	USD 80

Exemptions, reductions or refunds of the national fee: Fees are reduced by 85% where the applicant is a natural person, by 75% where the applicant is a non-commercial organization, and by 50% where the applicant is a small enterprise

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (KG), page 377]

MG Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified new amounts of fees in **Malagasy francs (MGF)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

Filing fee:	MGF 400,000
Annual fees:	
— for the 3rd to the 5th year, per year:	MGF 200,000
— for the 6th to the 10th year, per year:	MGF 600,000
— for the 11th to the 15th year, per year:	MGF 1,000,000
— for the 16th to the 20th year, per year:	MGF 1,200,000
Fee for requesting extension of protection beyond the 15th year:	MGF 110,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (MG), page 390]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

KG Kirghizistan

L'**Office kirghize des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **dollars des États-Unis (USD)**, ainsi que des modifications en ce qui concerne l' exemption, la réduction ou le remboursement de la taxe nationale, payables à l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Taxe de dépôt et d' examen provisoire:	USD 80
Taxe de revendication pour chaque revendication indépendante à compter de la 2e:	USD 40
Taxe d' examen:	USD 200
Taxe d' examen de revendication pour chaque revendication indépendante à compter de la 2e:	USD 100
Taxe de renouvellement pour la troisième année :	USD 80

Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale : Les taxes sont réduites de 85% lorsque le déposant est une personne physique, de 75% lorsque le déposant est une organisation à but non lucratif, et de 50% lorsque le déposant est une petite entreprise

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), résumé (KG), page 414]

MG Madagascar

L'**Office malgache de la propriété industrielle** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **francs malgaches (MGF)**, payables à l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Taxe de dépôt:	MGF 400.000
Taxes annuelles :	
– de la 3e à la 5e année, par année :	MGF 200.000
– de la 6e à la 10e année, par année :	MGF 600.000
– de la 11e à la 15e année, par année :	MGF 1.000.000
– de la 16e à la 20e année, par année :	MGF 1.200.000
Taxe pour demander l' extension de la protection au-delà de la 15e année :	MGF 110.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), résumé (MG), page 432]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

DK Denmark

The **Danish Patent and Trademark Office** has notified changes in its e-mail and Internet addresses, as follows:

E-mail:	PVS@dkpto.dk
Internet:	http://www.dkpto.dk

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(DK), page 51]

ES Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the discontinuance of the use of its teleprinter.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(ES), page 55]

KG Kyrgyzstan

The **Kyrgyz Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers and its e-mail address, and has notified its Internet address, as follows:

Location and mailing address:	10/1 mikroraion 11, Bishkek 720049, Kyrgyzstan
Telephone:	(996-312) 51 08 13, 51 08 10
Facsimile machine:	(996-312) 51 08 13
E-mail:	kyrgyzpatent@infotel.kg
Internet:	http://www.kyrgyzpatent.kg

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(KG), page 92]

KP Democratic People' s Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People' s Republic of Korea** has notified changes in its location and mailing address and its facsimile numbers, as follows:

Location and mailing address:	Kinmaul 1 dong, Pipha Street, Moranbong District Pyongyang, Democratic People' s Republic of Korea
Facsimile machine:	(850-2) 381 44 10, 381 44 16, 381 44 27, 381 21 00

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(KP), page 94]

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified changes in it telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(82-42) 481 5196, 481 5197, 481 5150
Facsimile machine:	(82-42) 472 7140

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(KR), page 96]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

DK Danemark

L'**Office danois des brevets et des marques** a notifié des changements dans ses adresses électronique et Internet, comme suit :

Courrier électronique :	PVS@dkpto.dk
Internet :	http://www.dkpto.dk

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(DK), page 51]

ES Espagne

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a notifié l' arrêt de l' utilisation de son téléimprimeur.

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(ES), page 55]

KG Kirghizistan

L'**Office kirghize des brevets** a notifié des changements dans l' adresse de son siège et son adresse postale, ainsi que dans ses numéros de téléphone et de télécopieur et son adresse électronique, et a notifié son adresse Internet, comme suit :

Siège et adresse postale :	10/1 mikroraion 11, Bishkek 720049, Kirghizistan
Téléphone :	(996-312) 51 08 13, 51 08 10
Télécopieur :	(996-312) 51 08 13
Courrier électronique :	kyrgyzpatent@infotel.kg
Internet :	http://www.kyrgyzpatent.kg

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(KG), page 95]

KP République populaire démocratique de Corée

L'**Office des inventions de la République populaire démocratique de Corée** a notifié des changements dans l' adresse de son siège et son adresse postale ainsi que dans ses numéros de télécopieur, comme suit :

Siège et adresse postale :	Kinmaul 1 dong, Pipha Street, Moranbong District Pyongyang, République populaire démocratique de Corée
Télécopieur :	(850-2) 381 44 10, 381 44 16, 381 44 27, 381 21 00

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(KP), page 97]

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Téléphone :	(82-42) 481 5196, 481 5197, 481 5150
Télécopieur :	(82-42) 472 7140

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(KR), page 99]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont' d)

PT Portugal

The **National Institute of Industrial Property of Portugal** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(351-21) 888 1101, 888 5151, 888 5152, 888 5153
Facsimile machine:	(351-21) 887 5308, 886 0066

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(PT), page 141]

SG Singapore

The **Intellectual Property Office of Singapore** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone:	(65) 339 8616

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(SG), page 151]

TJ Tajikistan

The **Tajik Patent Office** has notified an additional telephone number, as follows:

Telephone:	(992-372) 27 59 87, 21 47 60

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(TJ), page 163]

TM Turkmenistan

The **Turkmen Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as well as in its requirements as to the mailing of documents by delivery services other than the postal authorities, as follows:

Telephone:	(993-12) 42 02 15, 42 02 05
Facsimile machine:	(993-12) 42 02 04
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or UPS

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(TM), page 165]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

PT Portugal

L'**Institut national de la propriété industrielle du Portugal** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Téléphone :	(351-21) 888 1101, 888 5151, 888 5152, 888 5153
Télécopieur :	(351-21) 887 5308, 886 0066

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(PT), page 144]

SG Singapour

L'**Office de la propriété intellectuelle de Singapour** a notifié un changement dans son numéro de téléphone, comme suit :

Téléphone :	(65) 339 8616

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(SG), page 154]

TJ Tadjikistan

L'**Office tadjik des brevets** a notifié un numéro de téléphone supplémentaire, comme suit :

Téléphone :	(992-372) 27 59 87, 21 47 60

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(TJ), page 166]

TM Turkménistan

L'**Office turkmène des brevets** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, ainsi que dans ses exigences relatives à l' expédition de documents par des entreprises d' acheminement autres que l' administration postale, comme suit :

Téléphone :	(993-12) 42 02 15, 42 02 05
Télécopieur :	(993-12) 42 02 04
L' office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu' un document a été expédié lorsque l' expédition a été faite par une entreprise d' acheminement autre que l' administration postale (règle 82.1 du PCT) ?	Oui, à condition que l' entreprise d' acheminement soit DHL ou UPS

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(TM), page 168]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont' d)

TT Trinidad and Tobago

The **Intellectual Property Office of Trinidad and Tobago** has notified a change in its location and mailing address, and has notified its e-mail address, as follows:

Location and mailing address:	3rd Floor Huggins Building, 72-74 South Quay, Port of Spain, Trinidad and Tobago
E-mail:	mazina.kadir@ipo.gov.tt

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(TT), page 169]

ZA South Africa

The **South African Patents and Trade Marks Office** has notified an additional facsimile number, as follows:

Facsimile machine:	(27-12) 323 4257, 326 0451

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(ZA), page 185]

RECEIVING OFFICES

HR Croatia

The **Croatian Intellectual Property Office** has notified a change in the number of copies of the international application required by it as receiving Office, as indicated below:

Number of copies required by the receiving Office:	1

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(HR), page 231]

KG Kyrgyzstan

The **Kyrgyz Patent Office** has notified a change in the number of copies of the international application required by it as receiving Office, as indicated below:

Number of copies required by the receiving Office:	2

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(KG), page 245]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

TT Trinité-et-Tobago

L'**Office de la propriété intellectuelle de la Trinité-et-Tobago** a notifié un changement dans l' adresse de son siège et son adresse postale, et a notifié son adresse électronique, comme suit :

Siège et adresse postale :	3rd Floor Huggins Building, 72-74 South Quay, Port of Spain, Trinité-et-Tobago
Courrier électronique :	mazina.kadir@ipo.gov.tt

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe B1(TT), page 172]

ZA Afrique du Sud

L'**Office sud-africain des brevets et des marques** a notifié un numéro de télécopieur supplémentaire, comme suit :

Télécopieur :	(27-12) 323 4257, 326 0451

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe B1(ZA), page 188]

OFFICES RÉCEPTEURS

HR Croatie

L'**Office croate de la propriété intellectuelle** a notifié un changement dans le nombre d' exemplaires de la demande internationale qu' il exige en sa qualité d' office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Nombre d' exemplaires requis par l' office récepteur :	1

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe C(HR), page 241]

KG Kirghizistan

L'**Office kirghize des brevets** a notifié un changement dans le nombre d' exemplaires de la demande internationale qu' il exige en sa qualité d' office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Nombre d' exemplaires requis par l' office récepteur :	2

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe C(KG), page 258]

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: RECEIVING OFFICES PREPARED TO ACCEPT FILINGS

EE Estonia

The **Estonian Patent Office** has notified the International Bureau that, with effect from 1 July 2000, it is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT -EASY format together with PCT-EASY diskettes. The corresponding PCT-EASY fee reduction is as follows:

PCT-EASY fee reduction: Equivalent in EEK of Swiss francs 200

[Updating of PCT Gazette No. 52/1998, table published on page 17572, and No. S-01/2000 (E), Annex C(EE), page 221]

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : OFFICES RÉCEPTEURS DISPOSÉS À ACCEPTER LES DÉPÔTS

EE Estonie

L'**Office estonien des brevets** a informé le Bureau international que, à compter du 1er juillet 2000, il est disposé à accepter le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY. La réduction de taxe PCT-EASY correspondante est la suivante :

Réduction de taxe PCT-EASY :	Équivalent en EEK de 200 francs suisses

[Mise à jour de la Gazette du PCT no 52/1998, tableau publié à la page 17573, et no S-01/2000 (F), annexe C(EE), page 229]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l' examen préliminaire international	
ES Spain	7448	ES Espagne	7449
JP Japanese Patent Office	7448	JP Office japonais des brevets	7449
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
EE Estonia	7450	EE Estonie	7451
JP Japan	7450	JP Japan	7451
LT Lithuania	7450	LT Lituanie	7451
TJ Tajikistan	7452	TJ Tadjikistan	7453
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
AZ Azerbaijan	7452	AZ Azerbaïdjan	7453
EE Estonia	7452	EE Estonie	7453
LT Lithuania	7454	LT Lituanie	7455
SI Slovenia	7454	SI Slovénie	7455
UZ Uzbekistan	7454	UZ Ouzbékistan	7455

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

ES Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified a change in its requirements concerning the presentation of sequence listings under PCT Rule 13*ter*.1, as follows:

Requirements concerning nucleotide and/or amino acid sequence listing (PCT Rule 13*ter*.1):	Computer readable form required

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex D(ES), page 290]

JP Agreement between the Japanese Patent Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization [1]

Amendments to Annex C

In accordance with Articles 11(2) and 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, Annex C thereof has been amended. The amendments will enter into force on 1 June 2000. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**
Fees and Charges

Part I. Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount (Japanese yen)**
Search fee (Rule 16.1(a))	72,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	63,000
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	[No change]
Additional fee (Rule 68.3(a))	18,000
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1), per document	1,400

Part II. Conditions for and Extent of Refunds of Fees

(1) [No change]

(2) Where the Authority benefits from an earlier search to a considerable extent, the amount of 29,000 Japanese yen shall be refunded, upon request.

(3) [No change]

(4) [No change]."

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29538.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L' EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

ES Espagne

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a notifié un changement dans ses exigences concernant la présentation de listages des séquences en vertu de la règle 13*ter*.1 du PCT, comme suit :

Exigences concernant les listages des séquences de nucléotides ou d' acides aminés (règle 13*ter*.1 du PCT) :	La présentation sous forme déchiffrable par ordinateur est obligatoire

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), Annexe D(ES), page 317]

JP Accord entre l' Office japonais des brevets et le Bureau international de l' Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modifications de l' annexe C

En vertu des articles 11.2) et 11.3)ii) de l' accord mentionné ci-dessus, l' annexe C de cet accord a été modifié. Les modifications entreront en vigueur le 1er juin 2000. L' annexe C modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe C**
Taxes et droits

Partie I. Barème de taxes et de droits

Type de taxe ou de droit	**Montant (Yen japonais)**
Taxe de recherche (règle 16.1.a))	72.000
Taxe additionnelle (règle 40.2.a))	63.000
Taxe d' examen préliminaire (règle 58.1.b))	[Sans changement]
Taxe additionnelle (règle 68.3.a))	18.000
Taxe pour la délivrance de copies (règles 44.3.b), 71.2.b) et 94.1), par document	1.400

Partie II. Conditions et limites des remboursements ou des réductions de taxes

1) [Sans changement]

2) Lorsque l' Administration peut utiliser pour une partie substantielle une recherche antérieure, un montant de 29.000 yen est remboursé sur requête.

3) [Sans changement]

4) [Sans changement]."

[1] Publié dans la Gazette du PCT n° 56/1997, page 29592.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EE Estonia

The **Estonian Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Estonian krooni** payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

For utility model:

Filing fee:	EEK 1,600

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (EE), page 353]

JP Japanese Patent Office

The **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau of new amounts in **Japanese yen (JPY)** of certain fees for an international search and international preliminary examination carried out by it and of the refund of the search fee in the cases where it benefits from an earlier search. The new amounts, applicable as from 1 June 2000, are specified below:

Search fee (PCT Rule 16):	JPY 72,000
Additional search fee (PCT Rule 40.2):	JPY 63,000
Additional preliminary examination fee (PCT Rule 68.3):	JPY 18,000
Fee for copies of documents (PCT Rules 44.3, 71.2 and 94):	JPY 1,400 per document
Conditions for refund and amount of refund of the search fee:	Where the international search report can be based to a considerable part on an earlier search: refund of JPY 29,000 upon request by the applicant

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex D(JP), page 291, and Annex E(JP), page 301]

LT Lithuania

The **Lithuanian Patent Office** has notified changes in the currency used for the payment of fees, and in the amounts of fees in **Lithuanian litas (LTL)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as follows:

Transmittal fee:	LTL 320
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	LTL 80
National fee:	
Filing fee:	LTL 600
Claim fee for each claim in excess of 10:	LTL 40

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(LT), page 251, and Summary (LT), page 386]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EE Estonie

L'**Office estonien des brevets** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **couronnes estoniennes (EEK)**, payable à l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Pour un modèle d' utilité :	EEK 1.600

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), résumé (EE), page 387]

JP Office japonais des brevets

L'**Office japonais des brevets** a notifié au Bureau international de nouveaux montants relatifs à certaines taxes, exprimés en **yen japonais (JPY)**, pour une recherche internationale et un examen préliminaire international effectués par l' office, ainsi qu' un nouveau montant relatif au remboursement de la taxe de recherche dans les cas où il peut utiliser une recherche antérieure. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er juin 2000, sont les suivants :

Taxe de recherche (règle 16 du PCT) :	JPY 72.000
Taxe de recherche additionnelle (règle 40.2 du PCT) :	JPY 63.000
Taxe d' examen préliminaire additionnelle (règle 68.3 du PCT) :	JPY 18.000
Taxe pour la délivrance de copies des documents cités dans le rapport de recherche internationale (règle 44.3 du PCT) :	JPY 1.400 par document
Conditions de remboursement et montant du remboursement de la taxe de recherche :	Lorsque le rapport de recherche internationale peut être basé pour une partie substantielle sur une recherche antérieure : remboursement de JPY 29.000 sur requête du déposant

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe D(JP), page 318, et annexe E(JP), page 329]

LT Lituanie

L'**Office lituanien des brevets** a notifié des changements dans la monnaie utilisée pour le paiement des taxes et dans les montants de taxes, exprimés en **litas lituaniens (LTL)**, payables à l' office en sa qualité d' office récepteur et d' office désigné (ou élu), comme suit :

Taxe de transmission :	LTL 320
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	LTL 80
Taxe nationale :	
Taxe de dépôt :	LTL 600
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 11e :	LTL 40

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe C(LT), page 267, et résumé (LT), page 424]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont' d)

TJ Tajikistan

The **Tajik Patent Office** has notified new amounts of fees in **US dollars (USD)**, as well as a reduction in the national fee, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

For patent:	
Filing fee:	
— for one invention:	USD 50
— for each invention in excess of one:	USD 20
Examination fee:	
— for one invention:	USD 410
— for each invention in excess of one:	USD 330
Annual fee for the third year:	USD 50
For utility model:	
Filing fee:	[No change]
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The examination fee is reduced by 20% where an international search or an international preliminary examination report has been established

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (TJ) page 415]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AZ Azerbaijan

The **Azerbaijan Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as well as in its e-mail and Internet addresses, as follows:

Telephone:	(99-412) 94 08 77, 98 49 73
Facsimile machine:	(99-412) 94 08 77, 98 49 73
E-mail:	azpat@azeri.com
Internet:	www.azpat.org

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(AZ), page 16]

EE Estonia

The **Estonian Patent Office** has notified its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.epa.ee

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(EE), page 53]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

TJ Tadjikistan

L'**Office tadjik des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxes en **dollars des États-Unis (USD)**, ainsi qu'une réduction de la taxe nationale, payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué
ci-dessous :

Pour un brevet :	
Taxe de dépôt :	
– pour une invention :	USD 50
– pour chaque invention à compter de la 2e :	USD 20
Taxe d'examen :	
– pour une invention :	USD 410
– pour chaque invention à compter de la 2e :	USD 330
Taxe annuelle pour la 3e année :	USD 50
Pour un modèle d'utilité:	
Taxe de dépôt :	[sans changement]
Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	La taxe d'examen est réduite de 20% lorsqu'un rapport de recherche internationale ou un rapport d'examen préliminaire international a été établi

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), Summary (TJ), page 462]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

AZ Azerbaïdjan

L'**Office azerbaïdjanais des brevets** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, ainsi que dans ses adresses électroniques et Internet, comme suit :

Téléphone :	(99-412) 94 08 77, 98 49 73
Télécopieur :	(99-412) 94 08 77, 98 49 73
Courrier électronique :	azpat@azeri.com
Internet:	www.azpat.org

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(AZ), page 16]

EE Estonie

L'**Office estonien des brevets** a notifié son adresse Internet, comme suit :

Internet :	http://www.epa.ee

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(EE), page 53]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont' d)

LT Lithuania

The **Lithuanian Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Location and mailing address:	Kalvariju 3, 2005 Vilnius, Lithuania
Telephone:	(370-2) 78 02 50
Facsimile machine:	(370-2) 75 07 23

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(LT), page 108]

SI Slovenia

The **Slovenian Intellectual Property Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(386-1) 478 30 00
Facsimile machine:	(386-1) 478 31 11

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(SI), page 153]

UZ Uzbekistan

The **Uzbek Patent Office** has notified its e-mail and Internet addresses, as follows:

E-mail:	info@patent.uz
Internet:	www.patent.uz

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(UZ), page 179]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

LT Lituanie

L'**Office lituanien des brevets** a notifié des changements dans son siège et son adresse postale, ainsi que dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Siège et adresse postale :	Kalvariju g.3, 2005 Vilnius, Lituanie
Téléphone :	(370-2) 78 02 50
Télécopieur :	(370-2) 75 07 23

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(LT), page 111]

SI Slovénie

L'**Office slovène de la propriété intellectuelle** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Téléphone :	(386-1) 478 30 00
Télécopieur :	(386-1) 478 31 11

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(SI), page 156]

UZ Ouzbékistan

L'**Office ouzbek des brevets** a notifié ses adresses électronique et Internet, comme suit :

Courrier électronique :	info@patent.uz
Internet :	www.patent.uz

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(UZ), page 182]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page
Fees Payable Under the PCT	
MW Malawi	7844
ZW Zimbabwe	7844
Information on Contracting States	
KZ Kazakhstan	7844
PL Poland	7844
RO Romania	7846
Receiving Offices	
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	7846
KZ Kazakhstan	7846
Designated (or elected) Offices	
KZ Kazakhstan	7846
ZW Zimbabwe	7848

	Page
Taxes payables en vertu du PCT	
MW Malawi	7845
ZW Zimbabwe	7845
Informations sur les États contractants	
KZ Kazakhstan	7845
PL Pologne	7845
RO Roumanie	7847
Offices récepteurs	
AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)	7847
KZ Kazakhstan	7847
Offices désignés (ou élus)	
KZ Kazakhstan	7847
ZW Zimbabwe	7849

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

MW Malawi

The **Ministry of Justice, Department of the Registrar General of Malawi**, has notified a change in the amount of a fee in **Malawian kwacha (MWK)** payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

Fee for lodging complete specification:	MWK 500

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (MW), page 395]

ZW Zimbabwe

The **Zimbabwe Patent Office** has notified changes in the amounts of fees in **Zimbabwe dollars (ZWD)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	ZWD 1,000
National fee:	
Filing fee:	ZWD 1,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(ZW), page 284, and Summary (ZW), page 432]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

KZ Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** has notified provisions of the law of Kazakhstan concerning international-type search, as follows:

Provisions of the law of Kazakhstan concerning international-type search:	Article 22(11) of the Patent Law

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(KZ), page 98]

PL Poland

The **Polish Patent Office** has notified changes in its e-mail and Internet addresses, as follows:

E-mail:	dep_zglo@uprp.pl
Internet:	http://www.uprp.pl

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(PL), page 139]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

MW Malawi

Le **Ministère de la Justice, Département du Registrar General du Malawi**, a notifié un changement dans le montant d' une taxe, exprimé en **kwacha malawiens (MWK)**, payable à l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Taxe pour le dépôt d' une spécification complète :	MWK 500

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), résumé (MW), page 437]

ZW Zimbabwe

L'**Office des brevets du Zimbabwe** a notifié des changements dans les montants de taxes, exprimés en **dollars zimbabwéens (ZWD)**, payables à l' office en sa qualité d' office récepteur et d' office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	ZWD 1.000

Taxe nationale :

Taxe de dépôt :	ZWD 1.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe C(ZW), page 310, et résumé (ZW), page 480]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

KZ Kazakhstan

L'**Office kazakh des brevets** a notifié des dispositions de la législation du Kazakhstan relatives à la recherche de type international, comme suit :

Dispositions de la législation du Kazakhstan relatives à la recherche de type international :	Article 22(11) de la loi sur les brevets

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(KZ), page 101]

PL Pologne

L'**Office polonais des brevets** a notifié des changements dans ses adresses électronique et Internet, comme suit :

Courrier électronique :	dep_zglo@uprp.pl
Internet :	http://www.uprp.pl

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe B1(PL), page 142]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont' d)

RO Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified an additional telephone number, as follows:

Telephone: (40-1) 314 92 56, 315 90 66, 314 59 64/65/66, 315 19 66, 315 42 44

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(RO), page 143]

RECEIVING OFFICES

AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **African Regional Industrial Property Organization** has notified a change in the number of copies of the international application required by it as receiving Office, as indicated below:

Number of copies required by the receiving Office: 2

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(AP), page 201]

KZ Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** has notified a change in its requirements as to who can act as agent before it as receiving Office, as indicated below:

Who can act as agent? Any natural or legal person resid ent in Kazakhstan

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(KZ), page 248]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

KZ Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** has notified a change in its requirements as to who can act as agent before it as designated (or elected) Office, as indicated below:

Who can act as agent? Any patent attorney registered to practice before the Office

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (KZ), page 382]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

RO Roumanie

L'**Office d' État pour les inventions et les marques de la Roumanie** a notifié un numéro supplémentaire de téléphone, comme suit :

Téléphone : (40-1) 314 92 56, 315 90 66, 314 59 64/65/66, 315 19 66, 315 42 44

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe B1(RO), page 146]

OFFICES RÉCEPTEURS

AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)

L'**Organisation régionale africaine de la propriété industrielle** a notifié un changement dans le nombre d' exemplaires de la demande internationale qu' elle exige en sa qualité d' office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Nombre d' exemplaires requis par l' office récepteur : 2

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe C(AP), page 205]

KZ Kazakhstan

L'**Office kazakh des brevets** a notifié un changement dans ses exigences relatives aux personnes qui peuvent agir en qualité de mandataire auprès de l' office en sa qualité d' office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Qui peut agir en qualité de mandataire ? Toute personne physique ou morale domiciliée au Kazakhstan

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe C(KZ), page 263]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

KZ Kazakhstan

L'**Office kazakh des brevets** a notifié un changement dans ses exigences relatives aux personnes qui peuvent agir en qualité de mandataire auprès de l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Qui peut agir en qualité de mandataire ? Tout conseil en brevets habilité à exercer auprès de l' office

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), résumé (KZ), page 420]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES (Cont' d)

ZW Zimbabwe

The **Zimbabwe Patent Office** has notified a change in its requirements as to whether a copy of the international application is to be furnished to it as designated (or elected) Office, as indicated below:

Is a copy of the international application required?	Yes

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (ZW) page 432]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS) (suite)

ZW Zimbabwe

L'**Office des brevets du Zimbabwe** a notifié un changement dans ses exigences relatives à la remise d' une copie de la demande internationale à l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Une copie de la demande internationale est-elle requise ?	Oui

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), résumé (ZW), page 480]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
IT Italy	8250	IT Italie	8251
BG Bulgaria	8250	BG Bulgarie	8251
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
AZ Azerbaijan	8250	AZ Azerbaïdjan	8251
MA Morocco	8250	MA Maroc	8251
ZW Zimbabwe	8252	ZW Zimbabwe	8253
Receiving Offices		Offices récepteurs	
NL Netherlands	8252	NL Pays-Bas	8253

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

BG Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified provisions concerning the reduction in the national fee, payable to it as designated (or elected) Office, as follows:

Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	Fees are reduced by 50% where the applicant is the inventor, a State educational institution, an academic research organization, a budgetary organization or a small or medium-sized enterprise

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (BG), page 333]

IT Italy

The **Italian Patent and Trademark Office** has notified changes in the amounts of a fee in **Italian lire (ITL)**, payable to it as receiving Office, as follows:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ITL 20,000 (in fee stamps) for the request to prepare the priority document, plus
	ITL 20,000 (in fee stamps) for the filing certificate, plus
	ITL 20,000 (in fee stamps) for the certificate of authenticity, plus
	ITL 20,000 (in fee stamps) for every four pages or fraction of four pages (description, claims, abstract, drawings), plus
	ITL 6,000 (in fee stamps) for a patent application or
	ITL 3,500 (in fee stamps) for a utility model application

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(IT), page 242]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AZ Azerbaijan

The **Azerbaijan Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(99-412) 98 49 73, 93 28 69
Facsimile machine:	(99-412) 97 08 81, 98 49 73

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(AZ), page 16]

MA Morocco

The **Industrial Property Office of Morocco** has notified a change in its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.mcinet.gov.ma/mciweb/sipic/defaut.htm

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(MA), page 114]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

BG Bulgarie

L'**Office bulgare des brevets** a notifié des dispositions concernant la réduction de la taxe nationale, payable à l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu), comme suit :

Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	Les taxes sont réduites de 50% lorsque le déposant est l' inventeur, un établissement d' enseignement public, un organisme universitaire de recherche, une organisation budgétaire ou une petite ou moyenne entreprise

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), résumé (BG), page 364]

IT Italie

L'**Office italien des brevets et des marques** a notifié des changements dans les montants d' une taxe, exprimés en **lires italiennes (ITL)**, payable à l' office en sa qualité d' office récepteur, comme suit :

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT):	ITL 20.000 (en timbres) pour la demande de préparation du document de priorité, plus
	ITL 20.000 (en timbres) pour le certificat de dépôt, plus
	ITL 20.000 (en timbres) pour le certificat d' authenticité, plus
	ITL 20.000 (en timbres) pour chaque série complète ou incomplète de quatre pages (description, revendications, abrégé et dessins), plus
	ITL 6.000 (en timbres) pour une demande de brevet ou
	ITL 3.500 (en timbres) pour une demande de modèle d' utilité

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe C(IT), page 254]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

AZ Azerbaïdjan

L'**Office azerbaïdjanais des brevets** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Téléphone :	(99-412) 98 49 73, 93 28 69
Télécopieur :	(99-412) 97 08 81, 98 49 73

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe B1(AZ), page 16]

MA Maroc

L'**Office marocain de la propriété intellectuelle** a notifié un changement dans son adresse Internet, comme suit :

Internet :	http://www.mcinet.gov.ma/mciweb/sipic/defaut.htm

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe B1(MA), page 117]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont' d)

ZW Zimbabwe

The **Zimbabwe Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, and has notified its e-mail address, as follows:

Telephone:	(263-4) 77 55 44/45/46, 77 56 02
Facsimile machine:	(263-4) 77 73 72
E-mail:	zimpat@gta.gov.zw

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(ZW), page 187]

RECEIVING OFFICES

NL Netherlands

The **Netherlands Industrial Property Office** has notified a change in its requirement as to whether an agent is required by it as receiving Office, as follows:

Is an agent required by the receiving Office?	No

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(NL), page 261]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

ZW Zimbabwe

L'**Office des brevets du Zimbabwe** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, et a notifié son adresse électronique, comme suit :

Téléphone :	(263-4) 77 55 44/45/46, 77 56 02
Télécopieur :	(263-4) 77 73 72
Courrier électronique :	zimpat@gta.gov.zw

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe B1(ZW), page 190]

OFFICES RÉCEPTEURS

NL Pays-Bas

L'**Office néerlandais de la propriété industrielle** a notifié un changement dans son exigence concernant la question de savoir si l' office récepteur exige un mandataire, comme suit :

L' office récepteur exige-t-il un mandataire?	Non

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe C(NL), page 280]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

Page

Request in PCT-EASY Format:
Receiving Offices Prepared to Accept Filings
ZA South Africa 8650

Administrative Instructions Under the PCT
Modification of Annex A–Forms
Form PCT/RO/101 (Request) 8650
Form PCT/IPEA/401 (Demand) 8650

Page

Requête en mode de présentation PCT-EASY :
Offices récepteurs disposés à accepter les dépôts
ZA Afrique du Sud 8651

Instructions administratives du PCT
Modification de l' annexe A – formulaires
Formulaire PCT/RO/101 (requête) 8651
Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d' examen préliminaire international) 8651

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: RECEIVING OFFICES PREPARED TO ACCEPT FILINGS

ZA South Africa

The **South African Patents and Trade Marks Office** has notified the International Bureau that it is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT -EASY format together with PCT-EASY diskettes. The corresponding PCT-EASY fee reduction is as follows:

PCT-EASY fee reduction: ZAR 800

[Updating of PCT Gazette No. 52/1998, table published on page 17572, and No. S-01/2000 (E), Annex C(ZA), page 283]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A–FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Algeria** (as from 8 March 2000), **Antigua and Barbuda** (as from 17 March 2000), **Mozambique** (as from 18 May 2000) and **Belize** (as from 17 June 2000); the fact that **Mozambique** can be designated also for an ARIPO patent, and that certificates of addition are available in **Algeria**.

These modifications concern Box No. V of the Request Form, the Notes to the request form relating to Box No. V, and the Notes to the fee calculation sheet relating to the reduction of the international fee for qualifying applicants from certain States.

All the sheets of the Request Form, including the Notes to the request form, the Fee Calculation Sheet (annex to the Request Form) and the Notes thereto, are dated July 2000 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications f iled as from 1 July 2000. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and the International Bureau, and will also be available on the Internet.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Demand Form itself and the Fee Calculation Sheet (annex to th e Demand Form) have not been modified except for the date of reprinting on each sheet (July 2000).

The Notes to the demand form relating to Box No. I have been modified to update the examples of indication of dates, and the Notes to the fee calculation sheet (annex to the Demand Form) relating to the reduction of the handling fee for qualifying applicants from certain States have also been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Algeria**, **Mozambique** and **Belize**.

All sheets of the Demand Form, including the Notes to the demand form, the Fee Calculation Sheet and the Notes thereto, are dated July 2000 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction). Copies can be obtained free of charge from receiving Offices, International Preliminary Examining Authorities and the International Bureau, and will also be available on the Internet.

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : OFFICES RÉCEPTEURS DISPOSÉS À ACCEPTER LES DÉPÔTS

ZA Afrique du Sud

L'**Office sud-africain des brevets et des marques** a informé le Bureau international qu'il est disposé à accepter le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY. La réduction de taxe PCT-EASY correspondante est la suivante :

Réduction de taxe PCT-EASY : ZAR 800

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 52/1998, tableau publié à la page 17573, et n° S-01/2000 (F), annexe C(ZA), page 309]

INSTRUCTIONS ADMINISTRATIVES DU PCT
MODIFICATION DE L'ANNEXE A – FORMULAIRES

Formulaire PCT/RO/101 (requête)

Le formulaire de requête a été modifié pour tenir compte de l'entrée en vigueur du PCT pour l'**Algérie** (à compter du 8 mars 2000), pour **Antigua-et-Barbuda** (à compter du 17 mars 2000), pour le **Mozambique** (à compter du 18 mai 2000) et pour le **Belize** (à compter du 17 juin 2000), du fait que le **Mozambique** peut être désigné également aux fins d'un brevet ARIPO et que des certificats d'addition peuvent être obtenus en **Algérie**.

Ces modifications concernent le cadre n° V du formulaire de requête, les notes relatives au cadre n° V de ce même formulaire, les notes relatives à la feuille de calcul des taxes concernant la réduction de la taxe internationale pour les déposants de certains États qui y ont droit.

Toutes les feuilles du formulaire de requête, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes (annexe de la requête) et les notes y relatives, ont été datées de juillet 2000 (date d'émission ou de réimpression de la feuille) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément).

Seule la version mise à jour du formulaire de requête devrait être utilisée pour les demandes internationales déposées à partir du 1er juillet 2000. Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs et du Bureau international et seront également disponibles sur l'Internet.

Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international)

Le formulaire de demande d'examen préliminaire international lui-même et la feuille de calcul des taxes (annexe du formulaire de demande d'examen préliminaire international) n'ont pas été modifiés, si ce n'est que la date de réimpression a été ajoutée sur chacune des feuilles (juillet 2000).

Les notes du formulaire de demande d'examen préliminaire relatives au cadre n° I ont été modifiées afin de mettre à jour les exemples d'indication de dates, et les notes relatives à la feuille de calcul des taxes (annexe de la demande d'examen préliminaire international) concernant la réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains États qui y ont droit ont été également modifiées pour tenir compte de l'entrée en vigueur du PCT pour l'**Algérie**, le **Mozambique** et le **Belize**.

Toutes les feuilles du formulaire de demande d'examen préliminaire international, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives ont été datées de juillet 2000 (date d'émission ou de réimpression de la feuille) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément). Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs, des administrations chargées de l'examen préliminaire international et du Bureau international et seront également disponibles sur l'Internet.

PCT

REQUEST

The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.

For receiving Office use only

International Application No.

International Filing Date

Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or agent's file reference
(if desired) (12 characters maximum)

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

☐ This person is also inventor.

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on a continuation sheet.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Continuation of Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the request.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on another continuation sheet.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **AP** **ARIPO Patent:** **GH** Ghana, **GM** Gambia, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **MZ** Mozambique, **SD** Sudan, **SL** Sierra Leone, **SZ** Swaziland, **TZ** United Republic of Tanzania, **UG** Uganda, **ZW** Zimbabwe, and any other State which is a Contracting State of the Harare Protocol and of the PCT

☐ **EA** **Eurasian Patent:** **AM** Armenia, **AZ** Azerbaijan, **BY** Belarus, **KG** Kyrgyzstan, **KZ** Kazakhstan, **MD** Republic of Moldova, **RU** Russian Federation, **TJ** Tajikistan, **TM** Turkmenistan, and any other State which is a Contracting State of the Eurasian Patent Convention and of the PCT

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **CY** Cyprus, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FI** Finland, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** **BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroon, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **GW** Guinea-Bissau, **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* . . . . . .

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AE** United Arab Emirates
☐ **AG** Antigua and Barbuda
☐ **AL** Albania . . . . . .
☐ **AM** Armenia . . . . . .
☐ **AT** Austria . . . . . .
☐ **AU** Australia . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaijan
☐ **BA** Bosnia and Herzegovina . . . . . .
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria . . . . . .
☐ **BR** Brazil . . . . . .
☐ **BY** Belarus . . . . . .
☐ **BZ** Belize
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CN** China . . . . . .
☐ **CR** Costa Rica . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** Czech Republic . . . . . .
☐ **DE** Germany . . . . . .
☐ **DK** Denmark . . . . . .
☐ **DM** Dominica
☐ **DZ** Algeria . . . . . .
☐ **EE** Estonia . . . . . .
☐ **ES** Spain . . . . . .
☐ **FI** Finland . . . . . .
☐ **GB** United Kingdom
☐ **GD** Grenada
☐ **GE** Georgia . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambia
☐ **HR** Croatia . . . . . .
☐ **HU** Hungary . . . . . .
☐ **ID** Indonesia
☐ **IL** Israel . . . . . .
☐ **IN** India . . . . . .
☐ **IS** Iceland
☐ **JP** Japan . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kyrgyzstan . . . . . .
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea . . . . . .
☐ **KR** Republic of Korea . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Saint Lucia
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lithuania
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Latvia
☐ **MA** Morocco . . . . . .
☐ **MD** Republic of Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** The former Yugoslav Republic of Macedonia . . . . . .
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexico . . . . . .
☐ **MZ** Mozambique
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand . . . . . .
☐ **PL** Poland . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation . . . . . .
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SG** Singapore
☐ **SI** Slovenia . . . . . .
☐ **SK** Slovakia . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone . . . . . .
☐ **TJ** Tajikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkmenistan . . . . . .
☐ **TR** Turkey . . . . . .
☐ **TT** Trinidad and Tobago . . . . . .
☐ **TZ** United Republic of Tanzania
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Uganda . . . . . .
☐ **US** United States of America . . . . . .
☐ **UZ** Uzbekistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yugoslavia . . . . . .
☐ **ZA** South Africa . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Check-box reserved for designating States which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ . . . . . .

Precautionary Designation Statement: In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all other designations which would be permitted under the PCT except any designation(s) indicated in the Supplemental Box as being excluded from the scope of this statement. The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation (including fees) must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Supplemental Box *If the Supplemental Box is not used, this sheet should not be included in the request.*

*1. If, in any of the Boxes, **the space is insufficient** to furnish all the information: in such case, write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient, in particular:*

*(i) **if more than two persons are involved as applicants and/or inventors** and no "continuation sheet" is available: in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below;*

*(ii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the indication **"the States indicated in the Supplemental Box"** is checked: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is applicant;*

*(iii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, **the inventor or the inventor/applicant is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America**: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor(s) and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is inventor;*

*(iv) if, in addition to the agent(s) indicated in Box No. IV, there are **further agents**: in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each further agent the same type of information as required in Box No. IV;*

*(v) if, in Box No. V, the name of any State (or OAPI) is accompanied by the indication "**patent of addition**," or "**certificate of addition**," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "**continuation**" or "**continuation-in-part**": in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each State involved (or OAPI), and after the name of each such State (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or filing of the parent application;*

*(vi) if, in Box No. VI, there are **more than three earlier applications whose priority is claimed**: in such case, write "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI;*

*(vii) if, in Box No. VI, **the earlier application is an ARIPO application**: in such case, write "Continuation of Box No. VI", specify the number of the item corresponding to that earlier application and indicate at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property or one Member of the World Trade Organization for which that earlier application was filed.*

*2. If, with regard to the **precautionary designation statement** contained in Box No. V, the applicant wishes to exclude any State(s) from the scope of that statement: in such case, write "Designation(s) excluded from precautionary designation statement" and indicate the name or two-letter code of each State so excluded.*

*3. If the applicant claims, in respect of any designated Office, the benefits of provisions of the national law concerning **non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty**: in such case, write "Statement concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty" and furnish that statement below.*

Box No. VI PRIORITY CLAIM ☐ Further priority claims are indicated in the Supplemental Box.

Filing date of earlier application *(day/month/year)*	Number of earlier application	Where earlier application is: national application: country	regional application:* regional Office	international application: receiving Office
item (1)				
item (2)				
item (3)				

☐ The receiving Office is requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) *(only if the earlier application was filed with the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office)* identified above as item(s): _____

** Where the earlier application is an ARIPO application, it is mandatory to indicate in the Supplemental Box at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(ii)). See Supplemental Box.*

Box No. VII INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Choice of International Searching Authority (ISA) *(if two or more International Searching Authorities are competent to carry out the international search, indicate the Authority chosen; the two-letter code may be used)* :

ISA /

Request to use results of earlier search; reference to that search *(if an earlier search has been carried out by or requested from the International Searching Authority):*

Date *(day/month/year)* Number Country *(or regional Office)*

Box No. VIII CHECK LIST; LANGUAGE OF FILING

This international application contains the following **number of sheets**:

request :
description (excluding sequence listing part) :
claims :
abstract :
drawings :
sequence listing part of description :
Total number of sheets :

This international application is **accompanied by** the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ priority document(s) identified in Box No. VI as item(s):
6. ☐ translation of international application into (language):
7. ☐ separate indications concerning deposited microorganism or other biological material
8. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing in computer readable form
9. ☐ other *(specify)*:

Figure of the drawings which should accompany the abstract:

Language of filing of the international application:

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Drawings: ☐ received: ☐ not received:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):
5. International Searching Authority (if two or more are competent): ISA /
6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid.

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide,* a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

The international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office (Article 11(1)(i))—that is, subject to any applicable prescriptions concerning national security, at the choice of the applicant, either:

(i) the receiving Office of, or acting for, a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a resident or national (Rule 19.1(a)(i) or (ii)), or

(ii) the International Bureau of WIPO in Geneva, Switzerland, if the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of the applicants is a resident or national of any PCT Contracting State (Rule 19.1(a)(iii)).

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Rule 11.6(f) and Section 109).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a resident or national of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts (Articles 9 and 11(1)(i) and Rules 18 and 19). If the international application is filed with the International Bureau under Rule 19.1(a)(iii), at least one of the applicants must be a resident or national of any PCT Contracting State.

If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States", below).

Indication Whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 18.1): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (that is, country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. The indication of the nationality is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 18.1): Each applicant's State (that is, country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States, the two-letter codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex K, may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d), 18.3 and 19.2): It is possible to indicate different

applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.*

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (for example, where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Who Can Act as Agent (Article 49 and Rule 83.1*bis*): For each of the receiving Offices, information as to who can act as agent is given in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

Where regional (ARIPO, Eurasian, European and/or OAPI) patents are desired, only one PCT designation fee must be paid for each regional designation made, independently of how many States are covered by each such designation.

AP ARIPO Patent: Note that **SZ Swaziland** can only be designated for the purposes of an ARIPO patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the Harare Protocol can be designated either for a national or an ARIPO patent, or both a national and an ARIPO patent.

EA Eurasian Patent: All PCT Contracting States which are also party to the Eurasian Patent Convention can be designated either for a national or a Eurasian patent, or both a national and a Eurasian patent. Note, however, that it is not possible to designate only some of these States for a Eurasian patent and that any designation of one or more States for a Eurasian patent will be treated as a designation of all the States which are party to both the Convention and the PCT for a Eurasian patent.

EP European Patent: Note that **BE Belgium, CY Cyprus, FR France, GR Greece, IE Ireland, IT Italy**, **MC Monaco and NL Netherlands** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the European Patent Convention can be designated either for a national or a European patent, or both a national and a European patent.

If an ARIPO or a European patent is desired for only some of the Contracting States of the Harare Protocol or the European Patent Convention, respectively, the names of those States for which a regional patent is not desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate for the purposes of a regional patent all PCT Contracting States which are party to the Protocol or the Convention, respectively. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the regional phase, at which stage the corresponding regional designation fees must be paid.

Where any of the States party to the Harare Protocol, the Eurasian Patent Convention or the European Patent Convention and the PCT is designated twice, namely *both* for the purposes of an ARIPO, a Eurasian or a European patent *and* for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the regional patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Extension of EP European Patent to Certain States: If it is intended, at the time of entry into the European regional phase, to request the extension of the subsequently granted European patent to AL Albania, LT Lithuania, LV Latvia, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, RO Romania and/or SI Slovenia (and/or to any other PCT Contracting State for which, on the date of filing of the international application, an extension agreement with the European Patent Organisation is in force), Box No. V must contain ***both*** a designation of the State concerned for the purposes of a national patent and ***also*** a designation, for the purposes of obtaining a European patent, of at least one PCT Contracting State party to the European Patent Convention.

OA OAPI Patent: The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in AU Australia and YU Yugoslavia), "provisional patent" (available in AM Armenia, KG Kyrgyzstan, KZ Kazakhstan, TM Turkmenistan, UZ Uzbekistan), "utility model" (available in AL Albania, AM Armenia, AT Austria, BG Bulgaria, BR Brazil, BY Belarus, CN China, CR Costa Rica, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, ES Spain, FI Finland, GE Georgia, GH Ghana, HU Hungary, JP Japan, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD Republic of Moldova, MX Mexico, PL Poland, PT Portugal, RU Russian Federation, SK Slovakia, SL Sierra Leone, TJ Tajikistan, TR Turkey, UA Ukraine, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "consensual patent" (available in HR Croatia), "utility certificate" (available in TT Trinidad and Tobago, UG Uganda) or "inventor's certificate" (available in CU Cuba and KP Democratic People's Republic of Korea). Where, in AT Austria, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, FI Finland, KR Republic of Korea or SK Slovakia (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in AT Austria, AU Australia, BA Bosnia and Herzegovina, CU Cuba, DE Germany, ES Spain, IL Israel, IN India, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, MW Malawi, NZ New Zealand, SI Slovenia, TR Turkey, YU Yugoslavia, ZA South Africa, ZW Zimbabwe), "certificate of addition" (available in BR Brazil, DZ Algeria, MA Morocco, MG Madagascar, OA OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in CU Cuba), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in US United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

The check-box located at the bottom of the right-hand column is reserved for designating, for the purposes of a national patent, States which have become party to the PCT after the date appearing at the bottom of the second sheet of the request form; in such a case, the name of the State, preferably preceded by the two-letter code, must be indicated on the dotted line and the corresponding check-box must be marked (together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired).

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement ("Precautionary Designation Statement") indicating the applicant's wish to make, as a matter of precaution, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter code of that State should be indicated in the Supplemental Box. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where eight designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim(s) (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *date* on which the earlier application from which priority is claimed was filed and the *number* it was assigned. Note that that date must fall within the

period of 12 months preceding the international filing date.

Where the earlier application is a national application, the *country* party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, or the *Member* of the World Trade Organization that is not a party to that Convention, in which that earlier application was filed must be indicated. Where the earlier application is a regional application, the *regional Office* concerned must be indicated. Where the earlier application is an international application, the *receiving Office* with which that earlier application was filed must be indicated.

Where the earlier application is a regional application (other than an ARIPO application), or an international application, the priority claim may also, if the applicant so wishes, indicate one or more countries party to the Paris Convention for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(i)); such an indication is not, however, mandatory. Such indication(s), if made, should be made in the Supplemental Box. Where the earlier application is an ARIPO application, at least one country party to the Paris Convention or one Member of the World Trade Organization for which that earlier application was filed must be indicated in the Supplemental Box (Rule 4.10(b)(ii)).

As to the possibility of correcting or adding a priority claim, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part.

Certified Copy of Earlier Application (Rule 17.1): A certified copy of each earlier application the priority of which is claimed (priority document) must be submitted by the applicant, irrespective of whether that earlier application is a national, regional or international application. The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the (earliest) priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made. Any priority document received by the International Bureau after the expiration of the 16-month time limit but before the date of international publication shall be considered to have been received on the last day of that time limit (Rule 17.1(a)).

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office (not later than 16 months after the priority date) to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made (see Rule 17.1(b)).

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order and separated by periods, slants or hyphens, for example, "24 March 2000 (24.03.00)", "24 March 2000 (24/03/00)" or "24 March 2000 (24-03-00)".

BOX No. VII

Choice of International Searching Authority (ISA) (Rules 4.1(b)(vi) and 4.14*bis*): If two or more International Searching Authorities are competent for carrying out the international search in relation to the international application—depending on the language in which that application is filed and the receiving Office with which it is filed—the name of the competent Authority chosen by the applicant must be indicated in the space provided, either by its full name or two-letter code.

Request to Use Results of Earlier Search; Reference to that Search (Rules 4.11 and 41.1): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the ISA can retrieve the results easily. Where those results can be used, the ISA may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals. Note that, where the application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, such sequences must be presented as a separate part of the description ("sequence listing part of description") in accordance with the standard provided in Annex C of the Administrative Instructions.

Where the international application is accompanied by certain items, the applicable check-boxes must be marked and any applicable indication must be made at the end of the relevant line; detailed explanations are provided below only in respect of those items which so require.

Check-box No. 3: Mark this check-box where a copy of a general power of attorney is filed with the international application; where the general power of attorney has been deposited with the receiving Office, and that Office has accorded to it a reference number, that number may be indicated.

Check-box No. 4: Mark this check-box where a statement explaining the lack of signature of an inventor/applicant for the purposes of the United States of America is furnished together with the international application (see also Notes to Box No. IX).

Check-box No. 6: Mark this check-box where a translation of the international application for the purposes of international search (Rule 12.3) is filed together with the international application and indicate the language of that translation.

Check-box No. 7: Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganism and/or other biological material is filed with the international application. For certain States (see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex L), Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description. If the relevant indications (which may be contained on a separate sheet or on Form PCT/RO/134) form part of the international application, do not mark this check-box (for further information, see Rule 13*bis* and Section 209).

Check-box No. 8: Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the ISA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 8 must be marked.

Language of Filing of the International Application (Rules 12.1(a) and 20.4(c) and (d))**:** With regard to the language in which the international application is filed, for the purposes of according an international filing date, it is, subject to the following sentence, sufficient that the description and the claims are in the language, or one of the languages, accepted by the receiving Office for the filing of international applications; that language should be indicated in that check-box (as regards the language of the abstract and any text matter in the drawings, see Rules 26.3*ter*(a) and (b); as regards the language of the request, see Rules 12.3(c) and 26.3*ter*(c) and (d)). Note that where the international application is filed with the United States Patent and Trademark Office as receiving Office, for the purposes of according an international filing date, all elements of the international application (request, description, claims, abstract, text matter of drawings) must be in English except that the free text in any sequence listing part of the description, complying with the standard set out in Annex C of the Administrative Instructions, may be in a language other than English.

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not filed with the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by at least one other applicant. The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is furnished with the international application, check-box No. 4 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the language of filing of the international application provided that, where the international application is to be published in the language of a translation required under Rule 12.3, such letter should be in the language of that translation; however, the receiving Office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA must be in the same language as the international application, provided that, where a translation of the international application for the purposes of international search has been transmitted under Rule 23.1(b), such letter is in the language of that translation. However, the ISA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request; the description (excluding the sequence listing part, if any); the claim(s); the abstract; the drawings (if any); the sequence listing part of the description (if any).

All sheets of the description (excluding the sequence listing part), claims and abstract must be numbered in consecutive Arabic numerals, which must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3). For numbering of the sheets of the sequence listing part of the description, see Section 207.

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the sheets of the description (excluding the sequence listing part, if any), claim(s), abstract, drawings and sequence listing part of the description (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application.

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Request

For receiving Office use only

International application No.

Date stamp of the receiving Office

Applicant's or agent's file reference

Applicant

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

1. TRANSMITTAL FEE . . . . . T

2. SEARCH FEE . . . . . S

International search to be carried out by _____

(If two or more International Searching Authorities are competent in relation to the international application, indicate the name of the Authority which is chosen to carry out the international search.)

3. INTERNATIONAL FEE

Basic Fee

The international application contains _____ sheets.

first 30 sheets b1

_____ x _____ = b2

remaining sheets additional amount

Add amounts entered at b1 and b2 and enter total at B . . . . B

Designation Fees

The international application contains _____ designations.

_____ x _____ = D

number of designation fees payable *(maximum 8)* amount of designation fee

Add amounts entered at B and D and enter total at I I

(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the international fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the total to be entered at I is 25% of the sum of the amounts entered at B and D.)

4. FEE FOR PRIORITY DOCUMENT *(if applicable)* . . . . . P

5. TOTAL FEES PAYABLE . . . . . TOTAL

Add amounts entered at T, S, I and P, and enter total in the TOTAL box

☐ The designation fees are not paid at this time.

MODE OF PAYMENT

☐ authorization to charge deposit account (see below)
☐ bank draft
☐ coupons
☐ cheque
☐ cash
☐ other *(specify):*
☐ postal money order
☐ revenue stamps

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION *(this mode of payment may not be available at all receiving Offices)*

The RO/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the receiving Office so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account No. Date *(day/month/year)* Signature

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/RO/101)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete the sheet by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

Information about the applicable fees payable can be obtained from the receiving Office. The amounts of the international and search fees may change due to currency fluctuations. Applicants are advised to check what are the latest applicable amounts. All fees, except in some cases the designation fee, must be paid within one month from the date of receipt of the international application. See below for further details concerning the possibility of later payment of the designation fee.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Box T: Transmittal Fee for the benefit of the receiving Office (Rule 14.1): The amount of the transmittal fee, if any, is fixed by the receiving Office. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box S: Search Fee for the benefit of the International Searching Authority (ISA) (Rule 16.1): The amount of the search fee is fixed by the ISA. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex D.

Where two or more ISAs are competent, the applicant must indicate his choice in the space provided for this purpose and pay the amount of the international search fee fixed by the ISA chosen. Information on the competent ISA and whether the applicant has a choice between two or more ISAs is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box I: International Fee for the benefit of the International Bureau (Rule 15): The international fee consists of a basic fee and as many designation fees as there are specific designations under Rule 4.9(a) in Box No. V of the request. The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in Swiss francs in the Schedule of Fees and the applicable amounts of those fees in other currencies are as published in the *PCT Gazette* (Rule 15.2). Information about those fees is also contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Reduction of the International Fee Where PCT-EASY Software Is Used: A fee reduction of 200 Swiss francs (or the equivalent in the currency in which the international fee is paid to the receiving Office) is available in certain cases where the PCT-EASY software is used to prepare the request, provided that the necessary conditions are met. For further details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part, and information published in the *PCT Gazette* and the *PCT Newsletter*. Since applicants using the PCT-EASY software will file the Request Form and Fee Calculation Sheet in the form of a printout prepared using that software, no provision is made for this fee reduction in the Fee Calculation Sheet annexed to Form PCT/RO/101.

Reduction of the International Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the international fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the international fee (basic fee and designation fees) is automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Boxes Nos. II and III of the request.

The fee reduction is available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, BZ Belize, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ Czech Republic, DM Dominica, DZ Algeria, EE Estonia, GA Gabon, GD Grenada, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, IN India, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MA Morocco, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, MZ Mozambique, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, TZ United Republic of Tanzania, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia, ZA South Africa and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the International Fee (Basic Fee and Designation Fees) in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the international fee, the total to be entered at box I is 25% of the sum of the amounts entered at boxes B and D (see below).

Box B: Basic Fee. The amount of the basic fee depends on the total number of sheets of the international application, in Box No. VIII of the request. The basic fee must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office.

Box D: Designation Fees. Subject to what is said below, the number of designation fees due corresponds to the number of check-boxes marked in Box No. V of the request.

The number of designation fees which are due is the same as the number of national patents and regional patents in respect of which specific designations under Rule 4.9(a) are made. Only one designation fee is due for the designation AP, the designation EA, the designation EP or the designation OA,

irrespective of the number of States for which an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent or an OAPI patent, respectively, is sought.

Where any States are designated twice (once for the purposes of an ARIPO patent, a Eurasian patent or a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the ARIPO patent, the Eurasian patent or the European patent and a further designation fee in respect of each national patent or other title of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Any designation, in excess of eight designations for which the fee is due, is free of charge. Therefore, the maximum amount to be indicated in box D is eight times the amount of the designation fee. If, for example, 15 national patents and four regional patents (an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent and an OAPI patent) are sought (totalling 19 designations), the figure to be indicated in box D is eight times the amount of the designation fee.

The designation fees must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office or one year from the priority date, whichever time limit expires later.

Box P: Fee for Priority Document (Rule 17.1(b)): Where the applicant has requested, by marking the applicable check-box in Box No. VI of the request, that the receiving Office prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application the priority of which is claimed, the amount of the fee prescribed by the receiving Office for such service may be entered (for information, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C).

If that fee is not paid at the latest before the expiration of 16 months from the priority date, the receiving Office may consider the request under Rule 17.1(b) as not having been made.

Total Box: The total of the amounts entered in boxes T, S, I and P should be entered in this box. If the applicant so wishes, the currency in which the fees are paid may be indicated next to or in the total box.

Later Payment of Designation Fees: Where the time limit of one year from the priority date expires later than one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office, and the applicant wishes to delay the payment of the designation fees, it is recommended that the corresponding check-box be marked.

MODE OF PAYMENT

In order to help the receiving Office identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended that the applicable check-box(es) be marked.

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The receiving Office will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

PCT

REQUÊTE

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale nº

Date du dépôt international

Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"

Référence du dossier du déposant ou du mandataire *(facultatif)*
(12 caractères au maximum)

Cadre nº I TITRE DE L'INVENTION

Cadre nº II DÉPOSANT

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

☐ Cette personne est aussi inventeur.

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :

☐ déposant seulement

☐ déposant et inventeur

☐ inventeur seulement
(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.

Cadre nº IV MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme: ☐ mandataire ☐ représentant commun

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

☐ **Adresse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Suite du cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Cadre nº V DÉSIGNATION D'ÉTATS

Les désignations suivantes sont faites conformément à la règle 4.9.a) *(cocher les cases appropriées; une au moins doit l'être)* :

Brevet régional

☐ **AP** **Brevet ARIPO : GH** Ghana, **GM** Gambie, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **MZ** Mozambique, **SD** Soudan, **SL** Sierra Leone, **SZ** Swaziland, **TZ** République-Unie de Tanzanie, **UG** Ouganda, **ZW** Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT

☐ **EA** **Brevet eurasien : AM** Arménie, **AZ** Azerbaïdjan, **BY** Bélarus, **KG** Kirghizistan, **KZ** Kazakhstan, **MD** République de Moldova, **RU** Fédération de Russie, **TJ** Tadjikistan, **TM** Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT

☐ **EP** **Brevet européen : AT** Autriche, **BE** Belgique, **CH et LI** Suisse et Liechtenstein, **CY** Chypre, **DE** Allemagne, **DK** Danemark, **ES** Espagne, **FI** Finlande, **FR** France, **GB** Royaume-Uni, **GR** Grèce, **IE** Irlande, **IT** Italie, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Pays-Bas, **PT** Portugal, **SE** Suède et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT

☐ **OA** **Brevet OAPI : BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **GW** Guinée-Bissau, **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)* . . . . . .

Brevet national *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)* :

☐ **AE** Émirats arabes unis
☐ **AG** Antigua-et-Barbuda
☐ **AL** Albanie . . . . . .
☐ **AM** Arménie . . . . . .
☐ **AT** Autriche . . . . . .
☐ **AU** Australie . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaïdjan
☐ **BA** Bosnie-Herzégovine . . . . . .
☐ **BB** Barbade
☐ **BG** Bulgarie . . . . . .
☐ **BR** Brésil . . . . . .
☐ **BY** Bélarus . . . . . .
☐ **BZ** Belize
☐ **CA** Canada
☐ **CH et LI** Suisse et Liechtenstein
☐ **CN** Chine . . . . . .
☐ **CR** Costa Rica . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** République tchèque . . . . . .
☐ **DE** Allemagne . . . . . .
☐ **DK** Danemark . . . . . .
☐ **DM** Dominique
☐ **DZ** Algérie . . . . . .
☐ **EE** Estonie . . . . . .
☐ **ES** Espagne . . . . . .
☐ **FI** Finlande . . . . . .
☐ **GB** Royaume-Uni
☐ **GD** Grenade
☐ **GE** Géorgie . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambie
☐ **HR** Croatie . . . . . .
☐ **HU** Hongrie . . . . . .
☐ **ID** Indonésie
☐ **IL** Israël . . . . . .
☐ **IN** Inde . . . . . .
☐ **IS** Islande
☐ **JP** Japon . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kirghizistan . . . . . .
☐ **KP** République populaire démocratique de Corée . . . . .
☐ **KR** République de Corée . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Sainte-Lucie
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lituanie
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Lettonie
☐ **MA** Maroc . . . . . .
☐ **MD** République de Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** Ex-République yougoslave de Macédoine . . . . . .
☐ **MN** Mongolie
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexique . . . . . .
☐ **MZ** Mozambique
☐ **NO** Norvège
☐ **NZ** Nouvelle-Zélande . . . . . .
☐ **PL** Pologne . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Roumanie
☐ **RU** Fédération de Russie . . . . . .
☐ **SD** Soudan
☐ **SE** Suède
☐ **SG** Singapour
☐ **SI** Slovénie . . . . . .
☐ **SK** Slovaquie . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone . . . . . .
☐ **TJ** Tadjikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkménistan . . . . . .
☐ **TR** Turquie . . . . . .
☐ **TT** Trinité-et-Tobago . . . . . .
☐ **TZ** République-Unie de Tanzanie . . . . . .
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Ouganda . . . . . .
☐ **US** États-Unis d'Amérique . . . . . .
☐ **UZ** Ouzbékistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yougoslavie . . . . . .
☐ **ZA** Afrique du Sud . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Case réservée pour la désignation d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :

☐ . . . . . .

Déclaration concernant les désignations de précaution : outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. *(La confirmation (y compris les taxes) doit parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)*

Cadre supplémentaire *Si le cadre supplémentaire n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.*

1. Si ***l'un des cadres*** *du présent formulaire* ***ne suffit pas*** *à contenir tous les renseignements : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº..." [préciser le numéro du cadre] et fournir les renseignements conformément aux instructions données dans le cadre dans lequel la place était insuffisante; en particulier :*

i) ***si plus de deux personnes sont en cause comme déposants ou inventeurs*** *et que l'on ne dispose d'aucune "feuille annexe" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº III" et fournir pour chaque personne supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº III. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous;*

ii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, la case ***"les États indiqués dans le cadre supplémentaire"*** *est cochée : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des déposants en cause et, à côté de chaque nom, le ou les États pour lesquels la personne mentionnée a la qualité de déposant (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, ***l'inventeur ou l'inventeur/déposant n'a pas la qualité d'inventeur pour tous les États désignés ou pour les États-Unis d'Amérique*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des inventeurs et, à côté de chaque nom, le ou les États pour lesquels la personne mentionnée a la qualité d'inventeur (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iv) si, en plus du ou des mandataires indiqués dans le cadre nº IV, il y a ***d'autres mandataires*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº IV" et fournir pour chaque mandataire supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº IV;*

*v) si, dans le cadre nº V, le nom d'un État (ou de l'OAPI) est assorti de la mention "****brevet d'addition****" ou "****certificat d'addition****" ou si, dans le cadre nº V le nom des États-Unis d'Amérique est assorti de la mention "****continuation****" ou "****continuation-in-part****" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº V" ainsi que le nom de chaque État en cause (ou de l'OAPI) en précisant après chaque nom le numéro du titre principal ou de la demande principale ainsi que la date de délivrance du titre principal ou la date de dépôt de la demande principale;*

vi) si, dans le cadre nº VI, ***la priorité de plus de trois demandes antérieures est revendiquée*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI" et fournir pour chaque demande antérieure supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº VI;*

vii) si, dans le cadre nº VI, ***la demande antérieure est une demande ARIPO*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI", préciser le point correspondant à cette demande antérieure et indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle ou un membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel cette demande antérieure a été déposée.*

2. Si, en ce qui concerne la ***déclaration concernant les désignations de précaution*** *contenue dans le cadre nº V, le déposant souhaite exclure un ou plusieurs États de la portée de cette déclaration : dans ce cas, indiquer "Désignations exclues de la portée de la déclaration concernant les désignations de précaution" et fournir le nom ou le code à deux lettres de chaque État concerné.*

3. Si le déposant revendique, à l'égard d'un office désigné, le bénéfice de dispositions de la législation nationale concernant des ***divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté*** *: dans ce cas, indiquer "Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté" et rédiger au dessous cette déclaration.*

Cadre nº VI REVENDICATION DE PRIORITÉ ☐ D'autres revendications de priorité sont indiquées dans le cadre supplémentaire.

Date de dépôt de la demande antérieure *(jour/mois/année)*	Numéro de la demande antérieure	Lorsque la demande antérieure est une : demande nationale : pays	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur
(1)				
(2)				
(3)				

☐ L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau international une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures *(seulement si la demande antérieure a été déposée auprès de l'office qui, aux fins de la présente demande internationale, est l'office récepteur)* indiquées ci-dessus au(x) point(s) : _____

* *Si la demande antérieure est une demande ARIPO, il est obligatoire d'indiquer dans le cadre supplémentaire au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lequel cette demande antérieure a été déposée (règle 4.10.b)ii)). Voir le cadre supplémentaire.*

Cadre nº VII ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) *(si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale, indiquer l'administration choisie; le code à deux lettres peut être utilisé) :*

ISA /

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche *(si une recherche antérieure a été effectuée par l'administration chargée de la recherche internationale ou demandée à cette dernière) :*

Date *(jour/mois/année)* Numéro Pays *(ou office régional)*

Cadre nº VIII BORDEREAU; LANGUE DE DÉPÔT

La présente demande internationale contient le **nombre de feuilles** suivant :

requête :
description (sauf partie réservée au listage des séquences) :
revendications :
abrégé :
dessins :
partie de la description réservée au listage des séquences : _____
Nombre total de feuilles :

Le ou les éléments cochés ci-après **sont joints à** la présente demande internationale :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre nº VI au(x) point(s) :
6. ☐ traduction de la demande internationale en (langue) :
7. ☐ indications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés
8. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
9. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé :

Langue de dépôt de la demande internationale :

Cadre nº IX SIGNATURE DU DÉPOSANT OU DU MANDATAIRE

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'office récepteur

1. Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :
2. Dessins : ☐ reçus : ☐ non reçus :
3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale :
4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :
5. Administration chargée de la recherche internationale (si plusieurs sont compétentes) : ISA /
6. ☐ Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche.

Réservé au Bureau international

Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE REQUÊTE (PCT/RO/101)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de requête. On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du Traité de coopération en matière de brevets (PCT), du règlement d'exécution et des Instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de requête et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire; les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre noire (règle 11.9.a) et b)).

OÙ DÉPOSER LA DEMANDE INTERNATIONALE

Il faut que la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé et, le cas échéant, dessins) soit déposée auprès d'un office récepteur compétent (article 11.1)i)), c'est-à-dire sous réserve des dispositions applicables en matière de défense nationale et au choix du déposant,

i) l'office récepteur d'un État contractant du PCT ou l'office agissant pour un tel État, dans lequel le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié ou dont il a la nationalité (règle 19.1.a)i) ou ii)), ou

ii) le Bureau international de l'OMPI à Genève (Suisse) si le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié dans l'un quelconque des États contractants du PCT ou a la nationalité d'un tel État (règle 19.1.a.iii)).

RÉFÉRENCE DU DOSSIER DU DÉPOSANT OU DU MANDATAIRE

Il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle **référence de dossier**. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'office récepteur ou toute autre administration internationale peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (règle 11.6.f); instruction 109).

CADRE N° I

Titre de l'invention (règles 4.3 et 5.1.a)) : le titre doit être bref (de préférence de deux à sept mots lorsqu'il est établi ou traduit en anglais) et précis. Il doit être identique à celui qui figure en tête de la description.

CADRES N°s II ET III

Remarque générale : l'un au moins des déposants mentionnés doit être domicilié dans un État contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit, ou avoir la nationalité d'un tel État (articles 9 et 11.1)i) et règles 18 et 19). Si la demande internationale est déposée auprès du Bureau international en vertu de la règle 19.1.a)iii), l'un au moins des déposants doit être domicilié dans un État contractant du PCT ou avoir la nationalité d'un tel État.

Si les États-Unis d'Amérique sont désignés, tous les inventeurs doivent être mentionnés comme déposants (et aussi comme inventeurs) pour cette désignation (voir, ci-après, "Déposants différents pour différents États désignés").

Indication visant à établir si une personne est déposant ou inventeur, ou les deux à la fois (règles 4.5.a) et 4.6.a) et b)) :

Case "Cette personne est aussi inventeur" (cadre n° II) : cocher cette case si la personne mentionnée est aussi l'inventeur ou l'un des inventeurs; ne pas la cocher si le déposant est une personne morale.

Case "déposant et inventeur" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a les deux qualités, celle de déposant et celle d'inventeur; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Case "déposant seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée est une personne morale ou si elle n'a pas aussi la qualité d'inventeur.

Case "inventeur seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a la qualité d'inventeur mais pas celle de déposant; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Dans le cadre n° III, il faut que l'une des trois cases soit cochée pour chaque personne mentionnée.

Une personne ne doit être mentionnée qu'une seule fois dans les cadres n° II et III, même si elle est à la fois déposant et inventeur.

Noms et adresses (règle 4.4) : le nom de famille (de préférence en lettres majuscules) doit précéder le ou les prénoms. Les titres et les diplômes universitaires ne doivent pas être mentionnés. Les personnes morales doivent être nommées par leurs désignations officielles complètes.

L'adresse doit être indiquée de manière à permettre une distribution postale rapide; elle doit comprendre toutes les unités administratives pertinentes (jusques et y compris le numéro de la maison, s'il y en a un), le code postal, s'il y en a un, et le nom du pays.

Il ne peut être indiqué qu'une seule adresse par personne. En ce qui concerne l'indication d'une adresse spéciale pour la correspondance, voir les notes relatives au cadre n° IV.

Pour permettre une communication rapide avec le déposant, il y a lieu d'indiquer les **numéros de téléphone, de télécopieur ou de téléimprimeur** de la personne mentionnée dans le cadre n° II. Tout numéro de ce type doit comporter les indicatifs de pays et de zone en vigueur.

Nationalité (règles 4.5.a) et b) et 18.1) : la nationalité de chaque déposant doit être indiquée au moyen du nom de l'État dont l'intéressé est ressortissant. Une personne morale constituée conformément à la législation d'un État contractant est considérée comme ayant la nationalité de cet État. L'indication de la nationalité n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Domicile (règles 4.5.a) et c) et 18.1) : le domicile de chaque déposant doit être indiqué au moyen du nom de l'État où l'intéressé a son domicile. Si, cependant, le domicile n'est pas indiqué, l'État du domicile sera présumé être le même que celui qui est indiqué dans l'adresse. La possession d'un établissement industriel ou commercial effectif et sérieux dans un État est considérée comme constituant domicile dans cet État. L'indication du domicile n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Nom des États (instruction 115) : pour indiquer le nom des États, on peut utiliser le code à deux lettres qui figure dans la norme ST.3 de l'OMPI et dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe K.

Déposants différents pour différents États désignés (règles 4.5.d), 18.3 et 19.2) : il est possible d'indiquer des déposants différents pour différents États désignés. L'un au moins des déposants indiqués – quels que soient l'État ou les États désignés pour lesquels il est indiqué – doit être ressortissant d'un État contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit ou avoir son domicile dans un tel État. *Lorsque les États-Unis d'Amérique sont l'un des États désignés, tous les inventeurs doivent être indiqués comme déposants pour les États-Unis d'Amérique et la case "Cette personne est aussi inventeur" (dans le cadre nº II) ou "déposant et inventeur" (dans le cadre nº III) doit être cochée.*

Afin d'indiquer les États désignés pour lesquels une personne est déposant, il y a lieu de cocher la case appropriée (une seule case par personne). La case "les États indiqués dans le cadre supplémentaire" doit être cochée lorsque aucune des trois autres cases ne convient; en pareil cas, le nom de la personne doit être repris dans le cadre supplémentaire et assorti de l'indication des États pour lesquels cette personne est déposant (voir le point 1.ii) de ce cadre).

Mention de l'inventeur (règle 4.1.a)v) et c)i)) : le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être indiqués lorsque la législation nationale d'un État désigné au moins exige la communication du nom de celui-ci lors du dépôt; pour plus de précisions, voir le *Guide du déposant du PCT,* volume I/A, annexes B1 et B2. Il est vivement recommandé de toujours indiquer le nom de l'inventeur.

Inventeurs différents pour différents États désignés (règle 4.6.c)) : des personnes différentes peuvent être indiquées en tant qu'inventeurs pour différents États désignés (par exemple, lorsque, en la matière, les exigences des législations nationales des États désignés diffèrent); en pareil cas, il y a lieu d'utiliser le cadre supplémentaire (voir le point 1.iii) de ce cadre). En l'absence d'indication, il sera supposé que l'inventeur ou les inventeurs mentionnés ont la qualité d'inventeur pour tous les États désignés.

CADRE Nº IV

Qui peut agir en qualité de mandataire ? (article 49 et règle 83.1*bis*) : pour chacun des office récepteurs, on trouvera, dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C, des informations sur le point de savoir qui peut agir en qualité de mandataire.

Mandataire ou représentant commun (règles 4.7, 4.8, 90.1 et 90.2 et instruction 108) : cocher la case appropriée pour indiquer si la personne mentionnée est (ou a été) désignée comme "mandataire" ou "représentant commun" (le "représentant commun" doit être l'un des déposants). Pour ce qui est de la façon d'indiquer les noms et adresses (y compris le nom des États), il convient de se reporter aux notes relatives aux cadres nºs II et III. Lorsque plusieurs mandataires sont indiqués, il faut mentionner en premier lieu celui à qui la correspondance doit être adressée. S'il y a plusieurs déposants mais aucun mandataire commun désigné pour les représenter tous, l'un des déposants qui est ressortissant d'un État contractant du PCT ou qui a son domicile dans un tel État peut être désigné par les autres comme leur représentant commun. A défaut, le déposant nommé en premier lieu dans la requête qui est autorisé à déposer une demande internationale auprès de l'office récepteur en question sera automatiquement considéré comme le représentant commun.

Mode de désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun (règles 90.4 et 90.5 et instruction 106) : la désignation du ou des mandataires ou du représentant commun peut être effectuée dans la requête ou dans un ou plusieurs pouvoirs distincts. Chaque déposant doit signer la requête ou un pouvoir distinct. Si la demande internationale déposée fait état d'un pouvoir général, une copie de celui-ci doit être jointe à la requête. Tout déposant n'ayant pas signé le pouvoir général doit signer soit la requête soit un pouvoir distinct.

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre nº IV sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse – indiquée dans le cadre nº II ou III – du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre nº IV, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas, et seulement dans ce cas, qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre nº IV (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE Nº V

Désignation d'États (règles 4.1.a)iv) et 4.9.a)) : pour désigner conformément à la règle 4.9.a), dans la requête, les États contractants où la protection est demandée, il faut cocher les cases appropriées. Il faut qu'au moins une case, correspondant à une désignation expresse, soit cochée. *Bien que la règle générale soit qu'aucune désignation ne peut être ajoutée après le dépôt de la demande internationale, il est possible et courant d'effectuer une désignation de précaution conformément à la règle 4.9.b) pour couvrir toutes les autres désignations qui, à la date du dépôt international, seraient autorisées selon le PCT – voir ci-après la rubrique "Désignation d'États à titre de précaution sous réserve de confirmation".*

Lorsque des brevets régionaux (ARIPO, eurasien, européen ou OAPI) sont demandés, une seule taxe de désignation du PCT est due pour chaque désignation régionale effectuée, quel que soit le nombre d'États couverts par celle-ci.

AP brevet ARIPO : il est à noter que **SZ Swaziland** ne peut être désigné que pour un brevet ARIPO et non aux fins d'un brevet national. Tous les autres États contractants du PCT qui sont aussi parties au Protocole de Harare peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet ARIPO, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet ARIPO.

EA brevet eurasien : tous les États contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet eurasien peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet eurasien, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet eurasien. Cependant, il est à noter qu'il n'est pas possible de désigner seulement certains de ces États aux fins d'un brevet eurasien et que toute désignation d'un ou de plusieurs États aux fins d'un brevet eurasien sera traitée comme une désignation aux fins d'un brevet eurasien de tous les États qui sont parties à la fois à la Convention et au PCT.

EP brevet européen : il est à noter que **BE Belgique, CY Chypre, FR France, GR Grèce, IE Irlande, IT Italie, MC Monaco et NL Pays-Bas** ne peuvent être désignés que pour un brevet européen et non aux fins d'un brevet national.

Tous les autres États contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet européen peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet européen, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet européen.

Si un brevet ARIPO ou un brevet européen est demandé pour certains seulement des États contractants du Protocole de Harare ou de la Convention sur le brevet européen, respectivement, le nom des États pour lesquels un brevet régional n'est pas demandé peut être biffé. Il est cependant recommandé de toujours désigner aux fins d'un brevet régional tous les États contractants du Protocole ou de la Convention, respectivement. Ce n'est que lorsqu'il s'agira d'aborder la phase régionale et de payer les taxes de désignation régionales que la décision de ne poursuivre la procédure d'obtention de brevet que pour certaines des désignations devra être prise.

Lorsqu'un ou plusieurs États parties au Protocole de Harare, à la Convention sur le brevet eurasien ou à la Convention sur le brevet européen et au PCT sont désignés *deux fois*, une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une autre fois aux fins d'une protection nationale, le déposant doit acquitter une taxe de désignation pour le brevet régional et autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets ou autres titres de protection nationaux demandés (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Extension du brevet européen (EP) à certains États : s'il est envisagé de demander, au moment de l'ouverture de la phase régionale européenne, l'extension du brevet européen qui sera obtenu ultérieurement à AL Albanie, LT Lituanie, LV Lettonie, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, RO Roumanie, ou SI Slovénie (ou à tout autre État contractant du PCT pour lequel, à la date du dépôt de la demande internationale, un accord d'extension conclu avec l'Organisation européenne des brevets est en vigueur), le cadre n° V doit contenir ***à la fois*** la désignation de l'État concerné en vue de l'obtention d'un brevet national ***et*** la désignation, en vue de l'obtention d'un brevet européen, d'au moins un État contractant du PCT partie à la Convention sur le brevet européen.

OA brevet OAPI : la désignation des États membres de l'OAPI qui sont parties au PCT ne peut être effectuée qu'aux fins d'un brevet OAPI (aucune protection nationale n'est offerte); de plus, il n'est pas possible de ne désigner que certains de ces États.

Choix de certaines formes de protection ou de traitement (règles 4.12 à 4.14 et instruction 202) : si, dans un pays, il est possible de demander un titre de protection autre qu'un brevet, écrire après le nom de ce pays, sur la ligne pointillée, le nom du titre en question, c'est-à-dire "petty patent" (pour AU Australie et YU Yougoslavie), "brevet provisoire" (pour AM Arménie, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, TM Turkménistan, UZ Ouzbékistan), "modèle d'utilité" (pour AL Albanie, AM Arménie, AT Autriche, BG Bulgarie, BR Brésil, BY Bélarus, CN Chine, CR Costa Rica, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, GE Géorgie, GH Ghana, HU Hongrie, JP Japon, KE Kenya, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD République de Moldova, MX Mexique, PL Pologne, PT Portugal, RU Fédération de Russie, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, TJ Tadjikistan, TR Turquie, UA Ukraine, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "brevet consensuel" (pour HR Croatie), "certificat d'utilité" (pour TT Trinité-et-Tobago, UG Ouganda), ou "certificat d'auteur d'invention" (pour CU Cuba, KP République populaire démocratique de Corée). Si, pour AT Autriche, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, FI Finlande, KR République de Corée ou SK Slovaquie (seuls pays où cela est possible), un modèle d'utilité est demandé en plus du brevet, écrire après le nom de ce pays "et modèle d'utilité".

Si, pour un pays où cela est possible, il est souhaité que la demande internationale soit traitée comme une demande d'obtention d'un certain titre "d'addition" ou comme une demande de "continuation" ou de "continuation-in-part", écrire après le nom de ce pays la mention appropriée, c'est-à-dire "brevet d'addition" (pour AT Autriche, AU Australie, BA Bosnie-Herzégovine, CU Cuba, DE Allemagne, ES Espagne, IL Israël, IN Inde, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, MW Malawi, NZ Nouvelle-Zélande, SI Slovénie, TR Turquie, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud, ZW Zimbabwe), "certificat d'addition" (pour BR Brésil, DZ Algérie, MA Maroc, MG Madagascar, OA OAPI), "certificat d'auteur d'invention additionnel" (pour CU Cuba), "continuation" ou "continuation-in-part" (pour US États-Unis d'Amérique). Si l'une de ces mentions est utilisée, indiquer également dans le cadre supplémentaire l'État pour lequel ce traitement est souhaité, le numéro du titre principal ou de la demande principale et la date de délivrance du titre principal ou du dépôt de la demande principale, selon le cas (voir le point 1.v) de ce cadre).

L'indication, dans les cases du cadre n° V correspondant aux désignations, de numéros d'ordre en chiffres arabes sera considérée comme reflétant *l'ordre des désignations choisi* par le déposant; si les cases sont cochées d'une autre manière, l'ordre considéré sera celui dans lequel les cases cochées apparaissent sur le formulaire. Cet ordre n'aura de signification que si le montant reçu pour les taxes de désignation n'est pas suffisant pour couvrir l'ensemble des désignations et reste insuffisant après que le déposant a été invité à acquitter le solde débiteur; dans ce cas, le montant reçu sera affecté au paiement des taxes pour les désignations dans l'ordre en question (règle 16*bis*.1.c) et instruction 321).

La case située au bas de la colonne de droite est réservée pour la désignation, aux fins d'un brevet national, d'États qui sont devenus partie au PCT après la date qui figure au bas de la deuxième feuille du formulaire de requête; dans ce cas, il faut mentionner sur la ligne pointillée le nom de l'État, précédé de préférence du code à deux lettres, et cocher la case correspondante (en indiquant le cas échéant si une forme particulière de protection ou de traitement est souhaitée).

Désignation d'États à titre de précaution sous réserve de confirmation (règles 4.9.b) et c) et 15.5) : dans l'intérêt du déposant, le cadre n° V comporte une déclaration ("Déclaration concernant les désignations de précaution") indiquant que le déposant souhaite, en sus des désignations expresses effectuées en cochant les cases de la première partie de ce cadre (il doit y avoir au moins une désignation de ce type), désigner à titre de précaution tous les autres États contractants du PCT qui n'ont pas été désignés expressément.

Si le déposant ne souhaite pas faire usage de cette mesure de sécurité ni ne veut faire de désignations de précaution, la déclaration doit être biffée.

Si le déposant souhaite expressément exclure tel ou tel État d'une telle désignation faite à titre de précaution afin que la demande internationale ne produise aucun effet dans cet État, il y aura lieu d'indiquer le nom ou le code à deux lettres de cet État dans le cadre supplémentaire. Cette mention n'est nécessaire dans aucun autre cas.

Si le déposant constate, après le dépôt de la demande internationale, qu'il y a des erreurs ou des omissions dans les désignations faites expressément, il pourra rectifier les erreurs ou corriger les omissions en confirmant les désignations de précaution en question. Il est possible de confirmer une désignation de précaution jusqu'à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) indiquée dans le cadre n° VI ou, si aucune priorité n'est revendiquée, de la date du dépôt international. Pour confirmer une telle désignation, il faut déposer auprès de l'office récepteur une déclaration écrite contenant l'indication du nom de chaque État dont la désignation est confirmée (avec, le cas échéant, une indication de la forme de traitement ou de protection souhaitée) et payer à l'office récepteur, pour chaque désignation ainsi

confirmée, une taxe de désignation (même lorsque huit taxes de désignation ont déjà été payées) ainsi qu'une taxe de confirmation correspondant à 50 % de la taxe de désignation.

L'office récepteur n'enverra au déposant aucun rappel ni invitation à confirmer des désignations de précaution.

Le déposant ne doit rien faire s'il ne veut confirmer aucune désignation de précaution; les désignations de précaution seront alors automatiquement considérées comme retirées par le déposant à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité.

CADRE N° VI

Revendication(s) de priorité (règle 4.10) : si la priorité d'une demande antérieure est revendiquée, la déclaration contenant la revendication de priorité doit figurer dans la requête.

La requête doit indiquer la *date* du dépôt de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée et son *numéro*. Cette date doit tomber dans la période de 12 mois précédant la date du dépôt international.

Lorsque la demande antérieure est une demande nationale, il faut indiquer le *pays* partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle, ou le *membre* de l'Organisation mondiale du commerce qui n'est pas partie à ladite convention, où elle a été déposée; lorsque la demande antérieure est une demande régionale, l'*office régional* concerné; et lorsque la demande antérieure est une demande internationale, l'*office récepteur* auprès duquel elle a été déposée.

Lorsque la demande antérieure est une demande régionale (autre qu'une demande ARIPO) ou une demande internationale, la revendication de priorité peut aussi, si le déposant le souhaite, indiquer un ou plusieurs pays parties à la Convention de Paris pour lesquels cette demande a été déposée (règle 4.10.b)i)); cette indication n'est cependant pas obligatoire. Si elle est faite, elle devrait l'être dans le cadre supplémentaire. Lorsque la demande antérieure est une demande ARIPO, il faut indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris ou un membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel cette demande a été déposée (règle 4.10.b)ii)).

En ce qui concerne les possibilités de correction ou d'adjonction d'une revendication de priorité, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale.

Copie certifiée conforme de la demande antérieure (règle 17.1) : le déposant doit présenter une copie certifiée conforme de chaque demande antérieure dont la priorité est revendiquée (document de priorité), que la demande antérieure soit une demande nationale, régionale ou internationale. Le document de priorité doit être présenté à l'office récepteur ou au Bureau international avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) ou, lorsque l'ouverture anticipée de la phase nationale est demandée, au plus tard à la date à laquelle est faite cette demande. Tout document de priorité qui parvient au Bureau international après l'expiration du délai de 16 mois mais avant la date de publication internationale est réputé avoir été reçu le dernier jour de ce délai (règle 17.1.a)).

Lorsque le document de priorité est délivré par l'office récepteur, le déposant peut, au lieu de présenter ce document, demander à l'office récepteur (au plus tard dans le délai de 16 mois à compter de la date de priorité) de l'établir et de le transmettre au Bureau international. Pour effectuer une requête à cet effet, il faut cocher la case appropriée et donner les indications permettant d'identifier le document. *Important* : lorsqu'une telle requête est présentée, le déposant doit verser à l'office récepteur la *taxe afférente au document de priorité;* à défaut, cette requête sera considérée comme n'ayant pas été présentée (voir la règle 17.1.b)).

Dates (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples : "24 mars 2000 (24.03.00)", "24 mars 2000 (24/03/00)", "24 mars 2000 (24-03-00)".

CADRE N° VII

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) (règles 4.1.b)vi) et 4.14*bis*) : si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale concernant la demande internationale – en fonction de la langue dans laquelle cette demande est déposée et de l'office récepteur auprès duquel elle est déposée – le nom de l'administration compétente choisie par le déposant doit être indiqué dans l'espace prévu, soit en clair soit au moyen du code à deux lettres correspondant.

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche (règles 4.11 et 41.1) : la mention de la recherche antérieure éventuelle doit comporter des indications qui permettent à l'administration chargée de la recherche internationale d'en retrouver aisément les résultats. Si ces résultats sont utilisables, l'administration en question pourra rembourser la taxe de recherche internationale ou une fraction de celle-ci.

CADRE N° VIII

Il faut indiquer en chiffres arabes, dans le bordereau, le nombre de feuilles des diverses parties de la demande internationale. Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou de plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, ces séquences doivent être présentées dans une partie distincte de la description ("partie de la description réservée au listage des séquences") conformément à la norme prévue à l'annexe C des instructions administratives.

Lorsque des éléments sont joints à la demande internationale, les cases appropriées doivent être cochées et toute indication pertinente doit être portée à la fin de la ligne correspondante; on trouvera ci-après des explications détaillées concernant uniquement les éléments qui le nécessitent.

Case n° 3 : cocher cette case si la copie d'un pouvoir général est déposée avec la demande internationale; lorsque le pouvoir général a été déposé auprès de l'office récepteur, et que celui-ci lui a attribué un numéro de référence, ce dernier peut être indiqué.

Case n° 4 : cocher cette case si une explication de l'absence de signature d'un inventeur/déposant pour les États-Unis d'Amérique est fournie conjointement avec la demande internationale (voir aussi les notes du cadre n° IX).

Case n° 6 : cocher cette case si une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale (règle 12.3) est fournie conjointement avec cette demande et indiquer la langue de la traduction.

Case n° 7 : cocher cette case si, conjointement avec la demande internationale, il est déposé un formulaire PCT/RO/134 rempli ou une ou plusieurs feuilles séparées comportant des indications relatives à des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés. Pour certains États (voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe L), le formulaire PCT/RO/134 ou toute autre feuille comportant les indications en question doit faire partie de la description. Ne pas cocher cette case si les indications (figurant soit sur une feuille séparée, soit sur le formulaire mentionné ci-dessus) sont contenues dans la demande internationale (pour de plus amples informations, voir la règle 13*bis* et l'instruction 209).

Case nº 8 : lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de la recherche internationale, le déposant peut fournir, conjointement avec la demande internationale, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur à l'office récepteur. S'il le fait, la case nº 8 doit être cochée.

Langue de dépôt de la demande internationale (règles 12.1.a) et 20.4.c) et d)) : en ce qui concerne la langue dans laquelle la demande internationale est déposée, il suffit, aux fins de l'attribution d'une date de dépôt international, et sous réserve de la phrase suivante, que la description et les revendications soient rédigées dans la langue ou l'une des langues acceptées par l'office récepteur pour le dépôt de demandes internationales; cette langue devrait être indiquée dans la case prévue (en ce qui concerne la langue de l'abrégé et de tout texte des dessins, voir la règle 26.3*ter*.a) et b); en ce qui concerne la langue de la requête, voir les règles 12.3.c) et 26.3*ter*.c) et d)). On notera que, lorsque la demande internationale est déposée auprès de l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique en sa qualité d'office récepteur, tous les éléments de la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé, texte des dessins) doivent, aux fins de l'obtention d'une date de dépôt international, être rédigés en anglais, sauf que le texte libre contenu dans la partie de la description réservée au listage des séquences conforme à la norme figurant dans l'annexe C des instructions administratives, peut être rédigé dans une langue autre que l'anglais.

CADRE Nº IX

Signature (règles 4.1.d), 4.15 et 90) : la signature doit être celle du déposant (s'il y a plusieurs déposants, tous doivent signer); il peut toutefois s'agir de la signature du mandataire si un pouvoir distinct désignant le mandataire, ou une copie du pouvoir général déjà détenu par l'office récepteur est fourni. Si la requête n'est pas déposée avec le pouvoir, l'office récepteur invitera le déposant à le remettre ultérieurement.

Si les États-Unis d'Amérique sont désignés et qu'un déposant pour cet État qui a la qualité d'inventeur a refusé de signer la requête ou que des efforts diligents n'ont pas permis de le trouver ou d'entrer en rapport avec lui, il est possible de fournir une explication de l'absence de signature. Cela vaut uniquement lorsqu'il y a plusieurs déposants et que la demande internationale a été signée par au moins un autre déposant. L'explication doit être jugée satisfaisante par l'office récepteur. Si cette explication est remise conjointement avec la demande internationale, il y a lieu de cocher la case nº 4 du cadre nº VIII.

CADRE SUPPLÉMENTAIRE

Les cas dans lesquels le cadre supplémentaire peut être utilisé et la manière de fournir les indications prévues dans ce cadre sont expliqués dans la partie supérieure de celui-ci.

Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté : une telle déclaration peut, si elle ne figure pas dans la description, être effectuée dans ce cadre. Elle doit être conforme à la législation nationale applicable par l'office désigné auquel elle est adressée.

REMARQUES GÉNÉRALES

Langue de la correspondance (règle 92.2 et instruction 104) : toute lettre du déposant à l'office récepteur doit être rédigée dans la langue de dépôt de la demande internationale étant entendu que, lorsque la demande internationale doit être publiée dans la langue d'une traduction remise en vertu de la règle 12.3, cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction; l'office récepteur peut cependant autoriser l'emploi d'une autre langue.

Toute lettre du déposant au Bureau international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale si celle-ci est établie en français ou en anglais; sinon, elle doit être rédigée en français ou en anglais, au choix du déposant.

Toute lettre du déposant à l'administration chargée de la recherche internationale doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale étant entendu que, lorsqu'une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale a été transmise en vertu de la règle 23.1.b), cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction. Cependant, l'administration chargée de la recherche internationale peut autoriser l'emploi d'une autre langue.

Disposition des éléments et numérotation des feuilles de la demande internationale (règle 11.7 et instruction 207) : les éléments de la demande internationale doivent être présentés dans l'ordre suivant : requête; description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant); revendication(s); abrégé; dessins (le cas échéant); partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant.

Toute les feuilles de la description (sauf la partie réservée au listage des séquences), les revendications et l'abrégé doivent être numérotés consécutivement, en chiffres arabes qui doivent être inscrits, en milieu de ligne, en haut ou en bas de la feuille mais non dans la marge, qui doit rester vierge. Le numéro de chaque feuille des dessins doit consister en deux nombres en chiffres arabes séparés par une barre oblique, le premier indiquant le numéro de la feuille et le second le nombre total des feuilles de dessins (par exemple : 1/3, 2/3, 3/3). Pour la numérotation des feuilles de la partie de la description réservée au listage des séquences, se référer à l'instruction 207.

Indication de la référence du dossier du déposant ou du mandataire sur les feuilles de la description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant), de la ou des revendications, de l'abrégé, des dessins et de la partie de la description réservée au listage des séquences (règle 11.6.f)) : la référence de dossier indiquée sur la requête peut l'être également sur chaque feuille de la demande internationale, dans le coin gauche de la marge du haut, sans toutefois apparaître au-delà de 1,5 cm à partir du haut.

Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci.

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES
Annexe de la requête

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale nº

Timbre à date de l'office récepteur

Référence du dossier du déposant ou du mandataire

Déposant

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

1. TAXE DE TRANSMISSION . . . . . T

2. TAXE DE RECHERCHE . . . . . S

Recherche internationale à effectuer par _____

(Si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes en ce qui concerne la demande internationale, inscrire le nom de celle qui est choisie pour la recherche internationale.)

3. TAXE INTERNATIONALE

Taxe de base

La demande internationale contient _____ feuilles.

30 premières feuilles b1

_____ x _____ = b2
feuilles suivantes — montant additionnel

Additionner les montants portés dans les cadres b1 et b2 et inscrire le total dans le cadre B . . . . . B

Taxes de désignation

La demande internationale contient _____ designations.

_____ x _____ = D
nombre de taxes de désignation dues *(maximum 8)* — montant de la taxe de désignation

Additionner les montants portés dans les cadres B et D, et inscrire le total dans le cadre I I

(Les déposants de certains États ont droit à une réduction de 75 % sur la taxe internationale. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D.)

4. TAXE AFFÉRENTE AU DOCUMENT DE PRIORITÉ *(le cas échéant)* . P

5. TOTAL DES TAXES DUES

Additionner les montants portés dans les cadres T, S, I et P, et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL . . . . . TOTAL

☐ Les taxes de désignation seront payées ultérieurement.

MODE DE PAIEMENT

☐ autorisation de débiter un compte de dépôt (voir ci-dessous)
☐ chèque
☐ mandat postal
☐ traite bancaire
☐ espèces
☐ timbres fiscaux
☐ coupons
☐ autres *(préciser):*

AUTORISATION CONCERNANT UN COMPTE DE DÉPÔT *(les offices récepteurs ne permettent pas tous l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'office récepteur/ _____ ☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'office récepteur le permettent)* est autorisé à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du montant de la taxe afférente à l'établissement du document de priorité et à sa transmission au Bureau international de l'OMPI.

Numéro du compte de dépôt — Date *(jour/mois/année)* — Signature

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/RO/101)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre au moment du dépôt de la demande internationale. Cela aidera l'office récepteur à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

Des renseignements sur le montant en vigueur des taxes à payer peuvent être obtenus auprès de l'office récepteur. Les montants de la taxe internationale et de la taxe de recherche peuvent varier en raison de fluctuations monétaires. Il est recommandé aux déposants de vérifier quels sont les tout derniers montants en vigueur. Toutes les taxes sauf, dans certains cas, la taxe de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date de réception de la demande internationale. On trouvera ci-après quelques indications supplémentaires au sujet d'un éventuel paiement ultérieur de la taxe de désignation.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

Cadre T : Taxe de transmission au profit de l'office récepteur (règle 14.1) : l'office récepteur fixe le montant de la taxe de transmission, s'il y en a une. Celui-ci doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C.

Cadre S : Taxe de recherche au profit de l'administration chargée de la recherche internationale (règle 16.1) : le montant de la taxe de recherche est fixé par l'administration chargée de la recherche internationale. Il doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe D.

Lorsque plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes, le déposant doit indiquer son choix à l'emplacement prévu à cet effet et payer le montant de la taxe de recherche internationale fixé par l'administration choisie. Le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C, donne des renseignements sur l'administration chargée de la recherche internationale qui est compétente et sur la question de savoir si le déposant a le choix entre plusieurs administrations chargées de la recherche internationale.

Cadre I : Taxe internationale au profit du Bureau international (règle 15) : la taxe internationale comprend une taxe de base et autant de taxes de désignation qu'il y a de désignations faites expressément selon la règle 4.9.a) dans le cadre n° V de la requête. Les montants de la taxe de base et de la taxe de désignation sont fixés en francs suisses dans le barème des taxes et les montants correspondants de ces taxes dans d'autres monnaies sont publiés dans la *Gazette du PCT* (règle 15.2). On peut trouver des renseignements sur ces taxes dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C.

Réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY : une réduction de 200 francs suisses (ou l'équivalent dans la monnaie dans laquelle la taxe internationale est payée à l'office récepteur) peut être obtenue dans certains cas où le logiciel PCT-EASY est utilisé pour la préparation de la requête, à condition que les conditions nécessaires soient remplies. On peut trouver des renseignements sur cette réduction dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale, ainsi que dans les informations publiées dans la *Gazette du PCT* et le bulletin *PCT Newsletter*. Étant donné que les déposants qui utilisent le logiciel PCT-EASY déposeront le formulaire de requête et la feuille de calcul des taxes sous la forme d'un imprimé produit par ordinateur à l'aide de ce logiciel, la feuille de calcul des taxes annexée au formulaire PCT/RO/101 ne prévoit pas cette réduction de taxe.

Réduction de la taxe internationale pour les déposants de certains États : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des États-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75 % de certaines taxes du PCT, dont la taxe internationale. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe internationale (taxe de base et taxe de désignation) s'applique automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans les cadres n°s II et III de la requête.

La réduction de la taxe s'applique même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'États contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un État, et domicilié dans un État, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un État contractant du PCT, et domicilié dans un tel État, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des États contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces États, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, BZ Belize, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ République tchèque, DM Dominique, DZ Algérie, EE Estonie, GA Gabon, GD Grenade, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, IN Inde, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MA Maroc, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MX Mexique, MZ Mozambique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, TZ République-Unie de Tanzanie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud et ZW Zimbabwe. Pour ce qui concerne d'autres États, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe internationale (taxe de base et taxes de désignation) en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe

internationale, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D (voir ci-dessous).

Cadre B : Taxe de base. Le montant de la taxe de base est fonction du nombre total de feuilles de la demande internationale, qui figure dans le cadre nº VIII de la requête. La taxe de base doit être payée dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale.

Cadre D : Taxes de désignation. Sous réserve de ce qui suit, le nombre des taxes de désignation dues correspond au nombre de cases cochées dans le cadre nº V de la requête.

Sont dues autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets nationaux et de brevets régionaux pour lesquels une désignation expresse a été faite en vertu de la règle 4.9.a). Une seule taxe de désignation est due pour la désignation AP, la désignation EA, la désignation EP ou la désignation OA, quel que soit le nombre d'États pour lesquels un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen ou un brevet OAPI, respectivement, est demandé.

Si un ou plusieurs États sont désignés deux fois (une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une fois aux fins d'une protection nationale), le déposant doit payer une taxe de désignation pour le brevet ARIPO, le brevet eurasien ou le brevet européen et une autre taxe de désignation pour chaque brevet ou autre titre de protection national demandé (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Toute désignation faite au-delà de huit désignations soumises à la taxe est gratuite. Le montant maximum à indiquer dans le cadre D est donc de huit fois le montant de la taxe de désignation. Si, par exemple, 15 brevets nationaux et quatre brevets régionaux (un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen et un brevet OAPI) sont demandés (soit un total de 19 désignations), la somme à indiquer dans le cadre D est de huit fois le montant de la taxe de désignation.

Les taxes de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale ou d'un an à compter de la date de priorité, le délai applicable étant celui des deux qui arrive à expiration le plus tard.

Cadre P : Taxe afférente au document de priorité (règle 17.1.b)) : si, en cochant la case appropriée dans le cadre nº VI de la requête, le déposant a demandé que l'office récepteur prépare et transmette au Bureau international une copie certifiée conforme de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée, il peut indiquer le montant de la taxe prescrite par l'office récepteur pour ce service (pour information, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C).

Si cette taxe n'est pas payée au plus tard avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité, l'office récepteur peut considérer la requête selon la règle 17.1.b) comme n'ayant pas été présentée.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres T, S, I et P doit être porté dans ce cadre. Le déposant peut, s'il le souhaite, indiquer à proximité ou à l'intérieur du cadre "Total" la monnaie dans laquelle il paie les taxes.

Paiement ultérieur des taxes de désignation : si le délai d'un an à compter de la date de priorité arrive à expiration plus d'un mois après la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale, et que le déposant souhaite différer le paiement des taxes de désignation, il est recommandé de cocher la case appropriée.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'office récepteur à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DÉBITER UN COMPTE DE DÉPÔT

L'office récepteur ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation correspondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

The demand must be filed directly with the competent International Preliminary Examining Authority or, if two or more Authorities are competent, with the one chosen by the applicant. The full name or two-letter code of that Authority may be indicated by the applicant on the line below:

IPEA/ _____

PCT

CHAPTER II

DEMAND

under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty:
The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty and hereby elects all eligible States (except where otherwise indicated).

For International Preliminary Examining Authority use only

Identification of IPEA	Date of receipt of DEMAND

Box No. I IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION		Applicant's or agent's file reference
International application No.	International filing date *(day/month/year)*	(Earliest) Priority date *(day/month/year)*
Title of invention		

Box No. II APPLICANT(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	Telephone No.:
	Facsimile No.:
	Teleprinter No.:

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on a continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Continuation of Box No. II APPLICANT(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the demand.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on another continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. III AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The following person is ☐ agent ☐ common representative

and ☐ has been appointed earlier and represents the applicant(s) also for international preliminary examination.

☐ is hereby appointed and any earlier appointment of (an) agent(s)/common representative is hereby revoked.

☐ is hereby appointed, specifically for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, in addition to the agent(s)/common representative appointed earlier.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.:

Facsimile No.:

Teleprinter No.:

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special addr ess to which correspondence should be sent.

Box No. IV BASIS FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION

Statement concerning amendments:*

1. The applicant wishes the international preliminary examination **to start on the basis of:**

☐ the international application as originally filed

the description ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

the claims ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 19 (together with any accompanying statement)
☐ as amended under Article 34

the drawings ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

2. ☐ The applicant wishes any amendment to the claims under Article 19 to be considered as reversed.

3. ☐ The applicant wishes the start of the international preliminary examination **to be postponed** until the expiration of 20 months from the priority date unless the International Preliminary Examining Authority receives a copy of any amendments made under Article 19 or a notice from the applicant that he does not wish to make such amendments (Rule 69.1(d)). *(This check-box may be marked only where the time limit under Article 19 has not yet expired.)*

* Where no check-box is marked, international preliminary examination will start on the basis of the international application as originally filed or, where a copy of amendments to the claims under Article 19 and/or amendments of the international application under Article 34 are received by the International Preliminary Examining Authority before it has begun to draw up a written opinion or the international preliminary examination report, as so amended.

Language for the purposes of international preliminary examination: .....

☐ which is the language in which the international application was filed.
☐ which is the language of a translation furnished for the purposes of international search.
☐ which is the language of publication of the international application.
☐ which is the language of the translation (to be) furnished for the purposes of international preliminary examination.

Box No. V ELECTION OF STATES

The applicant hereby **elects all eligible States** *(that is, all States which have been designated and which are bound by Chapter II of the PCT)*

excluding the following States which the applicant wishes **not to elect:**

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. VI CHECK LIST

The demand is accompanied by the following elements, in the language referred to in Box No. IV, for the purposes of international preliminary examination:			For International Preliminary Examining Authority use only: received	not received
1. translation of international application	:	sheets	☐	☐
2. amendments under Article 34	:	sheets	☐	☐
3. copy (or, where required, translation) of amendments under Article 19	:	sheets	☐	☐
4. copy (or, where required, translation) of statement under Article 19	:	sheets	☐	☐
5. letter	:	sheets	☐	☐
6. other *(specify)*	:	sheets	☐	☐

The demand is also accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ nucleotide and or amino acid sequence listing in computer readable form
6. ☐ other *(specify)*:

Box No. VII SIGNATURE OF APPLICANT, AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the demand).

For International Preliminary Examining Authority use only

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of demand due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

3. ☐ The date of receipt of the demand is AFTER the expiration of 19 months from the priority date and item 4 or 5, below, does not apply. ☐ The applicant has been informed accordingly.

4. ☐ The date of receipt of the demand is WITHIN the period of 19 months from the priority date as extended by virtue of Rule 80.5.

5. ☐ Although the date of receipt of the demand is after the expiration of 19 months from the priority date, the delay in arrival is EXCUSED pursuant to Rule 82.

For International Bureau use only

Demand received from IPEA on:

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the demand form and to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the Patent Cooperation Treaty (PCT). For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide*, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the PCT, the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the demand form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with dark ink (Rules 11.9(a) and (b) and 11.14).

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand? (Article 31(2)(a) and Rule 54): A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with a receiving Office of, or acting for, a State bound by Chapter II. Where there are two or more applicants (for the same or different elected States) at least one of them must qualify.

Where Must the Demand Be Filed? (Article 31(6)(a)): The demand must be filed with a competent International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant. The IPEA chosen by the applicant may be identified, preferably by an indication of the name or two-letter code of the IPEA, at the top of the first sheet of the demand in the space provided for that purpose.

When Must the Demand Be Filed? (Article 39(1)): The demand must be filed before the expiration of *19 months from the priority date* in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. *Warning*: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand Be Filed? (Rule 55.1): The demand must be filed in the language in which international preliminary examination will be carried out (see Notes to Box No. IV).

What is the Language of Correspondence? (Rules 66.9 and 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, where the international preliminary examination will be carried out on the basis of a translation (see Notes to Box No. IV), any letter from the applicant to the IPEA must be in the language of the translation. The IPEA may authorize the use of other languages for letters which do not contain or relate to amendments of the international application. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in English or French, at the choice of the applicant. However, if the language of the international application is English, the letter must be in English; if the language of the international application is French, the letter must be in French.

Which Fees Must Be Paid and When? (Rules 57 and 58): Two fees are due in respect of the international preliminary examination: the preliminary examination fee and the handling fee. Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The Fee Calculation Sheet should be used for that purpose. For details concerning the payment of the fees, see the Notes to that Sheet.

BOX No. I

Applicant's or Agent's File Reference: A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Section 109).

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and (Earliest) Priority Date (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order, and separated by periods, slants or hyphens, for example, "24 March 2000 (24.03.00)", "24 March 2000 (24/03/00)" or "24 March 2000 (24-03-00)". Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

Title of the Invention: If a new title has been established by the International Searching Authority, that title must be indicated in Box No. I.

BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): All the applicants for the elected States must be indicated in the demand; an applicant named in the request (Form PCT/RO/101) for a State which is not elected need not be named in the demand. It should be noted that the persons named as "inventor only" in the request need not be named in the demand.

Make in Box No. II of the demand the required indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the request . The Notes to the request apply *mutatis mutandis*. If there are two or more applicants for the States elected in the demand, give the required indications for each of them; if there are more than

three applicants, make the required indications on the "Continuation Sheet".

If different applicants are indicated in the request for different designated States, indicate in Box No. II of the demand only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the request).

BOX No. III

Agent or Common Representative (Rules 53.5, 90.1 and 90.2): Mark the applicable check-boxes to indicate *first* whether the person named in this Box is agent or common representative, *then* whether that person *has been appointed earlier* (i.e., during the procedure under Chapter I), or *is appointed in the demand* and any earlier appointment of another person is revoked, or *is appointed specifically for the procedure before the IPEA* (without revocation of any earlier appointment), in addition to the person(s) appointed earlier.

Where an additional person is appointed specifically for the procedure before the IPEA, all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional person.

A separate power of attorney must be filed with the IPEA, the International Bureau or the receiving Office, if the person appointed at the time the demand is filed (i.e., was not appointed earlier) signs the demand on behalf of the applicant (Rule 90.4).

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. III will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. III instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. III must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. III has been marked).

BOX No. IV

Statement Concerning Amendments (Rules 53.2(a)(v), 53.9, 62, 66.1 and 69.1): The international preliminary examination will start on the basis of the international application as filed or, if amendments have been filed, as amended. Mark the appropriate check-box(es) to enable the IPEA to determine when and on what basis it can start international preliminary examination.

Mark the corresponding check-box(es) under No. 1 where the international preliminary examination should start on the basis of the international application as originally filed or where amendments are to be taken into account, as the case may be. Where amendments are to be taken into account, the applicant must submit *with the demand* a copy of amendments to the claims under Article 19 (Rule 53.9(a)(i)) and/or the amendments of the international application under Article 34 (Rule 53.9(c)), as the case may be. If a check-box is marked but the demand is not accompanied by the documents referred to, the start of international preliminary examination will be delayed until the IPEA receives them.

Mark check-box No. 2 if amendments of the claims under Article 19 have been filed with the International Bureau during the Chapter I procedure, but the applicant does not want these amendments to be taken into account for the purpose of international preliminary examination when the latter starts (Rule 53.9(a)(ii)).

Mark check-box No. 3 where the time limit for filing amendments of the claims under Article 19 has not expired at the time the demand is filed and the applicant wants to keep the option for the filing of such amendments open; the IPEA is thus requested to postpone the start of international preliminary examination (Rules 53.9(b) and 69.1(d)). It should be noted that the examination will start in any event after the expiration of 20 months from the priority date even where the time limit for filing amendments has not yet expired or no amendments have been received by the IPEA.

If no check-box is marked, refer to the footnote at the bottom of the Box.

Language for the Purposes of International Preliminary Examination (Rule 55.2): Where neither the language in which the international application is filed nor the language in which the international application is published is accepted by the IPEA that is to carry out the international preliminary examination, the applicant must furnish with the demand a translation of the international application into a language which is both a language accepted by that Authority and a language of publication.

Where such translation has already been furnished to the International Searching Authority for the purposes of carrying out international search and the IPEA is part of the same Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the applicant need not furnish another translation. In such a case the international preliminary examination is carried out on the basis of the translation furnished for the purposes of international search.

The language for the purposes of international preliminary examination should be indicated in Box No. IV, on the dotted line, and the corresponding check-box should be marked.

Language of Amendments (Rules 55.3 and 66.9): Amendments and letters relating thereto must be in the same language as that in which the international preliminary examination is carried out, as explained in the preceding paragraphs.

Time Limit for Furnishing Translation of the International Application (Rule 55.2): Any required translation of the international application should be furnished (by the applicant) together with the demand. If it is not so furnished, the IPEA will invite the applicant to furnish it within a time limit which shall not be less than one month from the date of the invitation. That time limit may be extended by the IPEA.

BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT *and* which have been designated in the international application (that is, States whose designations have been made under Rule 4.9(a), confirmed under Rule 4.9(c) or considered as having been made under Rule 32.2(a)(i)) can be elected. They are the "eligible States".

For the convenience and protection of applicants, Box No. V contains a statement to the effect that all eligible States are elected. It is only where the applicant does not wish to elect certain eligible States that the name(s) or two-letter code(s) of those States must be indicated after the words "wishes not to elect:".

The indication in the demand of the kind of protection or treatment desired for any elected State is not required since it follows the indication made when designating that State in the international application.

BOX No. VI

Check List: It is recommended that this Box be filled in carefully in order for the IPEA to determine as soon as possible whether it is in possession of the documents on the basis of which the applicant wishes international preliminary examination to start.

Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the IPEA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the IPEA with the demand. If this is the case, check-box No. 5 must be marked.

BOX No. VII

Signature (Rules 53.8, 90.3(a) and 90.4(a)): The demand must be signed by the applicant or by his agent; if there are two or more applicants, the common representative may sign the demand. If the demand is not signed by (all) the persons who are applicants for the elected States (a person who is applicant only for a State which is not elected need not sign the demand), a power of attorney signed by that (all those) applicant(s) must be filed with the IPEA, with the International Bureau or with the receiving Office unless the agent has previously been appointed.

CHAPTER II

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Demand for international preliminary examination

International application No.	For International Preliminary Examining Authority use only
Applicant's or agent's file reference	Date stamp of the IPEA
Applicant	

Calculation of prescribed fees

1. Preliminary examination fee ..... P

2. Handling fee *(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the handling fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the amount to be entered at H is 25% of the handling fee.)* ..... H

3. Total of prescribed fees
Add the amounts entered at P and H
and enter total in the TOTAL box ..... TOTAL

Mode of Payment

- ☐ authorization to charge deposit account with the IPEA (see below)
- ☐ cheque
- ☐ postal money order
- ☐ bank draft
- ☐ cash
- ☐ revenue stamps
- ☐ coupons
- ☐ other *(specify)*:

Deposit Account Authorization *(this mode of payment may not be available at all IPEAs)*

The IPEA/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the IPEA so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date *(day/month/year)* _____ Signature _____

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority (IPEA) to verify the calculations and to identify any error in them.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Two fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee for the benefit of the IPEA (Rule 58.1);

(ii) the handling fee for the benefit of the International Bureau (Rule 57).

Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The amount payable is the amount applicable on the date of submittal (Rules 57.3 and 58.1(b). The fees must be paid in a currency acceptable to the IPEA.

Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the IPEA or the receiving Office. This information is also published in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex E, and from time to time in Section IV of the *PCT Gazette*.

Box P: The amount of the preliminary examination fee must be entered in Box P.

Box H: The amount of the handling fee must be entered in Box H.

Reduction of the Handling Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the handling fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the handling fee will be automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Box II of the demand.

The fee reduction will be available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, BZ Belize, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ Czech Republic, DM Dominica, DZ Algeria, EE Estonia, GA Gabon, GD Grenada, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, IN India, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MA Morocco, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, MZ Mozambique, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, TZ United Republic of Tanzania, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia, ZA South Africa and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the Handling Fee in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the handling fee, the total to be entered at Box H is 25% of the handling fee.

Total Box: The total of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the IPEA.

MODE OF PAYMENT

In order to help the IPEA identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended to mark the applicable check-box(es).

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The applicant should check whether the IPEA allows the use of deposit accounts for payment of PCT fees. In addition, it is recommended that the applicant check what are the specific conditions applicable to the use of deposit accounts with the IPEA since not all IPEAs provide the same services.

Finally, if the IPEA is not the same national Office or intergovernmental organization as that with which the international application was filed, the deposit account with the receiving Office cannot be charged for the purpose of paying the preliminary examination and handling fees due to the IPEA.

The IPEA will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

La demande d'examen préliminaire international doit être présentée directement à l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente ou, si plusieurs administrations sont compétentes, à l'une d'entre elles, au choix du déposant. Le déposant peut indiquer le nom complet ou le code à deux lettres de cette administration au dessus de la ligne qui suit :

IPEA/ _____

PCT

CHAPITRE II

DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

selon l'article 31 du Traité de coopération en matière de brevets :
Le soussigné requiert que la demande internationale spécifiée ci-après fasse l'objet d'un examen préliminaire international conformément au Traité de coopération en matière de brevets et fait élection de tous les États éligibles sauf indication contraire.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Administration chargée de l'examen préliminaire international	Date de réception de la demande d'examen préliminaire international

Cadre n° I IDENTIFICATION DE LA DEMANDE INTERNATIONALE		Référence du dossier du déposant ou du mandataire
Demande internationale n°	Date du dépôt international *(jour/mois/année)*	Date de priorité (la plus ancienne) *(jour/mois/année)*
Titre de l'invention		

Cadre n° II DÉPOSANT(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*	n° de téléphone
	n° de télécopieur
	n° de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une feuille annexe.

Voir les notes relatives au formulaire de demande d'examen préliminaire international

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Suite du cadre nº II DÉPOSANT(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la demande d'examen préliminaire international

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Cadre nº III MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne indiquée ci-dessous est ☐ mandataire ☐ représentant commun

et ☐ a été désignée à une date antérieure; elle représente aussi le ou les déposants pour l'examen préliminaire international.

☐ est désignée par la présente; toute désignation antérieure de mandataires ou d'un représentant commun est de ce fait révoquée.

☐ est désignée par la présente, spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, en sus du ou des mandataires ou du représentant commun désignés antérieurement.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*	nº de téléphone
	nº de télécopieur
	nº de téléimprimeur

☐ **Adressse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est ou n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Cadre nº IV BASE DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Déclaration concernant les modifications :*

1. Le déposant souhaite que l'examen préliminaire international **commence sur la base suivante :**

☐ la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement

la description
- ☐ telle qu'elle a été déposée initialement
- ☐ telle qu'elle a été modifiée en vertu de l'article 34

les revendications
- ☐ telles qu'elles ont été déposées initialement
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 19 (avec, le cas échéant, la déclaration jointe aux modifications)
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 34

les dessins
- ☐ tels qu'ils ont été déposés initialement
- ☐ tels qu'ils ont été modifiés en vertu de l'article 34

2. ☐ Le déposant souhaite que les modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 soient considérées comme écartées.

3. ☐ Le déposant souhaite que le commencement de l'examen préliminaire international **soit différé** jusqu'à l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, à moins que l'administration chargée de l'examen préliminaire international ne reçoive une copie des modifications effectuées en vertu de l'article 19 ou une déclaration du déposant, aux termes de laquelle celui-ci ne souhaite pas effectuer de modifications en vertu de l'article 19 (règle 69.1.d)). *(Ne pas cocher cette case lorsque le délai visé à l'article 19 a expiré.)*

* Lorsque aucune case n'est cochée, l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement ou, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international reçoit copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 avant d'avoir commencé à rédiger une opinion écrite ou le rapport d'examen préliminaire international, sur la base de la demande internationale ainsi modifiée.

Langue : l'examen préliminaire international sera effectué en ..... **, qui est**

☐ la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée.

☐ la langue d'une traduction remise aux fins de la recherche internationale.

☐ la langue de publication de la demande internationale.

☐ la langue de la traduction (qui va être) remise aux fins de l'examen préliminaire international.

Cadre nº V ÉLECTION D'ÉTATS

Le déposant **élit tous les États éligibles** *(c'est-à-dire tous les États qui ont été désignés et qui sont liés par le chapitre II du PCT)*

à l'exclusion des États ci-après que le déposant souhaite **ne pas élire :**

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Cadre nº VI BORDEREAU

Aux fins de l'examen préliminaire international, les éléments suivants, établis dans la langue indiquée au cadre n° IV, sont joints à la présente demande d'examen :

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

			reçu	non reçu
1. traduction de la demande internationale	:	feuilles	☐	☐
2. modifications selon l'article 34	:	feuilles	☐	☐
3. copie (ou, si elle est exigée, traduction) des modifications selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
4. copie (ou, si elle est exigée, traduction) de la déclaration selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
5. lettre	:	feuilles	☐	☐
6. autres pièces *(préciser)*	:	feuilles	☐	☐

Le ou les éléments cochés ci-après sont aussi joints à la demande d'examen préliminaire international :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
6. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Cadre nº VII SIGNATURE DU DÉPOSANT, DU MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la demande d'examen préliminaire international, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

1. Date effective de réception de la DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL :

2. Date modifiée de réception de la demande d'examen préliminaire international, en cas de CORRECTIONS apportées en vertu de la règle 60.1.b) :

3. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue PLUS DE 19 mois après la date de priorité et les points 4 et 5 ne sont pas applicables. ☐ Le déposant a été informé en conséquence.

4. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue dans le délai de 19 mois à compter de la date de priorité, prorogé en vertu de la règle 80.5.

5. ☐ Bien que la demande d'examen préliminaire international ait été reçue plus de 19 mois après la date de priorité, le retard à l'arrivée est EXCUSÉ en vertu de la règle 82.

Réservé au Bureau international

Demande d'examen préliminaire international reçue de l'administration chargée de l'examen préliminaire international le :

Voir les notes relatives au formulaire de demande d'examen préliminaire international

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL (PCT/IPEA/401)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de demande d'examen préliminaire international et à donner certains renseignements concernant l'examen préliminaire international prévu au chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets (PCT). On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du traité, du règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de demande d'examen préliminaire international et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire. Les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre foncée (règles 11.9)a) et b) et 11.14).

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS D'ORDRE GÉNÉRAL

Qui peut présenter une demande d'examen préliminaire international ? (article 31.2)a) et règle 54) : une demande d'examen préliminaire international ne peut être présentée que par un déposant qui est ressortissant d'un État contractant lié par le chapitre II du PCT ou qui a son domicile dans un tel État; en outre, la demande internationale doit avoir été déposée auprès de l'office récepteur d'un État lié par le chapitre II, ou agissant pour un tel État. S'il y a plusieurs déposants (pour les mêmes États élus ou pour des États élus différents) au moins l'un d'entre eux doit remplir les conditions requises.

Où la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 31.6)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée à une administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) compétente. L'office récepteur auprès duquel la demande internationale a été déposée donnera, sur demande, des renseignements au sujet de l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente (voir aussi *le Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C). Si plusieurs administrations chargées de l'examen préliminaire international sont compétentes, le déposant doit présenter la demande d'examen préliminaire international à l'administration de son choix (et lui payer les taxes). Cette administration peut être indiquée, de préférence au moyen de son nom ou de son code à deux lettres, en haut de la première feuille de la demande d'examen préliminaire international, dans l'espace prévu à cet effet.

Quand la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 39.1)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée avant l'expiration d'un délai de *19 mois à compter de la date de priorité* pour que le délai d'ouverture de la phase nationale de la procédure selon le PCT puisse passer, en ce qui concerne les États élus, de 20 à 30 mois à compter de la date de priorité. *Important* : si la demande d'examen préliminaire international est présentée plus tard, la phase nationale ne sera pas différée et le déposant devra l'aborder avant l'expiration du délai applicable en vertu de l'article 22 (qui est habituellement de 20 mois à compter de la date de priorité).

En quelle langue la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (règle 55.1) : la demande d'examen doit être présentée dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué (voir les notes relatives au cadre n° IV).

Quelle est la langue à utiliser dans la correspondance ? (règles 66.9 et 92.2 et instruction 104) : toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de l'examen préliminaire international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale qu'elle concerne. Cependant, lorsque l'examen préliminaire international doit être effectué sur la base d'une traduction (voir les notes relatives au cadre n° IV), toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de cet examen doit être rédigée dans la langue de la traduction. L'administration chargée de l'examen peut autoriser l'utilisation d'autres langues pour des lettres qui ne contiennent pas de modifications de la demande internationale ou qui ne se rapportent pas à des modifications. Toute lettre adressée par le déposant au Bureau international doit être rédigée en anglais ou en français, au choix du déposant. Toutefois, si la langue de la demande internationale est l'anglais, la lettre doit être rédigée en anglais; si la langue de la demande internationale est le français, la lettre doit être rédigée en français.

Quelles taxes doivent être payées et quand ? (règles 57 et 58) : l'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes : la taxe d'examen préliminaire et la taxe de traitement. Ces deux taxes doivent être acquittées auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date de présentation de la demande d'examen. La feuille de calcul des taxes devrait être utilisée à cette fin. Pour de plus amples renseignements concernant le paiement des taxes, voir les notes relatives à cette feuille.

CADRE N° I

Référence du dossier du déposant ou du mandataire : il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle référence de dossier. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'administration chargée de l'examen préliminaire international peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (instruction 109).

Identification de la demande internationale (règle 53.6) : le numéro de la demande internationale doit être indiqué dans le cadre n° I. Si la demande d'examen préliminaire international est présentée alors même que le numéro de la demande internationale n'a pas encore été notifié par l'office récepteur, le nom de cet office doit être indiqué en lieu et place du numéro de la demande internationale.

Date du dépôt international et date de priorité (la plus ancienne) (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples "24 mars 2000 (24.03.00)", "24 mars 2000 (24/03/00)" ou "24 mars 2000 (24-03-00)". Lorsque la demande internationale revendique la priorité de plusieurs demandes antérieures, la date de dépôt de la plus ancienne demande dont la priorité est revendiquée doit être indiquée en tant que date de priorité.

Titre de l'invention : si l'administration chargée de la recherche internationale a établi un nouveau titre, celui-ci doit être indiqué dans le cadre n° I.

CADRE N° II

Déposant(s) (règle 53.4) : tous les déposants qui ont cette qualité pour les États élus doivent être mentionnés dans la demande d'examen préliminaire international; un déposant mentionné dans la requête (formulaire PCT/RO/101) pour un État qui n'est pas élu n'a pas à être mentionné dans la demande d'examen préliminaire international. Il est à noter que les personnes mentionnées dans la requête comme "inventeur seulement" n'ont pas non plus à être mentionnées dans la demande d'examen préliminaire international.

Reprendre dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international les indications requises figurant dans les cadres n°s II et III de la requête. Les notes relatives à la requête s'appliquent *mutatis mutandis*. S'il y a pluralité de déposants pour les États élus dans la demande d'examen préliminaire international, fournir les indications requises sur chacun d'eux; si ces déposants sont plus de trois, porter les indications en question sur une "feuille annexe".

Si, dans la requête, des déposants différents sont indiqués pour différents États désignés, n'indiquer dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international que les déposants ayant cette qualité pour les États élus dans le cadre n° V (il n'y a pas lieu d'indiquer les États pour lesquels une personne est mentionnée comme déposant, car ces indications ont été fournies dans la requête).

CADRE N° III

Mandataire ou représentant commun (règles 53.5, 90.1 et 90.2) : cocher les cases appropriées afin d'indiquer, *premièrement*, si la personne indiquée dans le cadre n° III est mandataire ou représentant commun, *deuxièmement*, si cette personne *a été désignée à une date antérieure* (c'est-à-dire au cours de la procédure prévue au chapitre I), *est désignée dans la demande d'examen préliminaire international* (toute désignation antérieure d'une autre personne étant révoquée) ou *est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international* (sans qu'il y ait révocation d'une désignation antérieure) en sus de la ou des personnes désignées antérieurement.

Lorsqu'une personne supplémentaire est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, toute la correspondance émanant de cette administration sera adressée seulement à cette personne supplémentaire.

Un pouvoir distinct doit être déposé auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, du Bureau international ou de l'office récepteur si la personne qui est désignée au moment de la présentation de la demande d'examen préliminaire international (et qui n'a donc pas été désignée antérieurement) signe cette demande d'examen au nom du déposant (règle 90.4).

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre n° III sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse – indiquée dans le cadre n° II – du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre n° III, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas et seulement dans ce cas qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre n° III (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE N° IV

Déclaration concernant les modifications (règles 53.2.a)v), 53.9, 62, 66.1 et 69.1) : l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou, si des modifications ont été déposées, telle qu'elle a été modifiée. Cocher la ou les cases appropriées pour permettre à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de déterminer si elle peut commencer l'examen préliminaire international et sur quelle base.

Cocher la ou les cases appropriées de la rubrique n° 1 pour indiquer si l'examen préliminaire international doit commencer sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou s'il doit être tenu compte de modifications, selon le cas. S'il y a des modifications à prendre en compte, le déposant doit présenter *avec la demande d'examen* une copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 (règle 53.9.a)i)) ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 (règle 53.9.c)), ou une copie des deux types de modifications, selon le cas. Si une case est cochée et que les documents correspondants ne sont pas joints à la demande d'examen préliminaire international, le commencement de cet examen sera différé jusqu'à ce que l'administration qui en est chargée les reçoive.

Cocher la case n° 2 si des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ont été déposées auprès du Bureau international lors de la procédure prévue au chapitre I, et que le déposant ne veut pas qu'il en soit tenu compte aux fins de l'examen préliminaire international lorsque celui-ci commencera (règle 53.9.a)ii)).

Cocher la case n° 3 si le délai fixé pour le dépôt de modifications des revendications en vertu de l'article 19 n'a

pas expiré au moment où la demande d'examen préliminaire international est présentée et que le déposant veut conserver la possibilité de déposer de telles modifications; il est ainsi demandé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de différer le commencement de cet examen (règles 53.9.b) et 69.1.d)). Il est à noter que l'examen commencera, en tout état de cause, après l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, même si le délai pour déposer des modifications n'a pas expiré ou que l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'a reçu aucune modification.

Si aucune case n'est cochée, la procédure décrite dans la note figurant au bas du cadre sera suivie.

Langue aux fins de l'examen préliminaire international (règle 55.2) : lorsque ni la langue dans laquelle la demande internationale est déposée ni la langue dans laquelle elle est publiée n'est acceptée par l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui effectuera cet examen, le déposant doit remettre avec la demande d'examen préliminaire international une traduction de la demande internationale dans une langue qui est à la fois une langue acceptée par cette administration et une langue de publication.

Lorsqu'une traduction répondant à ces critères a déjà été remise à l'administration chargée de la recherche internationale pour les besoins de cette recherche et que l'administration chargée de l'examen préliminaire international fait partie du même office ou de la même organisation intergouvernementale que l'administration chargée de la recherche internationale, il n'est pas nécessaire pour le déposant de remettre une autre traduction. Dans ce cas, l'examen préliminaire international est effectué sur la base de la traduction remise aux fins de la recherche internationale.

La langue dans laquelle sera effectué l'examen préliminaire international doit être indiquée dans le cadre n° IV sur la ligne pointillée, et la case appropriée la concernant doit être cochée.

Langue des modifications (règles 55.3 et 66.9) : les modifications et les lettres qui s'y rapportent doivent être rédigées dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué, comme il est expliqué aux paragraphes précédents.

Délai imparti pour remettre une traduction de la demande internationale (règle 55.2) : toute traduction de la demande internationale qui est exigée doit être remise (par le déposant) en même temps que la demande d'examen préliminaire international. Si la traduction n'est pas remise en même temps, l'administration chargée de l'examen préliminaire international invitera le déposant à remettre cette traduction dans un délai qui sera d'au moins un mois à compter de la date de l'invitation. Ce délai peut être prorogé par l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

CADRE N° V

Élection d'États (règle 53.7) : seuls peuvent être élus les États qui sont liés par le chapitre II du PCT *et* qui ont été désignés dans la demande internationale (c'est-à-dire qui ont fait l'objet de désignations faites en vertu de la règle 4.9.a), confirmées en vertu de la règle 4.9.c) ou considérées comme ayant été faites, en vertu de la règle 32.2.a)i)). Ces États sont les "États éligibles".

Pour faciliter la tâche des déposants et les protéger, le cadre n° V contient une déclaration selon laquelle tous les États éligibles sont élus. Ce n'est que si le déposant ne souhaite pas élire certains États éligibles qu'il doit indiquer le nom ou le code à deux lettres de ces États après les mots "souhaite ne pas élire : ".

Il n'est pas nécessaire d'indiquer dans la demande d'examen préliminaire international quelle forme de protection ou de traitement est souhaitée pour tel ou tel État élu puisque les indications portées dans la demande internationale lors de la désignation de cet État restent valables.

CADRE N° VI

Bordereau : il est recommandé de remplir soigneusement ce cadre pour que l'administration chargée de l'examen préliminaire international puisse déterminer le plus rapidement possible si elle est en possession de la ou des modifications ou de la ou des lettres sur la base desquelles le déposant souhaite que l'examen préliminaire international commence.

Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de l'examen préliminaire international, le déposant peut fournir à cette administration, conjointement avec la demande d'examen préliminaire international, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur. S'il le fait, la case n° 5 doit être cochée.

CADRE N° VII

Signature (règles 53.8, 90.3)a) et 90.4)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être signée par le déposant ou par son mandataire; s'il y a plusieurs déposants, elle peut l'être par le représentant commun. Si elle n'est pas signée par une ou plusieurs personnes qui ont la qualité de déposant pour les États élus (une personne qui est déposant seulement pour un État non élu n'a pas besoin de signer la demande d'examen préliminaire international), un pouvoir signé par ces personnes doit être déposé auprès du Bureau international, de l'office récepteur ou de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, sauf si le mandataire a été désigné à une date antérieure.

CHAPITRE II

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES

Annexe de la demande d'examen préliminaire international

Demande internationale nº	Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international Timbre à date de l'administration chargée de l'examen préliminaire international
Référence du dossier du déposant ou du mandataire	
Déposant	

Calcul des taxes prescrites

1. Taxe d'examen préliminaire ..... P

2. Taxe de traitement *(Les déposants de certains États ont droit à une réduction de 75% de la taxe de traitement. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, le montant devant figurer sous H est égal à 25% de la taxe de traitement.)* ..... H

3. Total des taxes prescrites
   Additionner les montants portés dans les cadres P et H et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL ..... TOTAL

Mode de paiement

- ☐ autorisation de débiter un compte de dépôt auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir plus bas)
- ☐ chèque
- ☐ mandat postal
- ☐ traite bancaire
- ☐ espèces
- ☐ timbres fiscaux
- ☐ coupons
- ☐ autre *(préciser):*

Autorisation concernant un compte de dépôt *(les administrations chargées de l'examen préliminaire international ne permettent pas toutes l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'administration chargée de l'examen préliminaire international/ _____

- ☐ est autorisée à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.
- ☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'administration chargée de l'examen préliminaire international le permettent)* est autorisée à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

Numéro du compte de dépôt _____ Date *(jour/mois/année)* _____ Signature _____

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES
(ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/IPEA/401)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre à la demande d'examen préliminaire international. Cela aidera l'administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

L'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes :

i) la taxe d'examen préliminaire, au profit de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (règle 58.1);

ii) la taxe de traitement, au profit du Bureau international (règle 57).

Ces deux taxes doivent être payées à l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle la demande d'examen préliminaire international est présentée. Le montant dû est le montant applicable à la date de présentation de cette demande d'examen (règles 57.3 et 58.1.b)). Les taxes doivent être payées dans une monnaie que l'administration chargée de l'examen préliminaire international accepte.

Des renseignements au sujet du montant de ces taxes ou de leur contre-valeur en d'autres monnaies peuvent être obtenus auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international ou de l'office récepteur. Ces renseignements figurent également dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe E, et sont aussi publiés périodiquement dans la section IV de la *Gazette du PCT*.

Cadre P : le montant de la taxe d'examen préliminaire doit être inscrit dans le cadre P.

Cadre H : le montant de la taxe de traitement doit être inscrit dans le cadre H.

Réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains États : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des États-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75% de certaines taxes du PCT, dont la taxe de traitement. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe de traitement s'appliquera automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans le cadre II de la demande d'examen préliminaire international.

La réduction de la taxe s'appliquera même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'États contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un État, et domicilié dans un État, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un État contractant du PCT, et domicilié dans un tel État, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des États contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces États, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, BZ Belize, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ République tchèque, DM Dominique, DZ Algérie, EE Estonie, GA Gabon, GD Grenade, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, IN Inde, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MA Maroc, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MZ Mozambique, MX Mexique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, TZ République-Unie de Tanzanie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud et ZW Zimbabwe. En ce qui concerne d'autres États, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe de traitement en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe de traitement, le montant devant figurer sous I est égal à 25% de la taxe de traitement.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres P et H représente la somme à verser à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'administration chargée de l'examen préliminaire international à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DÉBITER UN COMPTE DE DÉPÔT

Le déposant devrait s'assurer que l'administration chargée de l'examen préliminaire international permet l'utilisation de comptes de dépôt pour le paiement des taxes du PCT. En outre, il est recommandé qu'il prenne connaissance des modalités particulières d'utilisation des comptes de dépôt auprès de cette administration étant donné que toutes les administrations chargées de l'examen préliminaire international n'offrent pas les mêmes services.

Enfin, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'est pas l'office national auprès duquel, ou l'organisation intergouvernementale auprès de laquelle, la demande internationale a été déposée, le déposant ne peut pas utiliser le compte de dépôt auprès de l'office récepteur pour payer les taxes d'examen préliminaire et de traitement dues à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

L'administration chargée de l'examen préliminaire international ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation corespondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AM Armenia	9092	AM Arménie	9093
AZ Azerbaijan	9092	AZ Azerbaïdjan	9093
JP Japan	9092	JP Japon	9093
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations		Informations sur les États contractants et les organisations intergouvernementales	
EP European Patent Organisation (EPO)	9094	EP Organisation européenne des brevets (OEB)	9095
ID Indonesia	9094	ID Indonésie	9095

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AM Armenia

The **Armenian Patent Office** has notified a new amount of a fee in **US dollars (USD)**, as well as modifications with regard to exemptions, reductions or refund of the national fee payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:	
For patent:	
Substantive examination fee:	[No change]
Additional fee for each independent claim in excess of one:	USD 280
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	National fees (except the substantive examination fee) are reduced by 75% if the applicant is a physical person or a legal entity with less than 25 employees, and by 50% for legal entities with 25 to 100 employees. The substantive examination fee for patents is reduced by 30% where an international search or an international preliminary examination report has been established

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (AM), page 326]

AZ Azerbaijan

The **Azerbaijan Patent Office** has notified the amounts of the transmittal fee and of the fee for priority document in **Azerbaijani manat (AZM)** and **US dollars (USD)**, payable to it as receiving Office, as follows:

Transmittal fee:	Equivalent in AZM of USD 15 plus mailing costs
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	Equivalent in AZM of USD 15 plus mailing costs

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(AZ), page 204]

JP Japan

New equivalent amounts in **Japanese yen (JPY)**, as specified below, have been established, for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee, pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), as well as for the reduction of the international fee where the PCT-EASY software is used. The new amounts, applicable as from 1 August 2000, are as follows:

Basic fee:	JPY 40,700
Supplement per sheet over 30:	JPY 940
Designation fee:	JPY 8,800
PCT-EASY fee reduction:	JPY 12,500
Handling fee:	JPY 14,600

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex C(JP), page 243, and Annex E(JP), page 301, and PCT Gazette No. 48/1998, the table published on page 16556]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AM Arménie

L'**Office arménien des brevets** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **dollars des États-Unis (USD)**, ainsi que des modifications en ce qui concerne l' exemption, la réduction ou le remboursement de la taxe nationale, payable à l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :	
Pour un brevet :	
Taxe d' examen quant au fond:	[sans changement]
Taxe additionnelle pour chaque revendication indépendante à compter de la 2e :	USD 280
Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	Les taxes nationales (sauf la taxe d' examen quant au fond) sont réduites de 75% si le déposant est une personne physique ou une personne morale ayant moins de 25 employés, et de 50% pour les personnes morales ayant de 25 à 100 employés. La taxe d' examen quant au fond pour les brevets est réduite de 30% lorsqu' un rapport de recherche internationale ou un rapport d' examen préliminaire international a été établi.

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), résumé (AM), page 356]

AZ Azerbaïdjan

L'**Office azerbaïdjanais des brevets** a notifié les montants de la taxe de transmission et de la taxe pour le document de priorité, exprimés en **manat azerbaïdjanais (AZM)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, payables à l' office en sa qualité d' office récepteur, comme suit :

Taxe de transmission :	Équivalent en AZM de USD 15 plus frais d' expédition
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	Équivalent en AZM de USD 15 plus frais d' expédition

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe C(AZ), page 209]

JP Japon

De nouveaux montants équivalents, exprimés en **yen japonais (JPY)**, ont été établis, pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation, et la taxe de traitement, conformément aux règles 15.2.d) et 57.2.e) du PCT, ainsi que pour la réduction de la taxe internationale dans le cas de l' utilisation du logiciel PCT-EASY. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er août 2000, sont les suivants :

Taxe de base :	JPY 40.700
Supplément par feuille à compter de la 31e :	JPY 940
Taxe de désignation :	JPY 8.800
Réduction de taxe PCT-EASY :	JPY 12.500
Taxe de traitement :	JPY 14.600

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), annexe C(JP), page 255, et annexe E(JP), page 329, et de la Gazette du PCT nº 48/1998, le tableau publié à la page 16557]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

EP European Patent Organisation (EPO)

The **European Patent Office** has notified the discontinuance of the use of its teleprinter and changes relating to the filing of documents by means of telecommunication, as follows:

Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents with the exception of authorizations and priority documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Filing or withdrawal of the international application: yes, preferably simultaneously, but in any event no later than one month from the date of the invitation by the EPO. Other documents: only upon invitation by the EPO

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B2(EP), page 193]

ID Indonesia

The **Directorate General of Intellectual Property of Indonesia** has notified its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.dgip.go.id

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(ID), page 78]

**INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS
ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES**

EP Organisation européenne des brevets (OEB)

L'**Office européen des brevets** a notifié l' arrêt de son téléimprimeur et des changements relatifs au dépôt de documents par des moyens de télécommunication, comme suit :

L' office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Oui, par télécopieur
Quels types de documents peuvent être transmis par ces moyens ?	Tous types de documents à l' exception des pouvoirs et des documents de priorité
L' original du document doit-il être remis dans tous les cas ?	Dépôt ou retrait de la demande internationale : oui; de préférence simultanément, mais dans tous les cas dans un délai maximum d' un mois à compter de la date de l' invitation de l' OEB
	Autres documents : uniquement sur invitation de l' OEB

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe B2(EP), page 196]

ID Indonésie

La **Direction générale de la propriété intellectuelle de l' Indonésie** a notifié son adresse Internet, comme suit :

Internet :	http://www.dgip.go.id

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe B1(ID), page 79]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AZ Azerbaijan	9486	AZ Azerbaïdjan	9487
US United States of America	9486	US États-Unis d' Amérique	9487
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
MN Mongolia	9486	MN Mongolie	9487
Designated (or elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
BG Bulgaria	9486	BG Bulgarie	9487

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AZ Azerbaijan

The **Azerbaijan Patent Office** has notified a change in the amount of a fee in **US dollars (USD)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

Filing fee:	USD 150

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (AZ), page 330]

US United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **New Zealand dollars (NZD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from 1 August 2000.

Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	NZD 1,527 (980) The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed under 35 USC 111(a) and the basic filing fee paid.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex D(US), page 295]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

MN Mongolia

The **Mongolian Intellectual Property Office** has notified its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.mongol.net/ipom

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex B1(MN), page 125]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

BG Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified additional special requirements for entry into the national phase before it as designated (or elected) Office, as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):	Instrument of assignment of the priority right if the applicants are not identical Instrument of assignment of the international application if the applicant has changed after the international filing date

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Summary (BG), page 333]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AZ Azerbaïdjan

L'**Office azerbaïdjanais des brevets** a notifié un changement dans le montant d'une taxe, exprimé en **dollars des États-Unis (USD)**, payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Taxe de dépôt :	USD 150

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), résumé (AZ), page 361]

US États-Unis d'Amérique

Conformément à la règle 16.1.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars néo-zélandais (NZD)**, ont été établis pour la taxe de recherche pour une recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 1er août 2000.

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis) :	USD 1.527 (980) Le montant entre parenthèses est applicable lorsqu'une demande nationale antérieure correspondante, selon le paragraphe 111.a) du titre 35 USC, accompagnée d'une taxe de dépôt de base, a été déposée aux États-Unis.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe D(US), page 323]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

MN Mongolie

L'**Office mongol de la propriété intellectuelle** a notifié son adresse Internet, comme suit :

Internet :	http://www.mongol.net/ipom

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), annexe B1(MN), page 128]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

BG Bulgarie

L'**Office bulgare des brevets** a notifié des exigences particulières supplémentaires pour l'ouverture de la phase nationale auprès de lui en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme suit :

Exigences particulières de l'office (règle 51*bis* du PCT) :	Acte de cession du droit de priorité lorsqu'il n'y a pas identité entre les déposants Acte de cession de la demande internationale si le déposant a changé après la date du dépôt international

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/2000 (F), résumé (BG), page 365]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l' examen préliminaire international	
AU Australia	9880	AU Australie	9881
SE Sweden	9880	SE Suède	9881
Fees Payable under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
SE Sweden	9882	SE Suède	9883

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AU Australia

The **Australian Patent Office** has notified a change in its requirements concerning the presentation of sequence listings under PCT Rule 13*ter*.1, applicable as from 1 October 2000, as follows:

Requirements concerning nucleotide and/or amino acid sequence listing (PCT Rule 13*ter*.1):	Computer readable form required

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex D(AU), page 286]

SE Agreement between the Swedish Patent and Registration Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization [1]

Amendment to Annex C

The **Swedish Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. The amendments will enter into force on 1 August 2000. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**

Fees and Charges

Part I. Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount (Swedish kronor)**
Search fee (Rule 16.1(a))	8,220
Additional fee (Rule 40.2(a))	8,220
Translation of the international application (Rule 48.3), per word	[No change]
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	[No change]
Additional fee (Rule 68.3(a))	[No change]
Cost of copies (Rules 44.3(b),[2] 71.2(b) and 94.1), per page	[No change]

Part II. [No change]."

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29550, No. 06/1999, page 1518, No. 27/1999 page 7672, and No. 28/1999, page 7974.

[2] Applicants receive free of charge, together with the international search report, a copy of each of the documents cited therein; the amount indicated is payable only where applicants request additional copies of such documents.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L' EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

AU Australie

L'**Office australien des brevets** a notifié un changement dans ses exigences concernant la présentation de listages des séquences en vertu de la règle 13*ter*.1 du PCT, applicable à compter du 1er octobre 2000, comme suit :

Exigences concernant les listages des séquences de nucléotides ou d' acides aminés (règle 13*ter*.1 du PCT) :	La présentation sous forme déchiffrable par ordinateur est obligatoire

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000 (F), Annexe D(AU), page 313]

SE Accord entre l'Office suédois des brevets et de l' enregistrement et le Bureau international de l' Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l' annexe C

L'**Office suédois des brevets** a adressé au Bureau international, en vertu de l' article 11.3)ii) de l' accord mentionné ci-dessus, une notification l' informant de modifications apportées à l' annexe C de cet accord. Les modifications entreront en vigueur le 1er août 2000. L' annexe C modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe C**

Taxes et droits

Partie I. Barème de taxes et de droits

Type de taxe ou de droit	**Montant (Couronnes suédoises)**
Taxe de recherche (règle 16.1.a))	8.220
Taxe additionnelle (règle 40.2.a))	8.220
Traduction de la demande internationale (règle 48.3), par mot	[Sans changement]
Taxe d' examen préliminaire (règle 58.1.b))	[Sans changement]
Taxe additionnelle (règle 68.3.a))	[Sans changement]
Taxe pour la délivrance de copies (règles 44.3. b),[2] 71.2. b) et 94.1), par page	[Sans changement]

Partie II. [Sans changement]."

[1] Publié dans la Gazette du PCT nº 56/1997, page 29611, nº 06/1999, page 1519, nº 27/1999, page 7673, et nº 28/1999, page 7975.

[2] Les déposants reçoivent gratuitement avec le rapport de recherche internationale une copie de chacun des documents cités; le montant indiqué est à payer uniquement dans le cas où les déposants demandent des copies supplémentaires de ces documents.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

SE Sweden

The **Swedish Patent Office** has notified the International Bureau of a new amount of the search fee in **Swedish kronor (SEK)** and the corresponding equivalent amounts in **Finnish markkaa (FIM)**, **Icelandic kronur (ISK)**, **Norwegian kroner (NOK)** and **US dollars (USD)**, as well as of a new amount of the additional search fee, payable for an international search carried out by it. The new amounts, applicable as from 1 August 2000, are specified below:

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):	SEK 8,220 FIM 5,618.71	ISK 66,000 NOK 7,800	USD 925
Additional search fee (international search by the Swedish Patent Office):	SEK 8,220		

[Updating of PCT Gazette No. S-01/2000 (E), Annex D(SE), page 294]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

SE Suède

L'**Office suédois des brevets** a notifié au Bureau international un nouveau montant de la taxe de recherche exprimé en **couronnes suédoises (SEK)** et les montants équivalents correspondants, exprimés en **markkaa finlandais (FIM)**, **couronnes islandaises (ISK), couronnes norvégiennes (NOK)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, ainsi qu' un nouveau montant de la taxe de recherche additionnelle, pour une recherche internationale effectuée par l' Office suédois des brevets. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er août 2000, sont indiqués ci-dessous :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l' Office suédois des brevets) :	SEK	8.220	ISK	66.000	USD	925
	FIM	5.618,71	NOK	7.800		
Taxe de recherche additionnelle (recherche internationale effectuée par l' Office suédois des brevets) :	SEK	8.220				

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/2000(F), annexe D(SE), page 321]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
Receiving Offices		Offices récepteurs	
Designated (or elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
DZ Algeria	10224	DZ Algérie	10225

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

DZ Algeria

General information on **Algeria** as a Contracting State, as well as information on the requirements of the **Algerian National Institute of Industrial Property** as receiving Office and designated (or elected) Office, is given in Annexes B1(DZ) and C(DZ), as well as in the Summary (DZ), which are published in PCT Gazette Special Issue No. S-02/2000 (E) on the same date as this issue.

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS
OFFICES RÉCEPTEURS
OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

DZ Algérie

Des informations de caractère général concernant l' **Algérie** en tant qu' État contractant, ainsi que des renseignements se rapportant aux exigences de l' **Institut national algérien de la propriété industrielle** en tant qu' office récepteur et office désigné (ou élu), sont reproduits aux annexes B1(DZ) et C(DZ), ainsi que dans le résumé (DZ), publiés dans le numéro spécial de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F) à la même date que le présent numéro.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Receiving Offices		Offices récepteurs	
DZ Algeria	11278	DZ Algérie	11279

RECEIVING OFFICES

DZ Algeria

The **Algerian National Institute of Industrial Property** has notified the International Bureau of the addition of the Austrian Patent Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Algerian National Institute of Industrial Property as receiving Office. The consolidated list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Austrian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office or European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(DZ), page 223]

OFFICES RÉCEPTEURS

DZ Algérie

L'**Institut national algérien de la propriété industrielle** a adressé au Bureau international une notification l'informant de l'adjonction de l'Office autrichien des brevets à la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et des administrations compétentes chargées de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées auprès de l'Institut national algérien de la propriété industrielle en sa qualité d'office récepteur. La liste récapitulative est la suivante :

Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Office autrichien des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international :	Office autrichien des brevets ou Office européen des brevets

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), annexe C(DZ), page 229]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
CN China	11990	CN Chine	11991

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

CN China

The Permanent Mission of the **People' s Republic of China** to the United Nations Office at Geneva and other International Organizations in Switzerland has informed the Director General of WIPO as follows:

"Till further notice from the Chinese Government, the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Madrid Protocol Relating to the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks, to which the People' s Republic of China is a member State, are not applicable to the Macao Special Administrative Region of China."

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

CN Chine

La Mission permanente de la **République populaire de Chine** auprès de l'Office des Nations Unies à Genève et d'autres organisations internationales en Suisse a informé le directeur général de l'OMPI de ce qui suit :

"Jusqu'à nouvel avis du Gouvernement chinois, le Traité de coopération en matière de brevets (PCT), l'Arrangement de Madrid concernant l'enregistrement international des marques et le Protocole de Madrid relatif à l'Arrangement de Madrid concernant l'enregistrement international des marques, auxquels la République populaire de Chine est partie, ne s'appliquent pas à Macao, région administrative spéciale de Chine."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations		Informations sur les États contractants et les organisations intergouvernementales	
TR Turkey	13520	TR Turquie	13521
EP European Patent Organisation (EPO)	13520	EP Organisation européenne des brevets (OEB)	13521

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

TR Turkey
EP European Patent Organisation (EPO)

Turkey deposited, on 28 August 2000, its instrument of accession to the European Patent Convention (EPC) and will therefore become bound by that Convention on 1 November 2000. Thus, as from 1 November 2000, it will be possible for applicants to designate Turkey in their international applications also for the purposes of obtaining a European patent, and not only for the purposes of obtaining a national patent, as at present.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000(E), Annex B2(EP), page 196, and Annex C(EP), page 226]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

TR Turquie
EP Organisation européenne des brevets (OEB)

La **Turquie** a déposé, le 28 août 2000, son instrument d' adhésion à la Convention sur le brevet européen (CBE) et deviendra ainsi liée par cette convention le 1 er novembre 2000. Par conséquent, à compter du 1er novembre 2000, les déposants pourront désigner la Turquie dans leurs demandes internationales également aux fins de l' obtention d' un brevet européen et non seulement aux fins de l' obtention d' un brevet national, comme c' était le cas jusqu' ici.

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000(F), annexe B2(EP), page 198, et annexe C(EP), page 233]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
US United States of America	13918	US États-Unis d' Amérique	13919

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

US United States of America

Pursuant to PCT 16.1(d), new equivalent amounts in **South African rand (ZAR)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the **United States Patent and Trademark Office (USPTO)**. The new amounts are applicable as from 1 November 2000.

Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	ZAR 4,900 (3,100) The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed under 35 USC 111(a) and the basic filing fee paid

The USPTO has notified new amounts of fees in **US dollars (USD)** payable to it as designated (or elected) Office. The new amonts are applicable as from 1 October 2000.

Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity"):	
– where a preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO:	USD 690 (345)
– where no preliminary examination fee has been paid to the USPTO, but a search fee has been paid on the international application to the USPTO as an Intenational Searching Authority:	USD 710 (355)
– where no preliminary examination fe e has been paid and no search fee has been paid on the international application to the USPTO and no international search report has been prepared by the European Patent Ofiice or the Japanese Patent Office:	USD 1,000 (500)
– where an international search report has been prepared by the European Patent Office or the Japanese Patent Office:	USD 860 (430)
– where the international preliminary examination report prepared by the USPTO states that the criteria of novelty, inventive step (non-obvio usness), and industrial applicability, as defined in PCT Article 33(1) to (4), have been satisfied for all the claims presented in the international application entering the national phase:	USD 100 (50)
Additional fee for each claim in independent for m in excess of three:	USD 80 (40)
Additional fee for each claim, independent or dependent, in excess of 20:	[No change]
In addition, if the application contains one or more multiple dependent claims, per application:	USD 270 (135)
Surcharge for filing oath or declaration after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]
Processing fee for filing English-language translation after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000(E), Annex D(US), page 299, and Summary (US), page 434]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

US États-Unis d' Amérique

De nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **rand sud-africain (ZAR)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par **l' Office des brevets et des marques des États-Unis (USPTO)**. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er novembre 2000, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l' Office des brevets et des marques des États-Unis) :	ZAR 4.900 (3.100) Le montant entre parenthèses est applicable lorsqu' une demande nationale antérieure correspondante, selon le paragraphe 111.a) du titre 35 USC, accompagnée d' une taxe de dépôt de base, a été déposée aux États-Unis

L' USPTO a notifié de nouveaux montants de taxes exprimés en **dollars des États-Unis (USD)** payables à l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu). Les nouveaux montants sont applicables à compter du 1er octobre 2000.

Taxe nationale de base (les montants indiqués entre parenthèses s' appliquent dans le cas d' un dépôt effectué par une "petite entité"):	
– lorsqu' une taxe d' examen préliminaire a été payée pour la demande internationale à l' USPTO :	USD 690 (345)
– lorsque aucune taxe d' examen préliminaire n' a été payée à l' USPTO, mais une taxe de recherche a été payée pour la demande internationale à l' USPTO en qualité d' administration chargée de la recherche internationale :	USD 710 (355)
– lorsque aucune taxe d' examen préliminaire n' a été payée pour la demande internationale à l' USPTO, et aucun rapport de recherche internationale n' a été établi par l' Office européen des brevets ou l' Office japonais des brevets :	USD 1.000 (500)
– lorsqu' un rapport de recherche internationale a été établi par l' Office européen des brevets ou l' Office japonais des brevets :	USD 860 (430)
– lorsque le rapport d' examen préliminaire international établi par l' USPTO mentionne qu' il a été satisfait aux critères de nouveauté, d' activité inventive (non-évidence) et d' application industrielle, tels que définis à l' article 33.1) à 4) du PCT, à l' égard de toutes les revendications figurant dans la demande internationale lors de l' ouverture de la phase nationale :	USD 100 (50)
Taxe additionnelle pour chaque revendication indépendante à compter de la 4e :	USD 80 (40)
Taxe additionnelle pour chaque revendication, indépendante ou non, à compter de la 21e :	[pas de changement]
De plus, si la demande contient une ou plusieurs revendications à dépendances multiples, par demande :	USD 270 (135)
Surtaxe pour le dépôt du serment ou de la déclaration après l' expiration du délai applicable en vertu de l' article 22 ou 39.1) du PCT :	[pas de changement]
Taxe de traitement pour le dépôt d' une traduction anglaise après l' expiration du délai applicable en vertu de l' article 22 ou 39.1) du PCT :	[pas de changement]

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000(F), annexe D(US), page 326, et résumé (US), page 478]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AT Austria	14300	AT Autriche	14301
EP European Patent Organisation (EPO)	14300	EP Organisation européenne des brevets (OEB)	14301
ES Spain	14300	ES Espagne	14301
SE Sweden	14300	SE Suède	14301
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
Receiving Offices		Offices récepteurs	
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
BZ Belize	14300	BZ Belize	14301

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AT Austria

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Singapore dollars (SGD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 November 2000.

Search fee (international search by the Austrian Patent Office) :	SGD 247

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(AT), page 289]

EP European Patent Organisation (EPO)
ES Spain
SE Sweden

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **Canadian dollars (CAD), Icelandic kronur (ISK)** and **US dollars (USD),** as specified below, have been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from 1 November 2000.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 1,249	ISK 70,000	USD 846

The amount in **US dollars (USD)** is also applicable, from the same date, as a new equivalent amount for an international search by the Spanish Patent and Trademark Office or by the Swedish Patent Office.

A new amount in **Icelandic kronur (ISK)**, as specified below, has been established by the Swedish Patent Office for the search fee for an international search carried out by it. The new amount is applicable as from 1 November 2000.

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):	ISK 70,000

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(EP), page 292, Annex D(ES), page 294, and Annex D(SE), page 298]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

BZ Belize

General information on **Belize** as a Contracting State and information on the requirements of the **Intellectual Property Office of Belize** as receiving Office and as designated (or elected) Office, is given in Annexes B1(BZ) and C(BZ), and in the Summary (BZ), which are published on the following pages.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AT Autriche

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars de Singapour (SGD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l' Office autrichien des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er novembre 2000, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l' Office autrichien des brevets) : SGD 247

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe D(AT), page 315]

EP Organisation européenne des brevets (OEB)
ES Espagne
SE Suède

De nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **dollars canadiens (CAD),** en **couronnes islandaises (ISK)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l' Office européen des brevets. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er novembre 2000, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l' Office européen des brevets) : CAD 1.249 ISK 70.000 USD 846

Le montant exprimé en **dollars des États-Unis (USD)** est également applicable, à compter de la même date, en tant que nouveau montant équivalent pour une recherche internationale effectuée par l' Office espagnol des brevets et des marques ou par l' Office suédois des brevets.

Un nouveau montant de la taxe de recherche, exprimé en **couronnes islandaises (ISK)**, a été établi par l' Office suédois des brevets pour une recherche internationale effectuée par ses soins. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er novembre 2000, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l' Office suédois des brevets) : ISK 70.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe D(EP), page 318, annexe D(ES), page 320, et annexe D(SE), page 324]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS
OFFICES RÉCEPTEURS
OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

BZ Belize

Des informations de caractère général concernant le **Belize** en tant qu' État contractant et des renseignements se rapportant aux exigences de l' **Office de la propriété intellectuelle du Belize** en tant qu' office récepteur et en tant qu' office désigné (ou élu), sont reproduits aux annexes B1(BZ) et C(BZ) et dans le résumé (BZ), publiés sur les pages suivantes.

B1 Information on Contracting States B1

BZ BELIZE BZ

General information

Name of Office:	Intellectual Property Office of Belize
Location and mailing address:	Attorney General' s Ministry Chief Parliamentary Counsel and Law Revision East Block, Ground floor, Belmopan, Belize
Telephone:	(501-8) 23 195
Facsimile machine:	(501-8) 23 198
Teleprinter:	—
E-mail:	parliament@btl.net
Internet:	www.belize.gov.bz
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within one month from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application No, only upon invitation in the case of other documents
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL, Federal Express, Taca Rapidito or UPS
Competent receiving Office for nationals and residents of Belize:	Intellectual Property Office of Belize or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Belize is designated (or elected):	Intellectual Property Office of Belize (see Volume II)
May Belize be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available via the PCT:	Patents, utility models
Provisions of the law of Belize concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[*Continued on next page*]

B1 Informations sur les États contractants B1

BZ BELIZE BZ

Informations générales

Nom de l' office:	Office de la propriété intellectuelle du Belize
Siège et adresse postale :	Attorney General' s Ministry Chief Parliamentary Counsel and Law Revision East Block, Ground floor, Belmopan, Belize
Téléphone :	(501-8) 23 195
Télécopieur :	(501-8) 23 198
Téléimprimeur :	–
Courrier électronique :	parliament@btl.net
Internet :	www.belize.gov.bz
L' office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Oui, par télécopieur
Quels types de documents peuvent être transmis par ces moyens ?	Tous types de documents
L' original du document doit-il être remis dans tous les cas ?	Oui, dans un délai d' un mois à compter de la date de la transmission, si le document transmis est la demande internationale ou une feuille de remplacement contenant des corrections ou des mo difications apportées à la demande internationale Non, seulement sur invitation pour tout autre document
L' office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu' un document a été expédié lorsque l' expédition a été faite par une entreprise d' acheminement autre que l' administration postale (règle 82.1 du PCT) ?	Oui, à condition que l' entreprise d' acheminement soit DHL, Federal Express, Taca Rapidito ou UPS
Office récepteur compétent pour les nationaux du Belize et les personnes qui y sont domiciliées :	Office de la propriété intellectuelle du Belize ou Bureau international de l' OMPI, au choix du déposant (voir l' annexe C)
Office désigné (ou élu) compétent si le Belize est désigné (ou élu) :	Office de la propriété intellectuelle du Belize (voir le volume II)
Le Belize peut-il être élu ?	Oui (lié par le chapitre II du PCT)
Types de protection disponibles par la voie PCT :	Brevets, modèles d' utilité

[Suite sur la page suivante]

B1 Information on Contracting States B1

BZ BELIZE BZ

[*Continued*]

Information of interest if Belize is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Belize is designated (or elected):	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms and other biological material?	No

B1 Informations sur les États contractants B1

BZ BELIZE BZ

[Suite]

Dispositions de la législation du Belize relatives à la recherche de type international :	Néant
Protection provisoire à la suite de la publication internationale :	Néant

Informations utiles si le Belize est désigné (ou élu)

Délai dans lequel le nom et l' adresse de l' inventeur doivent être communiqués si le Belize est désigné (ou élu) :	Doivent figurer dans la requête. S' ils n' ont pas été communiqués dans le délai applicable selon l' article 22 ou 39.1)a) du PCT, l' office invitera le déposant à faire le nécessaire dans un délai fixé dans l' invitation.
Existe-t-il des dispositions particulières relatives au dépôt de micro-organismes et autre matériel biologique ?	Non

C Receiving Offices C

BZ INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE OF BELIZE BZ

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Belize
Language in which international applications may be filed:	English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Does the receiving Office accept the filing of international applications with requests in PCT-EASY format?[1]	Yes
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Belize dollar (BZD) and US dollar (USD)
Transmittal fee:	BZD 220
International fee:	
Basic fee:	USD 427
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 92
PCT-EASY fee reduction:[1]	USD 132
Search fee:	See Annex D (European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	BZD 20
Is an agent required by the receiving Office?	No, if the applicant resides in Belize Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any patent attorney or patent agent registered to practice before the Office. A list of patent attorneys and patent agents may be obtained from the Office.

[1] Where the request is filed in PCT-EASY format together with a PCT-EASY diskette and the receiving Office accepts such filings (see *PCT Gazette* No. 51/1998, pages 17330 and 17332), the total amount of the international fee is reduced.

C Offices récepteurs C

BZ OFFICE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DU BELIZE BZ

Office récepteur compétent pour les nationaux et les résidents de :	Belize
Langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée :	Anglais
Nombre d' exemplaires requis par l' office récepteur:	3
L' office récepteur accepte-t-il le dépôt de demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY[1]?	Oui
Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l' examen préliminaire international :	Office européen des brevets
Taxes payables à l' office récepteur :	Monnaie : Dollar du Belize (BZD) et dollar des États-Unis (USD)
Taxe de transmission :	BZD 220
Taxe internationale :	
Taxe de base :	USD 427
Supplément par feuille à compter de la 31e :	USD 10
Taxe de désignation :	USD 92
Réduction de taxe PCT-EASY[1] :	USD 132
Taxe de recherche :	Voir l' annexe D (Office européen des brevets)
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	BZD 20
L' office récepteur exige-t-il un mandataire?	Non, si le déposant est domicilié au Belize Oui, dans le cas contraire
Qui peut agir en qualité de mandataire ?	Tout conseil en brevets ou agent de brevets habilité à exercer auprès de l' office. Une liste des conseils en brevets et agents de brevets peut être obtenue auprès de l' office.

[1] Lorsque la requête est déposée en mode de présentation PCT-EASY avec une disquette PCT-EASY et que l' office récepteur accepte ce mode de dépôt (voir la *Gazette du PCT* nº 51/1998, pages 17331 et 17333), le montant total de la taxe internationale est réduit.

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

BZ INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE OF BELIZE BZ

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:	English
Required contents of the translation for entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	Applicant should only send a copy of the international application if he has not received Form PCT/IB/308 and the Office has not received a copy of the international application from the International Bureau under PCT Article 20. This may be the case where the applicant expressly requests an earlier start of the national phase under PCT Article 23(2).
National fee:	Currency: Belize dollar (BZD) Filing fee:[1] BZD[2] …
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):[3]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Statement justifying the applicant's right to the patent if he is not the inventor Appointment of an agent if the applicant is not resident in Belize
Who can act as agent?	Any patent attorney or patent agent registered to practice before the Office. A list of patent attorneys and patent agents may be obtained from the Office.

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] The amount of the fee is not yet known. It will be fixed in the near future. The Office or agent should be consulted for the latest applicable amount of fee.

[3] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

RÉSUMÉ **Office désigné (ou élu)** **RÉSUMÉ**

BZ OFFICE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DU BELIZE BZ

Résumé des exigences pour l' ouverture de la phase nationale

Délais applicables pour l' ouverture de la phase nationale :	En vertu de l' article 22 du PCT:	21 mois à compter de la date de priorité
	En vertu de l' article 39.1) du PCT:	31 mois à compter de la date de priorité
Traduction de la demande internationale requise en :	Anglais	
Éléments que doit comporter la traduction pour l' ouverture de la phase nationale [1] :	En vertu de l' article 22 du PCT : Description, revendications (si elles ont été modifiées, à la fois telles que déposées initialement et telles que modifiées), texte éventuel des dessins, abrégé En vertu de l' article 39.1) du PCT : Description, revendications, texte éventuel des dessins, abrégé (si l' un quelconque de ces éléments a été modifié, il doit figurer à la fois tel que déposé initialement et tel que modifié par les annexes du rapport d' examen préliminaire international)	
Une copie de la demande internationale est-elle requise ?	Le déposant ne doit remettre une copie de la demande internationale que s' il n' a pas reçu le formulaire PCT/IB/308 et que l' office n' a pas reçu du Bureau international de copie de la demande internationale conformément à l' article 20 du PCT. Ceci peut se produire lorsque le déposant demande expressément l' ouverture anticipée de la phase nationale selon l' article 23.2) du PCT.	
Taxe nationale :	Monnaie : Dollar du Belize (BZD) Taxe de dépôt[1] : BZD[2] ...	
Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	Néant	
Exigences particulières de l' office (règle 51*bis* du PCT)[3] :	Nom et adresse de l' inventeur s' ils n' ont pas été indiqués dans la partie "requête" de la demande internationale Déclaration justifiant du droit du déposant au brevet si le déposant n' est pas l' inventeur Nomination d' un mandataire si le déposant n' est pas domicilié au Belize	
Qui peut agir en qualité de mandataire ?	Tout conseil en brevets ou agent de brevets habilité à exercer auprès de l' office. Une liste des conseils en brevets et agents de brevets peut être obtenue auprès de l' office.	

[1] Doit être remise ou payée dans le délai applicable en vertu de l' article 22 ou 39.1) du PCT.

[2] Le montant de la taxe n' est pas encore connu. Il sera fixé prochainement. Pour connaître le montant de la taxe en vigueur, se renseigner auprès de l' office ou du mandataire.

[3] Si le déposant n' a pas fait le nécessaire dans le délai applicable en vertu de l' article 22 ou 39.1) du PCT, l' office l' invitera à le faire dans un délai fixé dans l' invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
CA Canada	14706	CA Canada	14707
IB International Bureau	14706	IB Bureau international	14707
US United Sates of America	14706	US États-Unis d' Amérique	14707
Request in PCT-EASY Format: Receiving Offices Prepared to Accept Filings		Requête en mode de présentation PCT-EASY : Offices récepteurs disposés à accepter les dépôts	
GE Georgia	14708	GE Géorgie	14709

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

CA Canada

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Canadian dollars (CAD)** have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee, as well as for the reduction of the international fee where the PCT-EASY software is used. The new amounts, applicable as from 15 November 2000, are specified below:

Basic fee:	CAD 562
Supplement per sheet over 30:	CAD 13
Designation fee:	CAD 121
PCT-EASY fee reduction:	CAD 173

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(CA), page 214]

IB International Bureau
US United States of America

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **US dollars (USD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee to be paid for the benefit of the International Bureau, as well as for the reduction of the international fee where the PCT-EASY software is used. The new amounts, applicable as from 15 November 2000 to all receiving Offices accepting payment of those fees in US dollars, are as follows:

Basic fee:	USD 382
Supplement per sheet over 30:	USD 9
Designation fee:	USD 82
PCT-EASY fee reduction:	USD 117

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(AM), page 203, Annex C(AP), page 204, Annex C(AZ), page 207, Annex C(BY), page 213, Annex C(CR), page 217, Annex C(CU), page 218, Annex C(EA), page 224, Annex C(GE), page 232, Annex C(GH), page 233, Annex C(IB), page 238, Annex C(IL), page 242, Annex C(IN), page 243, Annex C(KE), page 248, Annex C(KG), page 249, Annex C(KZ), page 252, Annex C(LR), page 253, Annex C(LT), page 255, Annex C(LV), page 257, Annex C(MD), page 260, Annex C(RU), page 271, Annex C(TJ), page 278, Annex C(TM), page 279, Annex C(TT), page 281, Annex C(UA), page 282, Annex C(US), page 283, Annex C(UZ), page 284, Annex C(ZW), page 288, and No. 39/2000, Annex C(BZ), page 14306]

Pursuant to PCT Rule 57.2(e), a new equivalent amount in **US dollars (USD)**, as specified below, has been established for the handling fee. The new amount, applicable as from 15 November 2000, is as follows:

Handling fee:	USD 137

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000, Annex E(RU), page 307, and Annex E(US), page 309]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

CA Canada

Conformément à la règle 15.2.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars canadiens (CAD)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31 e et la taxe de désignation, ainsi que pour la réduction de la taxe internationale dans le cas de l' utilisation du logiciel PCT-EASY. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 novembre 2000, sont les suivants :

Taxe de base :	CAD 562
Supplément par feuille à compter de la 31 e :	CAD 13
Taxe de désignation :	CAD 121
Réduction de taxe PCT-EASY :	CAD 173

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), annexe C(CA), page 219]

IB Bureau international
US États-Unis d' Amérique

Conformément à la règle 15.2.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars des États-Unis (USD)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31 e et la taxe de désignation à acquitter au profit du Bureau international, ainsi que pour la réduction de la taxe internationale dans le cas de l' utilisation du logiciel PCT-EASY. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 novembre 2000 à tous les offices récepteurs acceptant le paiement de ces taxes en dollars des États-Unis, sont les suivants :

Taxe de base :	USD 382
Supplément par feuille à compter de la 31 e :	USD 9
Taxe de désignation :	USD 82
Réduction de taxe PCT-EASY :	USD 117

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), annexe C(AM), page 206, annexe C(AP), page 207, annexe C(AZ), page 211, annexe C(BY), page 218, annexe C(CR), page 222, annexe C(CU), page 223, annexe C(EA), page 230, annexe C(GE), page 239, annexe C(GH), page 241, annexe C(IB), page 249, annexe C(IL), page 252, annexe C(IN), page 253, annexe C(KE), page 259, annexe C(KG), page 261, annexe C(KZ), page 265, annexe C(LR), page 267, annexe C(LT), page 270, annexe C(LV), page 272, annexe C(MD), page 275, annexe C(RU), page 290, annexe C(TJ), page 297, annexe C(TM), page 299, annexe C(TT), page 303, annexe C(UA), page 305, annexe C(US), page 307, annexe C(UZ), page 308, annexe C(ZW), page 313, et n° 39/2000, annexe C(BZ), page 14307]

Conformément à la règle 57.2.e) du PCT, un nouveau montant équivalent, exprimé en **dollars des États-Unis (USD)**, a été établi pour la taxe de traitement. Le nouveau montant, applicable à compter du 15 novembre 2000, est le suivant :

Taxe de traitement :	USD 137

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000, annexe E(RU), page 334, et annexe E(US), page 336]

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: RECEIVING OFFICES PREPARED TO ACCEPT FILINGS

GE Georgia

The **Georgian Intellectual Property Office** has notified the International Bureau that it is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT -EASY format together with PCT-EASY diskettes. The corresponding PCT-EASY fee reduction is as follows:

PCT-EASY fee reduction: USD 117

[Updating of PCT Gazette No. 52/1998, table published on page 17572, and No. S-02/2000 (E), Annex C(GE), page 232]

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : OFFICES RÉCEPTEURS DISPOSÉS À ACCEPTER LES DÉPÔTS

GE Géorgie

L'**Office géorgien de la propriété intellectuelle** a informé le Bureau international qu'il est disposé à accepter le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY. La réduction de taxe PCT-EASY correspondante est la suivante :

Réduction de taxe PCT-EASY : USD 117

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº 52/1998, tableau publié à la page 17573, et nº S-02/2000 (F), annexe C(GE), page 239]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Meetings of the International Patent Cooperation Union–Assembly		Réunions de l' Union internationale de coopération en matière de brevets – Assemblée	
Note prepared by the International Bureau	15522	Note du Bureau international	15523
Amendments of the PCT Regulations: Text of the Amended Rules	15530	Modifications du règlement d' exécution du PCT : texte des règles modifiées	15531

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION

ASSEMBLY

Twenty-Eighth (16th Extraordinary) Session
(Geneva, 13 to 17 March 2000)

Note prepared by the International Bureau

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its twenty-eighth (sixteenth extraordinary) session in Geneva from 13 to 17 March 2000. For a detailed report on that session, see WIPO document PCT/A/28/5, which also contains certain matters noted by the Assembly, by various delegations and by the International Bureau in connection with the items considered by the Assembly, in particular the amendments of the PCT Regulations. That report is available, free of charge, from WIPO and may also be viewed on the WIPO Internet site at the following address: www.wipo.int/eng/document/govbody/wo_pct/index_28.htm.

Amendments of the PCT Regulations Relating to the Patent Law Treaty

The Assembly adopted a number of amendments of the PCT Regulations, aimed mainly at simplifying the national phase processing of PCT applications and aligning the PCT with the then draft Patent Law Treaty (PLT) [1]. The amendments adopted by the Assembly are outlined below. The text of the amended Rules, as in force from 1 March 2001, is reproduced as from page 15530.

By the time the amendments enter into force (on 1 March 2001), to the extent possible, pre-printed forms, the *PCT Applicant's Guide*, the Administrative Instructions Under the PCT, the PCT Receiving Office Guidelines and the PCT Preliminary Examination Guidelines will be updated to take the amendments into account. Booklets, in several languages, containing the text of the Treaty and the Regulations as amended (WIPO publication No. 274) will be published in the coming months. A future release of the PCT-EASY software taking the amendments into account will also be made available.

Various Rules, providing for the inclusion in the request and in the demand of indications relating to applicants and agents, have been amended so as to permit the indication of a number or other indication under which the applicant or the agent is registered with the national Office acting as receiving Office or International Preliminary Examining Authority, as the case may be (amended Rules 4.5(e), 4.7(b) and 53.5).

[1] The draft PLT was subsequently adopted by a diplomatic conference held in Geneva from 11 May to 2 June 2000. All documents for the diplomatic conference including the Final Act are available on WIPO's Internet site at www.wipo.int/eng/document/pt_dc/index.htm.

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

ASSEMBLÉE

Vingt-huitième session (16e session extraordinaire) (Genève, 13 - 17 mars 2000)

Note du Bureau international

L' Assemblée de l' Union internationale de coopération en matière de brevets (Union du PCT) a tenu sa vingt-huitième session (16e session extraordinaire) à Genève, du 13 au 17 mars 2000. Pour un rapport détaillé sur cette session, voir le document PCT/A/28/5 de l' OMPI, qui contient également des considérations de l' Assemblée, de diverses délégations et du Bureau international sur les points dont l' Assemblée était saisie, en particulier les modifications à apporter au règlement d' exécution du PCT. Ce rapport peut être obtenu gratuitement auprès de l' OMPI; il peut aussi être consulté sur le site Internet de l' OMPI à l' adresse suivante : www.wipo.int/fre/document/govbody/wo_pct/index_28.htm.

Modifications du règlement d' exécution du PCT, en relation avec le Traité sur le droit des brevets

L' Assemblée a adopté un certain nombre de modifications du règlement d' exécution du PCT, visant principalement à simplifier le traitement des demandes internationales selon le PCT durant la phase nationale et à aligner le PCT sur le Traité sur le droit des brevets (PLT), alors au stade de projet[1]. Les modifications adoptées par l' Assemblée sont résumées ci-après. Le texte des règles modifiées, telles qu' elles entreront en vigueur le 1er mars 2001, est reproduit à partir de la page 15531.

À la date d' entrée en vigueur de ces modifications (le 1er mars 2001), les formulaires préimprimés, le *Guide du déposant du PCT*, les Instructions administratives du PCT, les Directives à l' usage des offices récepteurs du PCT et les Directives concernant l' examen préliminaire international selon le PCT auront été, dans toute la mesure du possible, actualisés pour tenir compte de ces modifications. Des brochures, en plusieurs langues, contenant le texte du traité et du règlement d' exécution tel que modifié (publication de l' OMPI n° 274), seront publiées durant les prochains mois. Une nouvelle version du logiciel PCT-EASY tenant compte des modifications sera également disponible.

Diverses règles prévoyant l' inclusion dans la requête et dans la demande d' examen prélimin aire international d' indications relatives au déposant et au mandataire ont été modifiées pour permettre l' indication d' un numéro ou toute autre indication sous laquelle le déposant ou le mandataire est inscrit auprès de l' office national agissant en tant qu' office récepteur ou d' administration chargée de l' examen préliminaire international, selon le cas (règles 4.5.e), 4.7.b) et 53.5 modifiées).

[1] Le projet de PLT a été adopté ultérieurement par une conférence diplomatique qui s' est tenue à Genève du 11 mai au 2 juin 2000. Tous les documents relatifs à la conférence diplomatique (y compris l' Acte final) sont disponibles sur le site Internet de l' OMPI à l' adresse suivante : www.wipo.int/fre/document/pt_dc/index.htm.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

Outline of the More Important Amendments of the PCT Regulations

New Rule 4.17 will allow applicants, when filing their international applications, to complete one or more declarations (listed below) containing standardized wording concerning certain matters on which documents or evidence are required for the purposes of the national law in one or more designated States:

— declaration as to the identity of the inventor (new Rule 4.17(i));

— declaration as to the applicant's entitlement, as at the international filing date, to apply for and be granted a patent (new Rule 4.17(ii));

— declaration as to the applicant's entitlement, as at the international filing date, to claim priority of an earlier application (new Rule 4.17(iii));

— declaration of inventorship (new Rule 4.17(iv));

— declaration as to non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty (new Rule 4.17(v)).

As a consequence of the introduction of new Rule 4.17, present Rule 4.17 was renumbered as Rule 4.18 and was amended to refer to (new) Rule 4.17.

The standardized wording of the declarations will be set out in the Administrative Instructions under the PCT, which will be promulgated by the Director General (new Rule 4.17, introductory phrase) in the near future.

There will be a possibility for applicants to correct or add any of the above-mentioned declarations to the request within 16 months from the priority date (or, at the latest, before completion of the technical preparations for international publication) (see new Rule 26 *ter*).

In respect of all declarations except that as to non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty, an indication that any such declarations were filed will be included in the corresponding entry in Section I of the PCT Gazette and on the front page of the published international application ("pamphlet") (new Rule 48.2(b)(iv)); in addition, the International Bureau will communicate, to each designated Office concerned, copies of any such declaration made for the purposes of the national phase processing of the international application before that Office (new Rule 47.1(a-*ter*)).

Any declaration as to non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty will be included in the body of the pamphlet (amended Rule 48.2(a)(x)).

Where declarations are submitted as provided, the circumstances under which further documents or evidence may be required by designated Offices will be restricted to cases where the Offices may reasonably doubt the veracity of the declarations (new Rule 51*bis*.2).

Present Rule 51*bis*.2, relating to the time limit within which applicants may comply with national requirements, has been amended (and renumbered as new Rule 51 *bis*.3) to provide that designated Offices will have to invite applicants to fulfill some of these requirements if they are still outstanding at the time when the application enters into the national phase; furthermore, it sets a minimum time limit of two months from the date of the invitation for applicants to comply with these requirements by furnishing any applicable declaration as provided under new Rule 4.17, or by furnishing further documents or evidence, as the case may be (the two-month time limit was introduced following the then proposed time limit in similar cases in the context of the PLT) (new Rule 51*bis*.3(a)). In respect of some other national requirements, new Rule 51*bis*.3(b) provides that designated Offices will have to give applicants an opportunity to fulfill them after the application has entered into the national phase.

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

Résumé des principales modifications du règlement d' exécution du PCT

La nouvelle règle 4.17 permettra au déposant, au moment du dépôt de sa demande internationale, de remplir une ou plusieurs déclarations (énumérées ci-après) contenant un libellé standard concernant certains éléments pour lesquels des documents ou des preuves sont exigés aux fins de la législation nationale dans un ou plusieurs États désignés :

— une déclaration relative à l' identité de l' inventeur (nouvelle règle 4.17.i));

— une déclaration selon laquelle le déposant a, à la date du dépôt international, le droit de demander et d' obtenir un brevet (nouvelle règle 4.17.ii));

— une déclaration selon laquelle le déposant a, à la date du dépôt international, le droit de revendiquer la priorité de la demande antérieure (nouvelle règle 4.17.iii));

— une déclaration relative à la qualité d' inventeur (nouvelle règle 4.17.iv));

— une déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté (nouvelle règle 4.17.v)).

Suite à l' introduction de la nouvelle règle 4.17, la règle 4.17 actuelle a été renumérotée en tant que règle 4.18 et a été modifiée pour se référer à la (nouvelle) règle 4.17.

Le libellé standard des déclarations figurera dans les Instructions administratives du PCT, qui seront promulguées prochainement par le Directeur général (nouvelle règle 4.17, phrase d' introduction).

Le déposant aura la possibilité de corriger ou d' ajouter à la requête une ou plusieurs des déclarations mentionnées ci-dessus dans un délai de 16 mois à compter de la date de priorité (ou, au plus tard, avant l' achèvement de la préparation technique de la publication internationale) (voir la nouvelle règle 26 *ter*).

En ce qui concerne toutes les déclarations à l' exception de celle relative aux divulgations non opposables ou aux exceptions au défaut de nouveauté, une indication selon laquelle de telles déclarations ont été déposées sera incluse dans la rubrique correspondante de la Section I de la Gazette du PCT et sur la page de couverture de la demande internationale publiée ("brochure") (nouvelle règle 48.2.b)iv)); en outre, le Bureau international communiquera à chaque office désigné concerné une copie d' une ou de plusieurs déclarations de ce type faites aux fins du traitement de la demande internationale durant la phase nationale auprès de cet office (nouvelle règle 47.1.a-*ter*)).

Toute déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté sera incluse dans le corps de la brochure (règle 48.2.a)x) modifiée).

Lorsque des déclarations seront remises comme prévu, les circonstances dans lesquelles des documents ou des preuves supplémentaires pourront être exigés par certains offices désignés seront limitées aux cas dans lesquels les offices pourront raisonnablement douter de la véracité des déclarations (nouvelle règle 51 *bis*.2).

La règle 51*bis*.2 actuelle relative au délai dans lequel le déposant peut satisfaire aux exigences nationales a été modifiée (et renumérotée en tant que nouvelle règle 51 *bis*.3) : les offices désignés seront désormais tenus d' inviter le déposant à remplir certaines de ces exigences si le déposant n' a pas fait le nécessaire au moment de l' ouverture de la phase nationale; en outre, elle fixe un délai minimum de deux mois à compter de la date de l' invitation pour permettre au déposant de satisfaire à ces exigences en fournissant une déclaration applicable comme prévu par la nouvelle règle 4.17, ou en fournissant des documents ou des preuves supplémentaires, selon le cas (on a introduit le délai de deux mois pour se calquer sur le délai proposé alors, dans des cas semblables, dans le cadre du PLT) (nouvelle règle 51*bis*.3.a)). En ce qui concerne certaines autres exigences nationales, la nouvelle règle 51 *bis*.3.b) prévoit que les offices désignés sont tenus de fournir l' occasion au déposant de satisfaire à celles-ci après l' ouverture de la phase nationale.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

Designated Offices will be able to require from applicants a translation of the priority document, but only where the validity of the priority claim is relevant to the determination of whether the invention concerned is patentable (new Rule 51*bis*.1(e)).

The International Preliminary Examining Authorities will be able to invite applicants to furnish a translation of the priority document into the language of international preliminary examination, but only where the validity of the priority claim is relevant for the formulation of the opinion referred to in Article 33(1) (amended Rule 66.7(b)).

Other Amendments of the PCT Regulations

The amendments of the following Rules were of a mere editorial nature: Rules 4.1(c)(ii), 4.7(a) and 4.8.

Entry Into Force of the Amendments of the PCT Regulations

The Assembly decided that the amendments will enter into force on 1 March 2001 and noted the following consequences in connection with the applicability of the amendments:

(i) the Rules as amended will apply, as explained in and subject to the following items, to international applications irrespective of when they are filed (that is, whether they are filed before, on or after 1 March 2001);

(ii) the provisions providing for certain declarations under new Rule 4.17, and the related provisions of new or amended Rules 4.1(c)(iii), 4.5(e), 4.6(a), 4.7(b), 4.18, 26*ter*, 47.1(a-*ter*), 48.2(a)(x) and (b)(iv), and 51*bis*.2, will not apply, subject to items (iii) and (iv), to international applications filed before 1 March 2001;

(iii) new Rule 26*ter* will apply to international applications filed before 1 March 2001, to the extent that it will permit the applicant to add a declaration to the request, and new Rule 4.17 and the related provisions mentioned in item (ii) will apply in respect of such an added declaration;

(iv) amended Rule 51*bis*.2 will apply to international applications filed before 1 March 2001, which enter the national phase on or after 1 March 2001, in respect of which indications concerning the inventor are included in the request or a declaration is added to the request under Rule 26*ter* or submitted directly to the designated Office.

Developments Regarding the PLT; Interface Between the PLT and the PCT[2]

The International Bureau indicated to the Assembly that the following issues needed to be discussed at the Diplomatic Conference for the Adoption of the Patent Law Treaty:

(i) whether existing and future transitional reservations made under the PCT Regulations should have effect under the PLT;

[2] The draft PLT was subsequently adopted by a diplomatic conference held in Geneva from 11 May to 2 June 2000. All documents for the diplomatic conference including the Final Act are available on WIPO's Internet site at www.wipo.int/eng/document/pt_dc/index.htm.

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

Les offices désignés pourront exiger que le déposant remette une traduction du document de priorité, mais seulement lorsque la validité de la revendication de priorité est pertinente pour ce qui est de déterminer si l' invention en cause est brevetable (nouvelle règle 51*bis*.1.e)).

Les administrations chargées de l' examen préliminaire international pourront inviter le déposant à remettre une traduction du document de priorité dans la langue de l' examen préliminaire international, mais seulement lorsque la validité de la revendication de priorité est pertinente pour la formulation de l' opinion visée à l' article 33.1) (règle 66.7.b) modifiée).

Autres modifications du règlement d' exécution du PCT

Les modifications apportées aux règles suivantes sont d' ordre purement rédactionnel : règles 4.1.c)ii), 4.7.a) et 4.8.

Entrée en vigueur des modifications du règlement d' exécution du PCT

L' Assemblée a décidé que les modifications entreront en vigueur le 1er mars 2001 et a pris note des conséquences suivantes quant à l' applicabilité des modifications :

i) les règles telles que modifiées s' appliqueront, comme cela est expliqué dans les points suivants et sous réserve de ces points, aux demandes internationales quelle que soit leur date de dépôt (c' est-à-dire qu' elles aient été déposées avant le 1er mars 2001, à cette date ou à une date ultérieure);

ii) les dispositions prévoyant certaines déclarations en vertu de la nouvelle règle 4.17 ainsi que l es dispositions s' y rattachant énoncées dans les règles nouvelles ou modifiées 4.1.c)iii), 4.5.e), 4.6.a), 4.7.b), 4.18, 26*ter*, 47.1.a-*ter*), 48.2.a)x) et b)iv) et 51*bis*.2), ne s' appliqueront pas, sous réserve des points iii) et iv), aux demandes internationales déposées avant le 1er mars 2001;

iii) la nouvelle règle 26*ter* s' appliquera aux demandes internationales déposées avant le 1er mars 2001, dans la mesure où elle permettra aux déposants d' ajouter une déclaration à la requête, et la nouvelle règle 4.17 ainsi que les dispositions s' y rattachant visées au point ii) s' appliqueront à l' égard de ladite déclaration;

iv) la règle 51*bis*.2 modifiée s' appliquera aux demandes internationales déposées avant le 1er mars 2001, pour lesquelles la phase nationale sera engagée à cette date ou à une date ultérieure, et en ce qui concerne lesquelles les indications relatives à l' inventeur figurent dans la requête ou une déclaration est ajoutée à la requête en vertu de la règle 26*ter* ou soumise directement à l' office désigné.

Éléments nouveaux relatifs au PLT; interface entre le PLT et le PCT[2]

Le Bureau international a indiqué à l' Assemblée que les points ci-après devront être examinés pendant la Conférence diplomatique pour l' adoption du Traité sur le droit des brevets :

i) application au PLT des réserves provisoires existantes et futures formulées en relation avec le règlement d' exécution du PCT;

[2] Le projet de PLT a été adopté ultérieurement par une conférence diplomatique qui s' est tenue à Genève du 11 mai au 2 juin 2000. Tous les documents relatifs à la conférence diplomatique (y compris l' Acte final) sont disponibles sur le site Internet de l' OMPI à l' adresse suivante : www.wipo.int/fre/document/pt_dc/index.htm.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

(ii) the harmonization of the use of certain terms in the then draft PLT and in the PCT, in particular, the terms "form or contents," "form," "Form," "format" and "means";

(iii) the international law implications of the automatic incorporation into the PLT of future modifications of the PCT, the Regulations and the Administrative Instructions, in particular in respect of non-PCT Contracting States.

PCT Automation

The Assembly noted the International Bureau's progress report on the IMPACT Project contained in document PCT/A/28/4 and noted that the IMPACT Project plan was being further elaborated by the IMPACT Project team, as indicated in document PCT/A/28/4, paragraph 9.

Implementation of Electronic Filing and Processing of International Applications [3]

The Assembly agreed that: (i) a redraft of Part 7 of the Administrative Instructions Under the PCT and Annex F thereto should be made available by the International Bureau by 10 May 2000 on the PCT electronic forum and the SCIT area of WIPO's Internet site, (ii) the redraft would be discussed at a broadly-constituted informal consultation meeting to be convened during the same week as the next SCIT meeting, (iii) participants would include PCT Contracting States and Authorities, observer States, other observers and user representatives and (iv) the results of the consultation meeting would be reported [4] to the September 2000 session of the PCT Assembly.

[3] The PCT informal consultation meeting on electronic filing took place in Geneva from 11 to 14 July 2000; all documents considered at that meeting are available on WIPO's Internet site at www.wipo.int/eng/meetings/2000/pct-ef/index.htm.

[4] A note on the 29th session of the Assembly (held from 25 September to 3 October 2000) is under preparation and will be published in due course in the Gazette.

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

ii) harmonisation de l' utilisation de certains termes dans le projet de PLT et dans le PCT, en particulier les termes "forme ou contenu", "forme", "formulaire", "format" et "moyens";

iii) incidences en droit international de l' incorporation automatique dans le PLT de modifications apportées ultérieurement au PCT, au règlement d' exécution et aux instructions administratives, en particulier en ce qui concerne les États contractants non parties au PCT.

Automatisation du PCT

L' Assemblée a pris note du rapport du Bureau international sur les progrès réalisés en ce qui concerne le projet IMPACT, qui figure dans le document PCT/A/28/4, et a noté que l' équipe du projet IMPACT poursuit l' élaboration du plan d' exécution du projet IMPACT, comme cela est indiqué au paragraphe 9 du document PCT/A/28/4.

Mise en œuvre du dépôt et du traitement électroniques des demandes internationales [3]

L' Assemblée a convenu i) que le nouveau projet de septième partie et d' annexe F des Instructions administratives du PCT devra être communiqué par le Bureau international, au plus tard le 10 mai 2000, sur le forum électronique du PCT et le secteur SCIT du site Internet de l' OMPI; ii) que ce nouveau projet sera examiné lors d' une réunion consultative informelle à large participation, qui se tiendra la même semaine que la réunion suivante du SCIT; iii) que participeront à cette réunion les États contractants et administrations du PCT, les États observateurs, d' autres observateurs et des représentants d' utilisateurs; et iv) que les résultats de la réunion consultative feront l' objet d' un rapport [4] qui sera soumis à la session de septembre 2000 de l' Assemblée de l' Union du PCT.

[3] La réunion consultative informelle du PCT relative au dépôt électronique s' est tenue à Genève du 11 au 14 juillet 2000; tous les documents pris en considération lors de cette réunion sont disponibles sur le site Internet de l' OMPI à l' adresse suivante : www.wipo.int/fre/meetings/2000/pct_ef/index.htm.

[4] Une note portant sur la 29e session de l' Assemblée (qui s' est tenue à Genève du 25 septembre au 3 octobre 2000) est en cours de préparation et sera publiée en temps voulu dans la Gazette.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

AMENDMENTS OF THE PCT REGULATIONS:
TEXT OF THE AMENDED RULES

(as in force from 1 March 2001)

Rule 4

The Request (Contents)

4.1 *Mandatory and Optional Contents; Signature*

(a) and (b) [No change]

(c) The request may contain:

(i) [No change]

(ii) a request to the receiving Office to prepare and transmit the priority document to the International Bureau where the application whose priority is claimed was filed with the national Office or intergovernmental authority which is the receiving Office,

(iii) declarations as provided in Rule 4.17.

(d) [No change]

4.2 to 4.4 [No change]

4.5 *The Applicant*

(a) to (d) [No change]

(e) Where the applicant is registered with the national Office that is acting as receiving Office, the request may indicate the number or other indication under which the applicant is so registered.

4.6 *The Inventor*

(a) Where Rule 4.1(a)(v) or (c)(i) applies, the request shall indicate the name and address of the inventor or, if there are several inventors, of each of them.

(b) and (c) [No change]

4.7 *The Agent*

(a) If an agent is appointed, the request shall so indicate, and shall state the agent's name and address.

(b) Where the agent is registered with the national Office that is acting as receiving Office, the request may indicate the number or other indication under which the agent is so registered.

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

MODIFICATIONS DU RÈGLEMENT D' EXÉCUTION DU PCT: TEXTE DES RÈGLES MODIFIÉES

(en vigueur à partir du 1er mars 2001)

Règle 4

Requête (contenu)

4.1 *Contenu obligatoire et contenu facultatif; signature*

a) et b) [Sans changement]

c) La requête peut comporter :

i) [Sans changement]

ii) une requête adressée à l' office récepteur afin qu' il établisse le document de priorité et le transmette au Bureau international lorsque la demande dont la priorité est revendiquée a été déposée auprès de l' office national ou de l' administration intergouvernementale qui est l' office récepteur;

iii) les déclarations prévues à la règle 4.17.

d) [Sans changement]

4.2 à 4.4 [Sans changement]

4.5 *Déposant*

a) à d) [Sans changement]

e) Lorsque le déposant est inscrit auprès de l' office national qui agit en qualité d' office récepteur, la requête peut contenir le numéro ou une autre indication sous laquelle le déposant est inscrit.

4.6 *Inventeur*

a) La requête doit, en cas d' application de la règle 4.1.a)v) ou c)i), indiquer le nom et l' adresse de l' inventeur ou, s' il y a plusieurs inventeurs, de chacun d' eux.

b) et c) [Sans changement]

4.7 *Mandataire*

a) S' il y a constitution de mandataire, la requête doit l' indiquer et porter mention du nom et de l' adresse du mandataire.

b) Lorsque le mandataire est inscrit auprès de l' office national qui agit en qualité d' office récepteur, la requête peut contenir le numéro ou une autre indication sous laquelle le mandataire est inscrit.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

AMENDMENTS OF THE PCT REGULATIONS:
TEXT OF THE AMENDED RULES (Cont'd)

4.8 *Common Representative*

If a common representative is appointed, the request shall so indicate.

4.9 to 4.16 [No change]

4.17 *Declarations Relating to National Requirements Referred to in Rule 51bis.1(a)(i) to (v)*

The request may, for the purposes of the national law applicable in one or more designated States, contain one or more of the following declarations, worded as prescribed by the Administrative Instructions:

(i) a declaration as to the identity of the inventor, as referred to in Rule 51*bis*.1(a)(i);

(ii) a declaration as to the applicant's entitlement, as at the international filing date, to apply for and be granted a patent, as referred to in Rule 51*bis*.1(a)(ii);

(iii) a declaration as to the applicant's entitlement, as at the international filing date, to claim priority of the earlier application, as referred to in Rule 51 *bis*.1(a)(iii);

(iv) a declaration of inventorship, as referred to in Rule 51 *bis*.1(a)(iv), which shall be signed as prescribed by the Administrative Instructions;

(v) a declaration as to non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty, as referred to in Rule 51*bis*.1(a)(v).

4.18 *Additional Matter*

(a) The request shall contain no matter other than that specified in Rules 4.1 to 4.17, provided that the Administrative Instructions may permit, but cannot make mandatory, the inclusion in the request of any additional matter specified in the Administrative Instructions.

(b) If the request contains matter other than that specified in Rules 4.1 to 4.17 or permitted under paragraph (a) by the Administrative Instructions, the receiving Office shall *ex officio* delete the additional matter.

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

MODIFICATIONS DU RÈGLEMENT D' EXÉCUTION DU PCT: TEXTE DES RÈGLES MODIFIÉES (suite)

4.8 *Représentant commun*

Si un représentant commun est désigné, la requête doit l' indiquer.

4.9 à 4.16 [Sans changement]

4.17 *Déclarations relatives aux exigences nationales visées à la règle 51bis.1.a)i) à v)*

La requête peut, aux fins de la législation nationale applicable dans un ou plusieurs États désignés, comporter une ou plusieurs des déclarations suivantes, libellées conformément aux prescriptions des instructions administratives :

i) une déclaration, visée à la règle 51*bis*.1.a)i), relative à l' identité de l' inventeur;

ii) une déclaration, visée à la règle 51*bis*.1.a)ii), selon laquelle le déposant a, à la date du dépôt international, le droit de demander et d' obtenir un brevet;

iii) une déclaration, visée à la règle 51*bis*.1.a)iii), selon laquelle le déposant a, à la date du dépôt international, le droit de revendiquer la priorité de la demande antérieure;

iv) une déclaration, visée à la règle 51*bis*.1.a)iv), relative à la qualité d' inventeur, qui doit être signée conformément aux prescriptions des instructions administratives;

v) une déclaration, visée à la règle 51*bis*.1.a)v), relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté.

4.18 *Éléments supplémentaires*

a) La requête ne doit pas contenir des éléments autres que ceux qui sont mentionnés aux règles 4.1 à 4.17; toutefois, les instructions administratives peuvent permettre, mais ne peuvent pas rendre obligatoire, l' inclusion dans la requête d' éléments supplémentaires, qui sont mentionnés dans les instructions administratives.

b) Si la requête contient des éléments autres que ceux qui sont mentionnés aux règles 4.1 à 4.17 ou permis par les instructions administratives en vertu de l' alinéa a), l' office récepteur biffe d' office les éléments supplémentaires.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

AMENDMENTS OF THE PCT REGULATIONS:
TEXT OF THE AMENDED RULES (Cont'd)

Rule 26*ter*

Correction or Addition of Declarations Under Rule 4.17

26*ter*.1 *Correction or Addition of Declarations*

The applicant may correct or add to the request any declaration referred to in Rule 4.17 by a notice submitted to the International Bureau within a time limit of 16 months from the priority date, provided that any notice which is received by the International Bureau after the expiration of that time limit shall be considered to have been received on the last day of that time limit if it reaches it before the technical preparations for international publication have been completed.

26*ter*.2 *Processing of Declarations*

(a) Where the receiving Office or the International Bureau finds that any declaration referred to in Rule 4.17 is not worded as required or, in the case of the declaration of inventorship referred to in Rule 4.17(iv), is not signed as required, the receiving Office or the International Bureau, as the case may be, may invite the applicant to correct the declaration within a time limit of 16 months from the priority date.

(b) Where the International Bureau receives any declaration or correction under Rule 26*ter*.1 after the expiration of the time limit under Rule 26 *ter*.1, the International Bureau shall notify the applicant accordingly and shall proceed as provided for in the Administrative Instructions.

Rule 47

Communication to Designated Offices

47.1 *Procedure*

(a) and (a-*bis*) [No change]

(a-*ter*) The notification under paragraph (a-*bis*) shall include any declaration referred to in Rule 4.17(i) to (iv), and any correction thereof under Rule 26*ter*.1, which was received by the International Bureau before the expiration of the time limit under Rule 26 *ter*.1, provided that the designated Office has informed the International Bureau that the applicable national law requires the furnishing of documents or evidence relating to the matter to which the declaration relates.

(b) to (e) [No change]

47.2 to 47.4 [No change]

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

MODIFICATIONS DU RÈGLEMENT D' EXÉCUTION DU PCT: TEXTE DES RÈGLES MODIFIÉES (suite)

Règle 26*ter*

Correction ou adjonction de déclarations selon la règle 4.17

26*ter*.1 *Correction ou adjonction de déclarations*

Le déposant peut corriger ou ajouter à la requête toute déclaration visée à la règle 4.17 par communication soumise au Bureau international dans un délai de 16 mois à compter de la date de priorité, étant entendu que toute communication qui parvient au Bureau international après l' expiration de ce délai est réputée avoir été reçue le dernier jour de ce délai si elle lui parvient avant l' achèvement de la préparation technique de la publication internationale.

26*ter*.2 *Traitement des déclarations*

a) Si l' office récepteur ou le Bureau international constate qu' une déclaration visée à la règle 4.17 n' est pas libellée de la manière requise ou, dans le cas de la déclaration relative à la qualité d' inventeur visée à la règle 4.17.iv), n' est pas signée de la manière requise, l' office récepteur ou le Bureau international, selon le cas, peut inviter le déposant à la corriger dans un délai de 16 mois à compter de la date de priorité.

b) Si le Bureau international reçoit une déclaration ou une correction, selon la règle 26*ter*.1, après l' expiration du délai visé à cette même règle, il notifie ce fait au déposant et procède de la manière prévue dans les instructions administratives.

Règle 47

Communication aux offices désignés

47.1 *Procédure*

a) et a-*bis*) [Sans changement]

a-*ter*) La notification visée à l' alinéa a-*bis*) comporte toute déclaration visée à la règle 4.17.i) à iv), et toute correction apportée à une telle déclaration selon la règle 26*ter*.1, qui a été reçue par le Bureau international avant l' expiration du délai prévu à la règle 26*ter*.1, à condition que l' office désigné ait informé le Bureau international que la législation nationale applicable exige la remise de documents ou de preuves relatifs à l' objet auquel se rapporte la déclaration.

b) à e) [Sans changement]

47.2 à 47.4 [Sans changement]

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

AMENDMENTS OF THE PCT REGULATIONS:
TEXT OF THE AMENDED RULES (Cont'd)

Rule 48

International Publication

48.1 [No change]

48.2 *Contents*

(a) The pamphlet shall contain:

(i) to (viii) [No change]

(ix) any information concerning a priority claim considered not to have been made under Rule 26*bis*.2(b), the publication of which is requested under Rule 26 *bis*.2(c),

(x) any declaration referred to in Rule 4.17(v), and any correction thereof under Rule 26*ter*.1, which was received by the International Bureau before the expiration of the time limit under Rule 26 *ter*.1.

(b) Subject to paragraph (c), the front page shall include:

(i) and (ii) [No change]

(iii) the abstract; if the abstract is both in English and in another language, the English text shall appear first,

(iv) an indication that the request contains any declaration referred to in Rule 4.17 which was received by the International Bureau before the expiration of the time limit under Rule 26 *ter*.1.

(c) to (i) [No change]

48.3 to 48.6 [No change]

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

MODIFICATIONS DU RÈGLEMENT D' EXÉCUTION DU PCT: TEXTE DES RÈGLES MODIFIÉES (suite)

Règle 48

Publication internationale

48.1 [Sans changement]

48.2 *Contenu*

a) La brochure contient ou reprend :

i) à viii) [Sans changement]

ix) tous renseignements concernant une revendication de priorité qui, en vertu de la règle 26*bis*.2.b), est considérée comme n' ayant pas été présentée et dont la publication est demandée en vertu de la règle 26*bis*.2.c);

x) toute déclaration visée à la règle 4.17.v), et toute correction apportée à une telle déclaration selon la règle 26*ter*.1, qui ont été reçues par le Bureau international avant l' expiration du délai prévu à la règle 26*ter*.1.

b) Sous réserve de l' alinéa c), la page de couverture comprend :

i) et ii) [Sans changement]

iii) l' abrégé; si l' abrégé est établi en anglais et dans une autre langue, le texte anglais doit apparaître en premier;

iv) une indication selon laquelle la requête contient une déclaration visé e à la règle 4.17 qui a été reçue par le Bureau international avant l' expiration du délai prévu à la règle 26*ter*.1.

c) à i) [Sans changement]

48.3 à 48.6 [Sans changement]

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

AMENDMENTS OF THE PCT REGULATIONS:
TEXT OF THE AMENDED RULES (Cont'd)

Rule 51*bis*

Certain National Requirements Allowed Under Article 27

51*bis*.1 *Certain National Requirements Allowed*

(a) Subject to Rule 51*bis*.2, the national law applicable by the designated Office may, in accordance with Article 27, require the applicant to furnish, in particular:

(i) any document relating to the identity of the inventor,

(ii) any document relating to the applicant's entitlement to apply for or be granted a patent,

(iii) any document containing any proof of the applicant's entitlement to claim priority of an earlier application where the applicant is not the applicant who filed the earlier application or where the applicant's name has changed since the date on which the earlier application was filed,

(iv) where the international application designates a State whose national law requires that national applications be filed by the inventor, any document containing an oath or declaration of inventorship,

(v) any evidence concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty, such as disclosures resulting from abuse, disclosures at certain exhibitions and disclosures by the applicant during a certain period of time.

(b) and (c) [No change]

(d) The national law applicable by the designated Office may, in accordance with Article 27(2)(ii), require that the translation of the international application furnished by the applicant under Article 22 be :

(i) verified by the applicant or the person having translated the international application in a statement to the effect that, to the best of his knowledge, the translation is complete and faithful;

(ii) certified by a public authority or sworn translator, but only where the designated Office may reasonably doubt the accuracy of the translation.

(e) The national law applicable by the designated Office may, in accordance with Article 27, require the applicant to furnish a translation of the priority document, provided that such a translation may only be required where the validity of the priority claim is relevant to the determination of whether the invention concerned is patentable.

(f) If, on March 17, 2000, the proviso in paragraph (e) is not compatible with the national law applied by the designated Office, that proviso shall not apply in respect of that Office for as long as that proviso continues not to be compatible with that law, provided that the said Office informs the International Bureau accordingly by November 30, 2000. The information received shall be promptly published by the International Bureau in the Gazette.

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

MODIFICATIONS DU RÈGLEMENT D' EXÉCUTION DU PCT: TEXTE DES RÈGLES MODIFIÉES (suite)

Règle 51*bis*

Certaines exigences nationales admises en vertu de l' article 27

51*bis*.1 *Certaines exigences nationales admises*

a) Sous réserve de la règle 51*bis*.2, la législation nationale applicable par l' office désigné peut, conformément à l' article 27, exiger que le déposant fournisse, en particulier :

i) tout document relatif à l' identité de l' inventeur,

ii) tout document relatif au droit du déposant de demander ou d' obtenir un brevet,

iii) tout document contenant une preuve du droit du déposant de revendiquer la priorité d' une demande antérieure si le déposant n' est pas celui qui a déposé la demande antérieure ou si son nom a changé depuis la date à laquelle la demande antérieure a été déposée,

iv) lorsque la demande internationale désigne un État dont la législa tion nationale exige que les demandes nationales soient déposées par l' inventeur, tout document contenant une attestation sous serment ou une déclaration relative à la qualité d' inventeur,

v) toute justification concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté, telles que des divulgations résultant d' abus, des divulgations lors de certaines expositions et des divulgations par le déposant qui sont intervenues au cours d' une certaine période.

b) et c) [Sans changement]

d) La législation nationale applicable par l' office désigné peut, conformément à l' article 27.2)ii), exiger que :

i) l' exactitude de la traduction de la demande internationale remise par le déposant en vertu de l' article 22 soit confirmée par le déposant ou par la personne qui a traduit la demande internationale dans une déclaration précisant qu' à sa connaissance la traduction est complète et fidèle;

ii) la traduction de la demande internationale remise par le déposant en vertu de l' article 22 soit certifiée par une autorité publique ou un traducteur juré, mais uniquement lorsque l' office désigné peut raisonnablement douter de l' exactitude de la traduction.

e) La législation nationale applicable par l' office désigné peut, conformément à l' article 27, exiger que le déposant remette une traduction du document de priorité, étant entendu que cette traduction ne peut être exigée que lorsque la validité de la revendication de priorité est pertinente pour ce qui est de déterminer si l' invention en cause est brevetable.

f) Si, le 17 mars 2000, la restriction énoncée à l' alinéa e) n' est pas compatible avec la législation nationale appliquée par l' office désigné, cette restriction ne s' applique pas à l' égard de cet office aussi longtemps qu' elle reste incompatible avec cette législation, à condition que l' office en informe le Bureau international au plus tard le 30 novembre 2000. Le Bureau international publie à bref délai dans la gazette les informations reçues.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont' d)

AMENDMENTS OF THE PCT REGULATIONS:
TEXT OF THE AMENDED RULES (Cont' d)

51*bis*.2 *Certain Circumstances in Which Documents or Evidence May Not Be Required*

(a) Where the applicable national law does not require that national applicati ons be filed by the inventor, the designated Office shall not, unless it may reasonably doubt the veracity of the indications or declaration concerned, require any document or evidence:

(i) relating to the identity of the inventor (Rule 51 *bis*.1(a)(i)), if indications concerning the inventor, in accordance with Rule 4.6, are contained in the request or if a declaration as to the identity of the inventor, in accordance with Rule 4.17(i), is contained in the request or is submitted directly to the designated Office;

(ii) relating to the applicant' s entitlement, as at the international filing date, to apply for and be granted a patent (Rule 51*bis*.1(a)(ii)), if a declaration as to that matter, in accordance with Rule 4.17(ii), is contained in the request or is submitted directly to the designated Office;

(iii) relating to the applicant' s entitlement, as at the international filing date, to claim priority of an earlier application (Rule 51 *bis*.1(a)(iii)), if a declaration as to that matter, in accordance with Rule 4.17(iii), is contained in the request or is submitted directly to the designated Office.

(b) Where the applicable national law requires that national applications be filed by the inventor, the designated Office shall not, unless it may reasonably doubt the veracity of the indications or declaration concerned, require any document or evidence:

(i) relating to the identity of the inventor (Rule 51 *bis*.1(a)(i)) (other than a document containing an oath or declaration of inventorship (Rule 51 *bis*.1(a)(iv)), if indications concerning the inventor, in accordance with Rule 4.6, are contained in the request;

(ii) relating to the applicant' s entitlement, as at the international filing date, to claim priority of an earlier application (Rule 51 *bis*.1(a)(iii)), if a declaration as to that matter, in accordance with Rule 4.17(iii), is contained in the request or is submitted directly to the designated Office;

(iii) containing an oath or declaration of inventorship (Rule 51 *bis*.1(a)(iv)), if a declaration of inventorship, in accordance with Rule 4.17(iv), is contained in the request or is submitted directly to the designated Office.

(c) If, on March 17, 2000, paragraph (a) is not compatible, in relation to any item of that paragraph, with the national law applied by the designated Office, paragraph (a) shall not apply in respect of that Office in relation to that item for as long as it continues not to be compatible with that law, provided that the said Office informs the International Bureau accordingly by November 30, 2000. The information received shall be promptly published by the International Bureau in the Gazette.

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

MODIFICATIONS DU RÈGLEMENT D' EXÉCUTION DU PCT: TEXTE DES RÈGLES MODIFIÉES (suite)

51*bis*.2 *Certaines circonstances dans lesquelles des documents ou des preuves ne peuvent pas être exigés*

a) Lorsque la législation nationale applicable n' exige pas que les demandes nationales soient déposées par l' inventeur, l' office désigné ne peut, à moins qu' il puisse raisonnablement douter de la véracité des indications ou de la déclaration en question, exiger de document ou de preuve :

i) relatif à l' identité de l' inventeur (règle 51*bis*.1.a)i)), si des indications relatives à l' inventeur fournies conformément à la règle 4.6 figurent dans la requête ou si une déclaration relative à l' identité de l' inventeur faite conformément à la règle 4.17.i) figure dans la requête ou est présentée directement à l' office désigné;

ii) relatif au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander ou d' obtenir un brevet (règle 51*bis*.1.a)ii)), si une déclaration concernant un tel élément faite conformément à la règle 4.17.ii) figure dans la requête ou est présentée directement à l' office désigné;

iii) relatif au droit du déposant, à la date du dépôt international, de revendiquer la priorité d' une demande antérieure (règle 51*bis*.1.a)iii)), si une déclaration concernant un tel élément faite conformément à la règle 4.17.iii) figure dans la requête ou est présentée directement à l' office désigné.

b) Lorsque la législation nationale applicable exige que les demandes nationales soient déposées par l' inventeur, l' office désigné ne peut, à moins qu' il puisse raisonnablement douter de la véracité des indications ou de la déclaration en question, exiger de document ou de preuve :

i) relatif à l' identité de l' inventeur (règle 51*bis*.1.a)i)) (autre qu' un document contenant une attestation sous serment ou une déclaration relative à la qualité d' inventeur (règle 51*bis*.1.a)iv)), si les indications concernant l' inventeur faites conformément à la règle 4.6 figurent dans la requête;

ii) relatif au droit du déposant, à la date du dépôt international, de revendiquer la priorité d' une demande antérieure (règle 51*bis*.1.a)iii)), si une déclaration concernant un tel élément faite conformément à la règle 4.17.iii) figure dans la requête ou est présentée directement à l' office désigné;

iii) contenant une attestation sous serment ou une déclaration relative à la qualité d' inventeur (règle 51*bis*.1.a)iv)), si une déclaration relative à la qualité d' inventeur faite conformément à la règle 4.17.iv) figure dans la requête ou est présentée directement à l' office désigné.

c) Si, le 17 mars 2000, l' alinéa a) n' est pas compatible, en ce qui concerne un point quelconque de cet alinéa, avec la législation nationale appliquée par l' office désigné, il ne s' applique pas pour ce point à l' égard de cet office aussi longtemps qu' il reste incompatible avec cette législation, à condition que l' office en informe le Bureau international au plus tard le 30 novembre 2000. Le Bureau international publie à bref délai dans la gazette les informations reçues.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

AMENDMENTS OF THE PCT REGULATIONS:
TEXT OF THE AMENDED RULES (Cont'd)

51*bis*.3 *Opportunity to Comply with National Requirements*

(a) Where any of the requirements referred to in Rule 51*bis*.1(a)(i) to (iv) and (c) to (e), or any other requirement of the national law applicable by the designated Office which that Office may apply in accordance with Article 27(1) or (2), is not already fulfilled during the same period within which the requir ements under Article 22 must be complied with, the designated Office shall invite the applicant to comply with the requirement within a time limit which shall not be less than two months from the date of the invitation. Each designated Office may require that the applicant pay a fee for complying with national requirements in response to the invitation.

(b) Where any requirement of the national law applicable by the designated Office which that Office may apply in accordance with Article 27(6) or (7) is not already fulfilled during the same period within which the requirements under Article 22 must be complied with, the applicant shall have an opportunity to comply with the requirement after the expiration of that period.

(c) If, on March 17, 2000, paragraph (a) is not compatible with the national law applied by the de signated Office in relation to the time limit referred to in that paragraph, the said paragraph shall not apply in respect of that Office in relation to that time limit for as long as the said paragraph continues not to be compatible with that law, provided that the said Office informs the International Bureau accordingly by November 30, 2000. The information received shall be promptly published by the International Bureau in the Gazette.

Rule 53

The Demand

53.1 to 53.4 [No change]

53.5 *Agent or Common Representative*

If an agent or common representative is appointed, the demand shall so indicate. Rules 4.4 and 4.16 shall apply, and Rule 4.7 shall apply *mutatis mutandis*.

53.6 to 53.9 [No change]

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

MODIFICATIONS DU RÈGLEMENT D' EXÉCUTION DU PCT: TEXTE DES RÈGLES MODIFIÉES (suite)

51*bis*.3 *Possibilité de satisfaire aux exigences nationales*

a) Si une exigence visée à la règle 51*bis*.1.a)i) à iv) et c) à e) ou toute autre exigence de la législation nationale applicable par l' office désigné que ce dernier peut appliquer conformément à l' article 27.1) ou 2) n' est pas déjà satisfaite dans le délai applicable à l' observation des exigences selon l' article 22, l' office désigné invite le déposant à s' y conformer dans un délai qui ne doit pas être inférieur à deux mois à compter de la date de l' invitation. Chaque office désigné peut exiger que le déposant lui verse une taxe en répondant à l' invitation dans laquelle il lui a été demandé de respecter les exigences nationales.

b) Si une exigence de la législation nationale applicable par l' office désigné que ce dernier peut appliquer conformément à l' article 27.6) ou 7) n' est pas déjà satisfaite dans le délai applicable à l' observation des exigences selon l' article 22, le déposant doit avoir la possibilité de s' y conformer après l' expiration de ce délai.

c) Si, le 17 mars 2000, l' alinéa a) n' est pas compatible avec la législation nationale appliquée par l' office désigné quant au délai visé dans ledit alinéa, il ne s' applique pas pour ce délai à l' égard de cet office aussi longtemps qu' il reste incompatible avec cette législation, à condition que l' office en informe le Bureau international au plus tard le 30 novembre 2000. Le Bureau international publie à bref délai dans la gazette les informations reçues.

Règle 53

Demande d' examen préliminaire international

53.1 à 53.4 [Sans changement]

53.5 *Mandataire ou représentant commun*

Si un mandataire est constitué ou si un représentant commun est désigné, la demande d' examen préliminaire international doit l' indiquer. Les règles 4.4 et 4.16 s' appliquent et la règle 4.7 s' applique *mutatis mutandis*.

53.6 à 53.9 [Sans changement]

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

AMENDMENTS OF THE PCT REGULATIONS:
TEXT OF THE AMENDED RULES (Cont'd)

Rule 66

Procedure Before the
International Preliminary Examining Authority

66.1 to 66.6 [No change]

66.7 *Priority Document*

(a) [No change]

(b) If the application whose priority is claimed in the international application is in a language other than the language or one of the languages of the International Preliminary Examining Authority, that Authority may, where the validity of the priority claim is relevant for the formulation of the opinion referred to in Article 33(1), invite the applicant to furnish a translation in the said language or one of the said languages within two months from the date of the invitation. If the translation is not furnished within that time limit, the international preliminary examination report may be established as if the priority had not been claimed.

66.8 and 66.9 [No change]

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

MODIFICATIONS DU RÈGLEMENT D' EXÉCUTION DU PCT: TEXTE DES RÈGLES MODIFIÉES (suite)

Règle 66

Procédure au sein de l' administration chargée de l' examen préliminaire international

66.1 à 66.6 [Sans changement]

66.7 *Document de priorité*

a) [Sans changement]

b) Si la demande dont la priorité est revendiquée dans la demande internationale est rédigée dans une langue autre que la ou les langues de l' administration chargée de l' examen préliminaire international, cette dernière peut, lorsque la validité de la revendication de priorité est pertinente pour la formulation de l' opinion visée à l' article 33.1), inviter le déposant à lui remettre une traduction dans ladite langue ou dans l' une desdites langues dans les deux mois suivant la date de l' invitation. Si la traduction n' est pas remise dans ce délai, le rapport d' examen préliminaire international peut être établi comme si la priorité n' avait pas été revendiquée.

66.8 et 66.9 [Sans changement]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
EP European Patent Organisation (EPO)	15960	EP Organisation européenne des brevets (OEB)	15961
US United States of America	15962	US États-Unis d' Amérique	15963

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation (EPO)

The **European Patent Office (EPO)** has informed the International Bureau as follows:

"Decision of the Administrative Council of 11 October 2000 concerning the reduction of the fees for the international search and the preliminary examination carried out on international applications in favour of nationals of certain states

[..]

Article 1

The fees for the international search and the preliminary examination carried out on international applications under Article 2, items 2 and 19, of the Rules relating to Fees shall be reduced by 75% if the application is filed by a natural person who is a national and a resident of a state which is not a contracting state of the European Patent Convention and which fulfils the requirements for the corresponding reduction of fees payable to the International Bureau of WIPO (decision of the PCT Assembly, 25 September to 3 October 1995).

Article 2

The decisions of 15 December 1994 (OJ EPO 1995, 14) and 14 June 1996 (OJ EPO 1996, 396) shall be set aside.

Article 3

This decision shall enter into force on 1 November 2000 and shall apply to all international applications filed on or after that date."

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(EP), page 292, Annex E(EP), page 303, and the information published in No. 46/1996, page 19814 et seq.]

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Singapore dollars (SGD),** as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 1 December 2000.

Search fee (international search by the European Patent Office):	SGD 1,457

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(EP), page 292]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets (OEB)

L'**Office européen des brevets (OEB)** a adressé au Bureau international une notification comme suit :

"Décision du Conseil d' administration du 11 octobre 2000 portant réduction des taxes de recherche internationale et d' examen préliminaire relatifs aux demandes internationales déposées par les ressortissants de certains pays

[..]

Article premier

Les montants de la taxe de recherche internationale et de la taxe d' examen préliminaire afférents à des demandes internationales, figurant à l' article 2, points 2 et 19 du règlement relatif aux taxes, sont réduits de 75% lorsque les demandes sont déposées par une personne physique qui est ressortissante d' un État et est domiciliée dans un État qui n' est pas un État contractant de la Convention sur le brevet européen et qui remplit les conditions d' octroi de la réduction correspondante des taxes à payer au Bureau international de l' OMPI (décision de l' Assemblée du PCT qui s' est réunie du 25 septembre au 3 octobre 1995).

Article 2

Les décisions du 15 décembre 1994 (JO OEB 1995, 14) et du 14 juin 1996 (JO OEB 1996, 396) sont abrogées.

Article 3

La présente décision entre en vigueur le 1er novembre 2000 et s' applique à toutes les demandes internationales déposées à partir de cette date."

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe D(EP), page 318, annexe E(EP), page 330, et les informations publiées dans le nº 46/1996, section IV, page 19872 et suiv.]

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars de Singapour (SGD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l' Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er décembre 2000, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale
effectuée par l' Office européen des brevets) : SGD 1.457

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe D(EP), page 318]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont' d)

US United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **New Zealand dollars (NZD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from 1 December 2000.

Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	NZD 1,714 (1,102) The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed under 35 USC 111(a) and the basic filing fee paid

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(US), page 299]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

US États-Unis d' Amérique

De nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **dollars néo-zélandais (NZD)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l' Office des brevets et des marques des États-Unis. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er décembre 2000, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l' Office des brevets et des marques des États-Unis) :	NZD 1.714 (1.102) Le montant entre parenthèses est applicable lorsqu' une demande nationale antérieure correspondante, selon le paragraphe 111.a) du titre 35 USC, accompagnée d' une taxe de dépôt de base, a été déposée aux États-Unis

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe D(US), page 326]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AU Australia	16382	AU Australie	16383
EP European Patent Organisation (EPO)	16382	EP Organisation européenne des brevets (OEB)	16383
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
IN India	16382	IN Inde	16383
KG Kyrgyzstan	16382	KG Kirghizistan	16383
Receiving Offices		Offices récepteurs	
CZ Czech Republic	16384	CZ République tchèque	16385

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Singapore dollars (SGD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 December 2000.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	SGD 749

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(AU), page 290]

EP European Patent Organisation (EPO)

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Japanese yen (JPY),** as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 1 December 2000.

Search fee (international search by the European Patent Office):	JPY 90,600

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(EP), page 292]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

IN India

The **Indian Patent Office** has notified an additional facsimile number for its Chennai Office, as follows:

Facsimile machine: Chennai: (91-44) 490 14 92, 490 09 31

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(IN), page 85].

KG Kyzgyzstan

The **Kyzgyz Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Location and mailing address:	62, Moskovskaya Street, Bishkek 720021, Kyrgyzstan
Telephone:	(996-312) 68 08 19
Facsimile machine:	(996-312) 68 17 03

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(KG), page 95].

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AU Australie

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars de Singapour (SGD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l' Office australien des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er décembre 2000, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l' Office australien des brevets) :	SGD 749

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe D(AU), page 316]

EP Organisation européenne des brevets (OEB)

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **yen japonais (JPY),** a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l' Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er décembre 2000, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l' Office européen des brevets) :	JPY 90.600

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe D(EP), page 318]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

IN Inde

L'**Office indien des brevets** a notifié un numéro supplémentaire de télécopieur pour son agence de Chennai, comme suit :

Télécopieur :	Chennai : (91-44) 490 14 92, 490 09 31

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(IN), page 87].

KG Kirghizistan

L'**Office kirghize des brevets** a notifié des changements dans son siège et son adresse postale, ainsi que dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Siège et adresse postale :	62, Moskovskaya Street, Bishkek 720021, Kirghizistan
Téléphone :	(996-312) 68 08 19
Télécopieur :	(996-312) 68 17 03

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(KG), page 97].

RECEIVING OFFICES

CZ Czech Republic

The **Industrial Property Office of the Czech Republic** has notified a change in its requirement as to whether an agent is required by it as receiving Office, as follows:

Is an agent required by the receiving Office?	No

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(CZ), page 220]

OFFICES RÉCEPTEURS

CZ République tchèque

L'**Office de la propriété industrielle de la République tchèque** a notifié un changement dans son exigence concernant la question de savoir si l' office récepteur exige un mandataire, comme suit :

L' office récepteur exige-t-il un mandataire? Non

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), annexe C(CZ), page 226]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
HR Croatia	16796	HR Croatie	16797
HU Hungary	16796	HU Hongrie	16797
TT Trinidad and Tobago	16796	TT Trinité-et-Tobago	16797
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
BE Belgium	16796	BE Belgique	16797
GB United Kingdom	16798	GB Royaume-Uni	16799
GE Georgia	16798	GE Géorgie	16799
MN Mongolia	16798	MN Mongolie	16799
SG Singapore	16798	SG Singapour	16799
TR Turkey	16798	TR Turquie	16799
Receiving Offices		Offices récepteurs	
TR Turkey	16800	TR Turquie	16801

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

HR Croatia

The **Croatian Intellectual Property Office** has notified a change in the amount of the fee for priority document in **Croatian kuna (HRK)**, payable to it as receiving Office, as follows:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	HRK	230	plus HRK 50 for each additional priority document

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(HR), page 235]

HU Hungary

The **Hungarian Patent Office** has notified a change in the amount of the fee for priority document in **Hungarian forint (HUF)**, payable to it as receiving Office, as follows:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	HUF	300	per page

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(HU), page 236]

TT Trinidad and Tobago

The **Intellectual Property Office of Trinidad and Tobago** has notified amounts of fees in **Trinidad and Tobago dollars (TTD)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:	
For patent:	
Filing fee:	TTD 2,000
Fee for search and substantive examination:	TTD 1,500
Annual fees for the first three years:	TTD 1,000
For utility certificate:	
Filing fee:	TTD 1,000

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Summary (TT), page 430]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

BE Belgium

The **Industrial Property Office of Belgium** has notified changes in its e-mail addresses, as follows:

E-mail:	piie_dir@mineco.fgov.be piie_doc@mineco.fgov.be

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(BE), page 22]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

HR Croatie

L'**Office croate de la propriété intellectuelle** a notifié un changement dans le montant de la taxe pour le document de priorité, exprimé en **kuna croates (HRK)**, payable à l' office en sa qualité d' office récepteur, comme suit :

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	HRK	230	plus HRK 50 pour chaque document de priorité supplémentaire

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe C(HR), page 244]

HU Hongrie

L'**Office hongrois des brevets** a notifié un changement dans le montant de la taxe pour le document de priorité, exprimé en **forint hongrois (HUF)**, payable à l' office en sa qualité d' office récepteur, comme suit :

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	HUF	300	par page

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe C(HU), page 246]

TT Trinité-et-Tobago

L'**Office de la propriété intellectuelle de Trinité-et-Tobago** a notifié des montants de taxes en **dollars de Trinité-et-Tobago (TTD)**, payables à l' office en sa qualité d' office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :	
Pour un brevet :	
Taxe de dépôt :	TTD 2.000
Taxe de recherche et d' examen quant au fond :	TTD 1.500
Taxes annuelles pour les trois premières années :	TTD 1.000
Pour un certificat d' utilité:	
Taxe de dépôt :	TTD 1.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), résumé (TT), page 474]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

BE Belgique

L'**Office de la propriété industrielle de la Belgique** a notifié des changements dans ses adresses électroniques, comme suit :

Courrier électronique :	piie_dir@mineco.fgov.be piie_doc@mineco.fgov.be

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(BE), page 22]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (cont' d)

GB United Kingdom

The **UK Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone numbers, as follows:

Location and mailing address:	Concept House, Cardiff Road, Newport, South Wales NP10 8QQ, United Kingdom Filings by hand may additionally be made at: Harmsworth House, 13-15 Bouverie Street London EC4Y 8DP, United Kingdom
Telephone:	(44-1633) 81 45 86 (for international applications) (44-1633) 81 40 00 (operator service) (44-8459) 22 22 50 (Minicom number for deaf or hard of hearing)

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(GB), page 64]

GE Georgia

The **Georgian Intellectual Property Office** has notified a change in its telephone numbers, as follows:

Telephone:	(995-32) 98 84 19, 25 17 60, 98 85 18, 25 27 93

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(GE), page 66]

MN Mongolia

The **Mongolian Intellectual Property Office** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address:	31, Baga Toiruu, Ulaanbaatar 46, Mongolia

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(MN), page 128]

SG Singapore

The **Intellectual Property Office of Singapore** has notified a change in its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.gov.sg/minlaw/ipos

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(SG), page 154]

TR Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified its e-mail and Internet addresses, as follows:

E-mail:	info@turkpatent.gov.tr
Internet:	http://www.turkpatent.gov.tr

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(TR), page 170]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

GB Royaume-Uni

L'**Office des brevets du Royaume-Uni** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et son adresse postale, ainsi que dans ses numéros de téléphone, comme suit :

Siège et adresse postale :	Concept House, Cardiff Road, Newport, South Wales NP10 8QQ, Royaume-Uni Les dépôts peuvent aussi être faits en personne à l'adresse suivante : Harmsworth House, 13-15 Bouverie Street London EC4Y 8DP, Royaume-Uni
Téléphone :	(44-1633) 81 45 86 (pour les demandes internationales) (44-1633) 81 40 00 (pour appeler le standard) (44-8459) 22 22 50 (numéro spécial pour les sourds et les malentendants)

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), annexe B1(GB), page 64]

GE Géorgie

L'**Office géorgien de la propriété intellectuelle** a notifié un changement dans ses numéros de téléphone, comme suit :

Téléphone :	(995-32) 98 84 19, 25 17 60, 98 85 18, 25 27 93

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe B1(GE), page 67]

MN Mongolie

L'**Office mongol de la propriété intellectuelle** a notifié un changement dans l'adresse de son siège et son adresse postale, comme suit :

Siège et adresse postale :	31, Baga Toiruu, Ulaanbaatar 46, Mongolie

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), annexe B1(MN), page 130]

SG Singapour

L'**Office de la propriété intellectuelle de Singapour** a notifié un changement dans son adresse Internet, comme suit :

Internet :	http://www.gov.sg/minlaw/ipos

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), annexe B1(SG), page 156]

TR Turquie

L'**Institut turc des brevets** a notifié ses adresses électronique et Internet, comme suit :

Courrier électronique :	info@turkpatent.gov.tr
Internet :	http://www.turkpatent.gov.tr

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), annexe B1(TR), page 172]

RECEIVING OFFICES

TR Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified the International Bureau that, following the accession by Turkey to the European Patent Convention with effect from 1 November 2000, the European Patent Office is, as from that date, the sole competent International Searching Authority and International Preliminary Examining Authority for international applications filed with the Turkish Patent Institute as receiving Office.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(TR), page 280]

OFFICES RÉCEPTEURS

TR Turquie

L'**Institut turc des brevets** a adressé au Bureau international une notification l'informant que, suite à l'adhésion de la Turquie à la Convention sur le brevet européen avec effet à compter du 1er novembre 2000, l'Office européen des brevets est, à compter de cette date, la seule administration compétente chargée de la recherche internationale et de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées auprès de l'Institut turc des brevets en sa qualité d'office récepteur.

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe C(TR), page 301]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Meetings of the International Patent Cooperation Union–Assembly		Réunions de l' Union internationale de coopération en matière de brevets – Assemblée	
Note prepared by the International Bureau	17220	Note du Bureau international	17221
Schedule of Fees	17224	Barème de taxes	17225
Fees Payable under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	17226	AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)	17227
CR Costa Rica	17226	CR Costa Rica	17227
IB International Bureau	17226	IB Bureau international	17227
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations		Informations sur les États contractants et les organisations intergouvernementales	
DZ Algeria	17226	DZ Algérie	17227
PL Poland	17226	PL Pologne	17227
Receiving Offices		Offices récepteurs	
OA African Intellectual Property Organization (OAPI)	17228	OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)	17229
Deposits of Microorganisms and Other Biological Material Requirements of Designated and Elected Offices		Dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique Exigences des offices désignés et élus	
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	17228	AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)	17229

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION

ASSEMBLY

Twenty-Ninth (17th Extraordinary) Session
(Geneva, 25 September to 3 October 2000)

Note prepared by the International Bureau

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its twenty-ninth (17th extraordinary) session in Geneva from 25 September to 3 October 2000, in conjunction with the thirty-fifth series of meetings of the Assemblies of the Member States of the World Intellectual Property Organization (WIPO). The texts of all documents discussed during the session and that of the report of the Assembly (document PCT/A/29/4) are available from WIPO free of charge and can also be found on WIPO's Internet site, at the following address: http://www.wipo.int/eng/document/govbody/wo_pct/index_29.htm.

Changes relating to the PCT fees for the benefit of the International Bureau

The Assembly decided that the maximum number of designation fees payable would be reduced, with effect from 1 January 2001, from 8 to 6.

The text of the amended Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations, as in force from 1 January 2001, is reproduced on page 17224.

Changes relating to the transmittal fee payable to the International Bureau as receiving Office

On the occasion of the session of the Assembly, the Director General of WIPO announced (i) his decision to lower the amount of the transmittal fee charged by the International Bureau acting as receiving Office from 300 Swiss francs to 100 Swiss francs, as from 1 January 2001; and (ii) that, in respect of international applications filed with the International Bureau acting as receiving Office, applicants who presently qualify for a 75% reduction in the international fee would not, as from 1 January 2001, have to pay any transmittal fee.

Progress Report on the PCT Automation ("IMPACT") Project

In presenting its progress report on the IMPACT project, the International Bureau emphasized the approach, based on the best practices of the Project Management Institute, which was being used in the management of the IMPACT project; the International Bureau noted that a detailed plan had been prepared for the development and implementation of the first stage of the project (the IMPACT Communication System (COR) stage), that a plan for the project as a whole was being further refined, and that a high-level plan for the PCT Electronic Filing (E-filing) stage had been prepared. The Assembly took note of the progress report.

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

ASSEMBLÉE

Vingt-neuvième session (17e session extraordinaire) (Genève, 25 septembre – 3 octobre 2000)

Note du Bureau international

L' Assemblée de l' Union internationale de coopération en matière de brevets (Union du PCT) a tenu sa vingt-neuvième session (17e session extraordinaire) à Genève, du 25 septembre au 3 octobre 2000, dans le cadre de la trente-cinquième série de réunions des Assemblées des États membres de l' Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle (OMPI). Le texte de tous les documents qui ont fait l' objet de discussions durant la session et celui du rapport de l' Assemblée (document PCT/A/29/4) sont disponibles gratuitement auprès de l' OMPI et peuvent être également consultés sur le site Internet de l' OMPI à l' adresse suivante : http://www.wipo.int/fre/document/govbody/wo_pct/index_29.htm.

Changements relatifs aux taxes du PCT perçues au profit du Bureau international

L' Assemblée a décidé de réduire de 8 à 6 le nombre maximum de taxes de désignation exigibles, avec effet au 1er janvier 2001.

Le texte du barème révisé de taxes annexé au règlement d' exécution du PCT, tel qu' il entrera en vigueur le 1er janvier 2001, est reproduit à la page 17225.

Changements relatifs à la taxe de transmission payable au Bureau international agissant en qualité d' office récepteur

À l' occasion de la session de l' Assemblée, le directeur général de l' OMPI a annoncé i) sa décision d' abaisser de 300 francs suisses à 100 francs suisses le montant de la taxe de transmission perçue par le Bureau international agissant en qualité d' office récepteur, avec effet au 1er janvier 2001; et ii) que, pour les demandes internationales déposées auprès du Bureau international agissant en qualité d' office récepteur, les déposants qui bénéficient actuellement d' une réduction de 75% de la taxe internationale seront entièrement exonérés de la taxe de transmission, et ce également à compter du 1er janvier 2001.

Rapport de situation sur le projet d' automation du PCT ("IMPACT")

En présentant son rapport de situation sur le projet IMPACT, le Bureau international a insisté sur la méthodologie, fondée sur les recommandations du *Project Management Institute*, utilisée pour la gestion du projet IMPACT; le Bureau international a indiqué qu' un plan détaillé a été établi pour l' élaboration et la mise en œuvre de la première phase du projet IMPACT (la phase système de communication (COR)), qu' un plan d' ensemble est en cours de peaufinage et qu' un plan de projet de haut niveau a été préparé pour la phase relative au dépôt électronique selon le PCT ("phase ' dépôt électronique' "). L' Assemblée a pris note du rapport de situation.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

Reform of the PCT

The Assembly discussed proposals for reform of the PCT, made by the United States of America and contained in the Annex to document PCT/A/29/3, which is also available on the Internet, and decided:

"(i) that a special body would be set up to consider, as a first step, proposals for reform of the PCT that would pursue the same objectives as those defined under the title "The First Stage of Reform" of the Annex to document PCT/A/29/3. These proposals may be those contained in the Annex and/or in any other submission made to the International Bureau, if possible, before the end of January 2001;

"(ii) that the special body would consist of Member States, the International Searching and Preliminary Examining Authorities and observers, in particular, intergovernmental and non-governmental organizations, including the European Commission;

"(iii) that the Director General would designate the members of the special body in consultation with Member States, taking due consideration of the need for geographical balance;

"(iv) that the special body would report to the September 2001 session of the Assembly of the PCT Union, which would also include its recommendations to that Assembly for proposals to be considered as part of the first step;

"(v) that the special body would proceed with diligence in completing the first step and in addressing other key issues, subject to the same procedure as that agreed for the first step."

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

Réforme du PCT

L' Assemblée a discuté les propositions de réforme du PCT faites par les États-Unis d' Amérique et figurant à l' annexe du document PCT/A/29/3, qui est également disponible sur l' Internet, et a décidé :

"i) que serait constitué un organe spécial chargé d' examiner, dans une première phase, des propositions de réforme du PCT dont les objectifs seraient les mêmes que ceux qui ont été définis sous le titre "Première étape de la réforme" de l' annexe du document PCT/A/29/3. Ces propositions peuvent être celles qui figurent dans l' annexe et/ou dans toute autre communication remise au Bureau international, dans la mesure du possible, avant fin janvier 2001;

"ii) que l' organe spécial serait composé d' États membres, des administrations chargées de la recherche internationale et de l' examen préliminaire international et d' observateurs, en particulier d' organisations intergouvernementales et non gouvernementales, y compris la Commission européenne;

"iii) que le directeur général désignerait les membres de l' organe spécial en consultation avec les États membres, en tenant dûment compte de la nécessité d' un équilibre géographique;

"iv) que l' organe spécial rendrait compte à la session de septembre 2001 de l' Assemblée de l' Union du PCT, notamment en présentant à cette Assemblée des recommandations quant aux propositions qui devraient être examinées dans le cadre de la première phase;

"v) que l' organe spécial ferait preuve de diligence pour mener à bien cette première phase et considérer d' autres questions critiques, sous réserve de la même procédure que celle convenue pour la première phase."

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION–ASSEMBLY (Cont'd)

SCHEDULE OF FEES

(as in force from 1 January 2001)

Fees		Amounts
1.	Basic Fee: (Rule 15.2(a))	
	(a) if the international application contains not more than 30 sheets	650 Swiss francs
	(b) if the international application contains more than 30 sheets	650 Swiss francs plus 15 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2.	Designation Fee: (Rule 15.2(a))	
	(a) for designations made under Rule 4.9(a)	140 Swiss francs per designation, provided that any designation made under Rule 4.9(a) in excess of 6 shall not require the payment of a designation fee
	(b) for designations made under Rule 4.9(b) and confirmed under Rule 4.9(c)	140 Swiss francs per designation
3.	Handling Fee: (Rule 57.2(a))	233 Swiss francs

Reductions

4. The total amount of the fees payable under items 1 and 2(a) is reduced by 200 Swiss francs if the international application is, in accordance with and to the extent provided for in the Administrative Instructions, filed on paper together with a copy thereof in electronic form.

5. All fees payable (where applicable, as reduced under item 4) are reduced by 75% for international applications filed by any applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below US$3,000 (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997); if there are several applicants, each must satisfy those criteria.

RÉUNIONS DE L' UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS – ASSEMBLÉE (suite)

BARÈME DE TAXES

(en vigueur à partir du 1er janvier 2001)

Taxes		Montants
1.	Taxe de base : (Règle 15.2.a))	
	a) si la demande internationale ne comporte pas plus de 30 feuilles	650 francs suisses
	b) si la demande internationale comporte plus de 30 feuilles	650 francs suisses plus 15 francs suisses par feuille à compter de la 31e
2.	Taxe de désignation : (Règle 15.2.a))	
	a) pour les désignations faites selon la règle 4.9.a)	140 francs suisses par désignation, étant entendu que toute désignation, à compter de la 7e, faite selon la règle 4.9.a) n' est soumise au paiement d' aucune taxe de désignation
	b) pour les désignations faites selon la règle 4.9.b) et confirmées selon la règle 4.9.c)	140 francs suisses par désignation
3.	Taxe de traitement : (Règle 57.2.a))	233 francs suisses

Réductions

4. Le montant total des taxes payables en vertu des points 1 et 2.a) est réduit de 200 francs suisses si la demande internationale est, conformément aux instructions administratives et dans la mesure prévue par celles-ci, déposée sur papier avec une copie de la demande sous forme électronique.

5. Toutes les taxes payables (compte tenu, le cas échéant, de la réduction prévue au point 4) sont réduites de 75% pour les demandes internationales dont le déposant est une personne physique qui est ressortissante d' un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d' après le revenu national moyen par habitant retenu par l' Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3000 dollars des États-Unis; s' il y a plusieurs déposants, chacun d' eux doit satisfaire à ces critères.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **African Regional Industrial Property Organization** has notified a change in the amount of the transmittal fee payable to it as receiving Office in **US dollars (USD)** or in the local currency of any ARIPO Contracting State, as follows:

Transmittal fee: USD 30 or equivalent in local currency

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(AP), page 204]

CR Costa Rica

The **Registry of Intellectual Property of Costa Rica** has notified a change in the amount of the transmittal fee in **US dollars (USD)**, payable to it as receiving Office, as follows:

Transmittal fee: USD 175

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(CR), page 217]

IB International Bureau

The **International Bureau** has decided, with effect from 1 January 2001, to change the amount of the transmittal fee payable to it as receiving Office in **Swiss francs (CHF)** and **US dollars (USD)**, as follows:

Transmittal fee: CHF 100 or USD 60

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(IB), page 238]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

DZ Algeria

The **Algerian National Institute of Industrial Property** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone: (213-21) 73 57 74
Facsimile machine: (213-21) 73 55 81, 73 96 44

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(DZ), page 22]

PL Poland

The **Polish Patent Office** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone: (48-22) 825 37 06

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(PL), page 142]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)

L'**Organisation régionale africaine de la propriété industrielle** a notifié un changement dans le montant de la taxe de transmission payable à l' office en sa qualité d' office récepteur en **dollars des États-Unis (USD)** ou en monnaie locale d' un des États contractants de l' ARIPO,comme suit :

Taxe de transmission : USD 30 ou équivalent en monnaie locale

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe C(AP), page 207]

CR Costa Rica

L'**Office de la propriété intellectuelle du Costa Rica** a notifié un changement dans le montant de la taxe de transmission, exprimé en **dollars des États-Unis (USD)**, payable à l' office en sa qualité d' office récepteur, comme suit :

Taxe de transmission : USD 175

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe C(CR), page 222]

IB Bureau international

Le **Bureau international** a décidé, avec effet au 1er janvier 2001, de changer le montant de la taxe de transmission payable à l' office en sa qualité d' office récepteur en **francs suisses (CHF)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, comme suit :

Taxe de transmission : CHF 100 or USD 60

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe C(IB), page 249]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

DZ Algérie

L'**Institut national algérien de la propriété industrielle** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Téléphone : (213-21) 73 57 74
Télécopieur : (213-21) 73 55 81, 73 96 44

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(DZ), page 53]

PL Pologne

L'**Office polonais des brevets** a notifié un changement dans son numéro de téléphone, comme suit :

Téléphone : (48-22) 825 37 06

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(PL), page 144]

RECEIVING OFFICES

OA African Intellectual Property Organization (OAPI)

The **African Intellectual Property Organization** has notified the International Bureau that, as from 2 January 2001, it will be acting as receiving Office for nationals and residents of the States that are members of OAPI.

Information on the requirements of the African Intellectual Property Organization acting as receiving Office will be published shortly.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(BF), page 24, Annex B1(BJ), page 27, Annex B1(CF), page 34, Annex B1(CG), page 35, Annex B1(CI), page 38, Annex B1(CM), page 39, Annex B1(GA), page 63, Annex B1(GN), page 72, Annex B1(GW), page 75, Annex B1(ML), page 127, Annex B1(MR), page 130, Annex B1(NE), page 135, Annex B1(SN), page 162, Annex B1(TD), page 164, Annex B1(TG), page 165, and Annex B2(OA), page 200]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS AND OTHER BIOLOGICAL MATERIAL
REQUIREMENTS OF DESIGNATED AND ELECTED OFFICES

AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **African Regional Industrial Property Organization** has specified special provisions concerning the deposit of microorganisms and other biological material with regard to the additional indications which must be given besides those prescribed in Rule 13 *bis*.3(a)(i) to (iii), as specified below:

Additional indications (if any) which must be given besides those prescribed in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) pursuant to a notification from the Office:	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex L, page 323]

OFFICES RÉCEPTEURS

OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)

L'**Organisation africaine de la propriété intellectuelle** a notifié au Bureau international que, à compter du 2 janvier 2001, elle agira en qualité d' office récepteur pour les nationaux des États qui sont membres de l' OAPI et les personnes domiciliées dans ces États.

Des informatio ns sur les exigences de l' Organisation africaine de la propriété intellectuelle agissant en qualité d' office récepteur seront publiées prochainement.

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(BF), page 24, annexe B1(BJ), page 27, annexe B1(CF), page 34, annexe B1(CG), page 35, annexe B1(CI), page 38, annexe B1(CM), page 39, annexe B1(GA), page 63, annexe B1(GN), page 73, annexe B1(GW), page 76, annexe B1(ML), page 129, annexe B1(MR), page 132, annexe B1(NE), page 137, annexe B1(SN), page 164, annexe B1(TD), page 166, annexe B1(TG), page 167, et annexe B2(OA), page 203]

DÉPÔTS DE MICRO-ORGANISMES ET AUTRE MATÉRIEL BIOLOGIQUE
EXIGENCES DES OFFICES DÉSIGNÉS ET ÉLUS

AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)

L'**Organisation régionale africaine de la propriété industrielle** a spécifié des dispositions particulières relatives au dépôt de micro-organismes et autre matériel biologique en ce qui concerne les indications éventuelles qui doivent figurer outre celles exigées dans la règle 13 *bis*.3a)i) à iii), comme indiqué ci-dessous :

Indications (éventuelles) qui doivent figurer outre celles exigées dans la règle 13*bis*.3.a)i) à iii) selon une notification de l' office :	Dans la mesure où ils sont accessibles au déposant, renseignements se rapportant aux caractéristiques du micro-organisme

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe L, page 353]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
BG Bulgaria	17648	BG Bulgarie	17649
NZ New Zealand	17648	NZ Nouvelle-Zélande	17649
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations		Informations sur les États contractants et les organisations intergouvernementales	
BG Bulgaria	17648	BG Bulgarie	17649
DE Germany	17648	DE Allemagne	17649
EA Eurasian Patent Organization (EAPO)	17648	EA Organisation eurasienne des brevets (OEAB)	17649
RU Russian Federation	17650	RU Fédération de Russie	17651
UA Ukraine	17650	UA Ukraine	17651

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

BG Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified a change in the amount of the fee for priority document in **Bulgarian leva (BGL)**, payable to it as receiving Office, as follows:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	BGL 30

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(BG), page 210]

NZ New Zealand

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **New-Zealand dollars (NZD)** have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts, applicable as from 1 January 2001, are specified below:

Basic fee:	NZD 923
Supplement per sheet over 30:	NZD 21
Designation fee:	NZD 199

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(NZ), page 267]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

BG Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified changes in its e-mail and Internet addresses, as follows:

E-mail:	bpo@bpo.bg
Internet:	http://www.bpo.bg

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(BG), page 25]

DE Germany

The **German Patent and Trade Mark Office** has notified a change in its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.dpma.de

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(DE), page 49]

EA Eurasian Patent Organization (EAPO)

The **Eurasian Patent Office** has notified the International Bureau that one of its e-mail addresses is no longer in use; the valid address is as follows:

E-mail:	info@eapo.org

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B2(EA), page 194]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

BG Bulgarie

L'**Office bulgare des brevets** a notifié un changement dans le montant de la taxe pour le document de priorité, exprimé en **leva bulgares (BGL)**, payable à l' office en sa qualité d' office récepteur, comme suit :

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	BGL 30

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe C(BG), page 214]

NZ Nouvelle-Zélande

Conformément à la règle 15.2.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars néo-zélandais (NZD)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31 e et la taxe de désignation. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1 er janvier 2001, sont les suivants :

Taxe de base :	NZD 923
Supplément par feuille à compter de la 31 e :	NZD 21
Taxe de désignation :	NZD 199

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe C(NZ), page 285]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

BG Bulgarie

L'**Office bulgare des brevets** a notifié des changements dans ses adresses électronique et Internet, comme suit :

Courrier électronique :	bpo@bpo.bg
Internet :	http://www.bpo.bg

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(BG), page 25]

DE Allemagne

L'**Office allemand des brevets et des marques** a notifié un changement dans son adresse Internet, comme suit :

Internet :	http://www.dpma.de

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe B1(DE), page 49]

EA Organisation eurasienne des brevets (OEAB)

L'**Office eurasien des brevets** a informé le Bureau international que l' une de ses adresses électroniques ne fonctionne plus; l' adresse valable est la suivante :

Courrier électronique :	info@eapo.org

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B2(EA), page 196]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS (Cont' d)

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified a change in one of its telephone numbers, as follows:

Telephone:	(70-95) 240 34 57 (general) (70-95) 240 58 88 (application processing)

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(RU), page 148]

UA Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified a change in one of its facsmile numbers, as follows:

Facsimile:	(380-44) 458 06 11 (380-44) 212 34 49

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(UA), page 176]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES (suite)

RU Fédération de Russie

L'**Office russe des brevets** a notifié un changement dans l' un de ses numéros de téléphone, comme suit :

Téléphone:	(70-95) 240 34 57 (général) (70-95) 240 58 88 (traitement des demandes)

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(RU), page 150]

UA Ukraine

L'**Office ukrainien des brevets** a notifié un changement dans l' un de ses numéros de télécopieur, comme suit :

Télécopieur :	(380-44) 458 06 11 (380-44) 212 34 49

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(UA), page 178]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page
Fees Payable Under the PCT	
AT Austria	18060
AU Australia	18060
EP European Patent Organisation (EPO)	18060
KR Republic of Korea	18066
MW Malawi	18066
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations	
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	18066
DK Denmark	18068
KR Republic of Korea	18068
PT Portugal	18068
SE Sweden	18070
TM Turkmenistan	18070
Administrative Instructions Under the PCT Modification of Annex A—Forms	
Form PCT/RO/101 (Request)	18070
Form PCT/IPEA/401 (Demand)	18072

	Page
Taxes payables en vertu du PCT	
AT Autriche	18061
AU Australie	18061
EP Organisation européenne des brevets (OEB)	18061
KR République de Corée	18067
MW Malawi	18067
Informations sur les États contractants et les organisations intergouvernementales	
AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)	18067
DK Danemark	18069
KR République de Corée	18069
PT Portugal	18069
SE Suède	18071
TM Turkménistan	18071
Instructions administratives du PCT Modification de l'annexe A – formulaires	
Formulaire PCT/RO/101 (requête)	18071
Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international)	18073

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AT Austria

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Korean won (KRW),** as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 January 2001.

Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	KRW 159,500

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(AT), page 289]

AU Australia

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Korean won (KRW)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 January 2001.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	KRW 496,000

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(AU), page 290]

EP European Patent Organisation (EPO)

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Malawian kwacha (MWK),** as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 1 January 2001.

Search fee (international search by the European Patent Office):	MWK 62,000

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(EP), page 292]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AT Autriche

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **won coréens (KRW)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er janvier 2001, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets) : KRW 159.500

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe D(AT), page 315]

AU Australie

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **won coréens (KRW)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l'Office australien des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er janvier 2001, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office australien des brevets) : KRW 496.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe D(AU), page 316]

EP Organisation européenne des brevets (OEB)

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **kwacha malawiens (MWK),** a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er janvier 2001, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) : MWK 62.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe D(EP), page 318]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

EP European Patent Organisation (EPO)

The **European Patent Office** has established new equivalent amounts in **pounds sterling (GBP)** and **Swiss francs (CHF)** of certain fees payable to it, as specified in the table which follows (published on two pages). The new equivalent amounts are applicable as from 12 December 2000.

	EUR	**DEM**	**GBP**	**FRF**	**CHF**	**NLG**	**SEK**	**BEF LUF**	**ITL**
Transmittal fee	102	199.49	**62**	669.08	**160**	224.78	890	4,115	197,500
Fee for priority document	30	58.67	**18**	196.79	**45**	66.11	260	1,210	58,088
Search fee (for an international search)	945	1,848.26	**572**	6,198.79	**1,460**	2,082.51	8,220	38,121	1,829,775
Preliminary examination fee	1,533	2,998.29	**927**	10,055.82	**2,380**	3,378.29	13,340	61,841	2,968,302
Protest fee	1,022	1,998.86	**618**	6,703.88	**1,580**	2,252.19	8,890	41,227	1,978,868
Fee for copies (per A4 page)	0.60	1.17	0.40	3.94	**0.90**	1.32	5.20	24	1,162
National fee	127	248.39	**77**	833.07	**200**	279.87	1,100	5,123	245,906
European search fee	690	1,349.52	**417**	4,526.10	**1,070**	1,520.56	6,000	27,835	1,336,026
European designation fee	76	148.64	**46**	498.53	120	167.48	660	3,066	147,157
Claims fee	40	78.23	**24**	262.38	**60**	88.15	350	1,614	77,451
Examination fee	1,431	2,798.79	**866**	9,386.74	**2,220**	3,153.51	12,450	57,726	2,770,802
Renewal fee (3rd year)	383	749.08	**232**	2,512.32	**590**	844.02	3,330	15,450	741,591

(Continued on page 18064)

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

EP Organisation européenne des brevets (OEB)

L'**Office européen des brevets** a établi de nouveaux montants équivalents en **livres sterling (GBP)** et en **francs suisses (CHF)** de certaines taxes qui doivent lui être payées, comme indiqué dans le tableau qui suit (publié sur deux pages). Les nouveaux montants équivalents sont applicables à compter du 12 décembre 2000.

	EUR	**DEM**	**GBP**	**FRF**	**CHF**	**NLG**	**SEK**	**BEF LUF**	**ITL**
Taxe de transmission	102	199,49	**62**	669,08	**160**	224,78	890	4 115	197 500
Taxe pour le document de priorité	30	58,67	**18**	196,79	**45**	66,11	260	1 210	58 088
Taxe de recherche (pour une recherche internationale)	945	1 848,26	**572**	6 198,79	**1 460**	2 082,51	8 220	38 121	1 829 775
Taxe d'examen préliminaire	1 533	2 998,29	**927**	10 055,82	**2 380**	3 378,29	13 340	61 841	2 968 302
Taxe de réserve	1 022	1 998,86	**618**	6 703,88	**1 580**	2 252,19	8 890	41 227	1 978 868
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4)	0,60	1,17	0,40	3,94	**0,90**	1,32	5,20	24	1 162
Taxe nationale	127	248,39	**77**	833,07	**200**	279,87	1 100	5 123	245 906
Taxe de recherche européenne	690	1 349,52	**417**	4 526,10	**1 070**	1 520,56	6 000	27 835	1 336 026
Taxe de désignation européenne	76	148,64	**46**	498,53	120	167,48	660	3 066	147 157
Taxe de revendication	40	78,23	**24**	262,38	**60**	88,15	350	1 614	77 451
Taxe d'examen	1 431	2 798,79	**866**	9 386,74	**2 220**	3 153,51	12 450	57 726	2 770 802
Taxe de renouvellement (3e année)	383	749,08	**232**	2 512,32	**590**	844,02	3 330	15 450	741 591

(suite à la page 18065)

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

EP European Patent Organisation (EPO) (Cont'd)

	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM	CYP
Transmittal fee	1,403.55	16,971	34,000	770	20,449.20	80.33	606.46	60
Fee for priority document	412.81	4,992	10,000	225	6,014.50	23.63	178.37	18
Search fee (for an international search)	13,003.48	157,235	314,700	7,090	189,455.50	744.25	5,618.71	558
Preliminary examination fee	21,094.54	255,070	510,500	11,500	307,338.90	1,207.34	9,114.80	904
Protest fee	14,063.03	170,046	340,300	7,670	204,892.60	804.89	6,076.54	603
Fee for copies (per A4 page)	8.26	100	200	4.50	120.30	0.47	3.57	0.40
National fee	1,747.56	21,131	42,300	950	25,461.20	100.02	755.11	75
European search fee	9,494.61	114,806	229,800	5,180	138,332.60	543.42	4,102.55	407
European designation fee	1,045.78	12,645	25,300	570	15,236.60	59.85	451.88	45
Claims fee	550.41	6,655	13,325	300	8,019.30	31.50	237.83	24
Examination fee	19,690.99	238,098	476,500	10,730	286,889.70	1,127	8,508.34	844
Renewal fee (3rd year)	5,270.19	63,726	127,500	2,870	76,784.60	301.64	2,277.21	226

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(EP), page 292, and Annex E(EP), page 303, as well as PCT Gazette No. 18/2000, the table published on page 6252]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

EP Organisation européenne des brevets (OEB) (suite)

	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM	CYP
Taxe de transmission	1 403,55	16 971	34 000	770	20 449,20	80,33	606,46	60
Taxe pour le document de priorité	412,81	4 992	10 000	225	6 014,50	23,63	178,37	18
Taxe de recherche (pour une recherche internationale)	13 003,48	157 235	314 700	7 090	189 455,50	744,25	5 618,71	558
Taxe d'examen préliminaire	21 094,54	255 070	510 500	11 500	307 338,90	1 207,34	9 114,80	904
Taxe de réserve	14 063,03	170 046	340 300	7 670	204 892,60	804,89	6 076,54	603
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4)	8,26	100	200	4,50	120,30	0,47	3,57	0,40
Taxe nationale	1 747,56	21 131	42 300	950	25 461,20	100,02	755,11	75
Taxe de recherche européenne	9 494,61	114 806	229 800	5 180	138 332,60	543,42	4 102,55	407
Taxe de désignation européenne	1 045,78	12 645	25 300	570	15 236,60	59,85	451,88	45
Taxe de revendication	550,41	6 655	13 325	300	8 019,30	31,50	237,83	24
Taxe d'examen	19 690,99	238 098	476 500	10 730	286 889,70	1 127	8 508,34	844
Taxe de renouvellement (3e année)	5 270,19	63 726	127 500	2 870	76 784,60	301,64	2 277,21	226

[Mise à jour de la Gazette du PCT n^{o} S-02/2000 (F), annexe D(EP), page 318, et annexe E(EP), page 330, ainsi que de la Gazette du PCT n° 18/2000, le tableau publié à la page 6253]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

KR Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 15.2(b) and (d), new equivalent amounts in **Korean won (KRW)** have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee, as well as for the reduction of the international fee where the PCT-EASY software is used. The new amounts, applicable as from 1 January 2001, are specified below:

Basic fee:	KRW 425,800
Supplement per sheet over 30:	KRW 9,800
Designation fee:	KRW 91,700
PCT-EASY fee reduction:	KRW 131,000

The **Korean Intellectual Property Office** has notified provisions with regard to exemptions, reductions or refunds of the national fee payable to it as designated (or elected) Office, as follows:

Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	Filing fee, fee for request for examination and annual fees for the first to the third year are reduced by 70% where the applicant is a natural person and is also the inventor

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(KR), page 251, and Summary (KR), page 387]

MW Malawi

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Malawian kwacha (MWK)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee, and the PCT-EASY fee reduction. The new amounts, applicable as from 1 January 2001, are specified below:

Basic fee:	MWK 28,500
Supplement per sheet over 30:	MWK 700
Designation fee:	MWK 6,000
PCT-EASY fee reduction:	MWK 5,700

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(MW), page 263]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **African Regional Industrial Property Organization** has notified its Internet addresses, as follows:

Internet:	http://www.aripo.org http://www.aripo.wipo.net

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B2(AP), page 192].

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

KR République de Corée

Conformément à la règle 15.2.b) et d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **won coréens (KRW)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e et la taxe de désignation, ainsi que pour la réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er janvier 2001, sont les suivants :

Taxe de base :	KRW 425.800
Supplément par feuille à compter de la 31e :	KRW 9.800
Taxe de désignation :	KRW 91.700
Réduction de taxe PCT-EASY :	KRW 131.000

L'**Office coréen de la propriété intellectuelle** a notifié des dispositions en ce qui concerne l'exemption, la réduction ou le remboursement de la taxe nationale, payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme suit :

Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	La taxe de dépôt, la taxe de requête en examen et les taxes annuelles de la première à la troisième année sont réduites de 70 % lorsque le déposant est une personne physique et qu'il est aussi l'inventeur

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe C(KR), page 264, et résumé (KR), page 423]

MW Malawi

Conformément à la règle 15.2.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **kwacha malawiens (MWK)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation, et la réduction de la taxe PCT-EASY. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er janvier 2001, sont les suivants :

Taxe de base :	MWK 28.500
Supplément par feuille à compter de la 31e :	MWK 700
Taxe de désignation :	MWK 6.000
Réduction de taxe PCT-EASY :	MWK 5.700

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe C(MW), page 280]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)

L'**Organisation régionale africaine de la propriété industrielle** a notifié ses adresses Internet, comme suit :

Internet :	http://www.aripo.org http://www.aripo.wipo.net

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe B2(AP), page 194].

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS (Cont'd)

DK Denmark

The **Danish Patent and Trademark Office** has notified the discontinuance of the use of teleprinter, and, as a consequence, a change in its requirements concerning the acceptance of the filing of documents by means of telecommunication, as follows:

Teleprinter:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(DK), page 51]

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified changes in the name of the Office and in its location and mailing address, and has informed the International Bureau of the discontinuance of one of its telephone numbers, as well as of the fact that a utility model may no longer be sought in addition to a patent. The changes are as follows:

Name of Office:	Korean Intellectual Property Office
Location and mailing address:	920 Dunsan-dong, So-gu, Deajeon Metropolitan City 302-701, Republic of Korea
Telephone:	(82-42) 481 51 96, 481 51 50
Types of protection available via the PCT:	Patents, utility models

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(KR), page 99]

PT Portugal

The **National Institute of Industrial Property** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(351-21) 881 81 00
Facsimile machine:	(351-21) 887 53 08, 886 00 66, 888 37 20

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(PT), page 144]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES (suite)

DK Danemark

L'**Office danois des brevets et des marques** a notifié l'arrêt de l'utilisation du téléimprimeur et, en conséquence, un changement dans ses exigences relatives à l'acceptation du dépôt de documents par des moyens de télécommunication, comme suit :

Téléimprimeur :	–
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Oui, par télécopieur

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(DK), page 51]

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié des changements dans le nom de son office et dans l'adresse de son siège et son adresse postale, et informé le Bureau international que l'un de ses numéros de téléphone n'est plus en service et qu'un modèle d'utilité ne peut plus être demandé en plus d'un brevet. Les changements sont les suivants :

Nom de l'office **:**	Office coréen de la propriété intellectuelle
Siège et adresse postale :	920 Dunsan-dong, So-gu, Deajeon Metropolitan City 302-701, République de Corée
Téléphone :	(82-42) 481 51 96, 481 51 50
Types de protection disponibles par la voie PCT :	Brevets, modèles d'utilité

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(KR), page 101]

PT Portugal

L'**Institut national de la propriété industrielle** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Téléphone :	(351-21) 881 81 00
Télécopieur :	(351-21) 887 53 08, 886 00 66, 888 37 20

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(PT), page 146]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS (Cont'd)

SE Sweden

The **Swedish Patent Office** has notified the discontinuance of the use of teleprinter, and, as a consequence, a change in its requirements concerning the acceptance of the filing of documents by means of telecommunication, as follows:

Teleprinter:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(SE), page 152]

TM Turkmenistan

The **Turkmen Patent Office** has notified its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.tmpatent.org

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(TM), page 168].

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A—FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified to take into account the fact that **Turkey** can be designated also for a European patent, and that utility models are available in **Belize**; and the reduction from 8 to 6 of the maximum number of designation fees payable.

These modifications concern Box No. V of the Request Form, the Notes to the request form relating to Box No. V, the Fee Calculation Sheet and the Notes thereto. The Notes to the request form relating to Box No. V have also been modified to take into account that, in the **Republic of Korea**, a utility model can no longer be sought in addition to a patent.

All the sheets of the Request Form, including the Notes to the request form, the Fee Calculation Sheet (annex to the Request Form) and the Notes thereto, are dated January 2001 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed as from 1 January 2001. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and the International Bureau, and will also be available on the Internet.

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES (suite)

SE Suède

L'**Office suédois des brevets** a notifié l'arrêt de l'utilisation du téléimprimeur et, en conséquence, un changement dans ses exigences relatives à l'acceptation du dépôt de documents par des moyens de télécommunication, comme suit :

Téléimprimeur :	–
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Oui, par télécopieur

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), annexe B1(SE), page 154]

TM Turkménistan

L'**Office turkmène des brevets** a notifié son adresse Internet, comme suit :

Internet :	http://www.tmpatent.org

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), annexe B1(TM), page 170].

INSTRUCTIONS ADMINISTRATIVES DU PCT
MODIFICATION DE L'ANNEXE A – FORMULAIRES

Formulaire PCT/RO/101 (requête)

Le formulaire de requête a été modifié pour tenir compte du fait que la **Turquie** peut être désignée également aux fins d'un brevet européen et que des modèles d'utilité peuvent être obtenus au **Bélize**; et de la réduction de 8 à 6 du nombre maximum de taxes de désignation payables.

Ces modifications concernent le cadre n° V du formulaire de requête, les notes relatives au cadre n° V de ce même formulaire, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives. Les notes du formulaire de requête relatives au cadre n° V ont également été modifiées pour tenir compte du fait qu'en **République de Corée**, un modèle d'utilité ne peut plus être demandé en plus d'un brevet.

Toutes les feuilles du formulaire de requête, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes (annexe de la requête) et les notes y relatives, ont été datées de janvier 2001 (date d'émission ou de réimpression de la feuille) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément).

Seule la version mise à jour du formulaire de requête devrait être utilisée pour les demandes internationales déposées à partir du 1er janvier 2001. Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs et du Bureau international et seront également disponibles sur l'Internet.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A—FORMS (Cont'd)

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Demand Form itself and the Fee Calculation Sheet (annex to the Demand Form) have not been modified except for the date of reprinting on each sheet (January 2001).

All the sheets of the Demand Form, including the Notes to the demand form, the Fee Calculation Sheet and the Notes thereto, are dated January 2001 (the date of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction). Copies can be obtained free of charge from receiving Offices, International Preliminary Examining Authorities and the International Bureau, and will also be available on the Internet.

INSTRUCTIONS ADMINISTRATIVES DU PCT
MODIFICATION DE L'ANNEXE A – FORMULAIRES (suite)

Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international)

Le formulaire de demande d'examen préliminaire international lui-même et la feuille de calcul des taxes (annexe du formulaire de demande d'examen préliminaire international) n'ont pas été modifiés, si ce n'est que la date de réimpression a été ajoutée sur chacune des feuilles (janvier 2001).

Toutes les feuilles du formulaire de demande d'examen préliminaire international, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives ont été datées de janvier 2001 (date d'émission ou de réimpression de la feuille) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément). Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs, des administrations chargées de l'examen préliminaire international et du Bureau international et seront également disponibles sur l'Internet.

PCT

REQUEST

The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.

For receiving Office use only

International Application No.

International Filing Date

Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or agent's file reference
(if desired) (12 characters maximum)

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

☐ This person is also inventor.

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on a continuation sheet.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Continuation of Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the request.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on another continuation sheet.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **AP** **ARIPO Patent:** **GH** Ghana, **GM** Gambia, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **MZ** Mozambique, **SD** Sudan, **SL** Sierra Leone, **SZ** Swaziland, **TZ** United Republic of Tanzania, **UG** Uganda, **ZW** Zimbabwe, and any other State which is a Contracting State of the Harare Protocol and of the PCT

☐ **EA** **Eurasian Patent:** **AM** Armenia, **AZ** Azerbaijan, **BY** Belarus, **KG** Kyrgyzstan, **KZ** Kazakhstan, **MD** Republic of Moldova, **RU** Russian Federation, **TJ** Tajikistan, **TM** Turkmenistan, and any other State which is a Contracting State of the Eurasian Patent Convention and of the PCT

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **CY** Cyprus, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FI** Finland, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, **TR** Turkey, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** **BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroon, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **GW** Guinea-Bissau, **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* . . . . . .

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AE** United Arab Emirates
☐ **AG** Antigua and Barbuda
☐ **AL** Albania . . . . . .
☐ **AM** Armenia . . . . . .
☐ **AT** Austria . . . . . .
☐ **AU** Australia . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaijan
☐ **BA** Bosnia and Herzegovina . . . . . .
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria . . . . . .
☐ **BR** Brazil . . . . . .
☐ **BY** Belarus . . . . . .
☐ **BZ** Belize . . . . . .
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CN** China . . . . . .
☐ **CR** Costa Rica . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** Czech Republic . . . . . .
☐ **DE** Germany . . . . . .
☐ **DK** Denmark . . . . . .
☐ **DM** Dominica
☐ **DZ** Algeria . . . . . .
☐ **EE** Estonia . . . . . .
☐ **ES** Spain . . . . . .
☐ **FI** Finland . . . . . .
☐ **GB** United Kingdom
☐ **GD** Grenada
☐ **GE** Georgia . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambia
☐ **HR** Croatia . . . . . .
☐ **HU** Hungary . . . . . .
☐ **ID** Indonesia
☐ **IL** Israel . . . . . .
☐ **IN** India . . . . . .
☐ **IS** Iceland
☐ **JP** Japan . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kyrgyzstan . . . . . .
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea . . . . . .
☐ **KR** Republic of Korea . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Saint Lucia
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lithuania
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Latvia
☐ **MA** Morocco . . . . . .
☐ **MD** Republic of Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** The former Yugoslav Republic of Macedonia . . . . . .
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexico . . . . . .
☐ **MZ** Mozambique
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand . . . . . .
☐ **PL** Poland . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation . . . . . .
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SG** Singapore
☐ **SI** Slovenia . . . . . .
☐ **SK** Slovakia . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone . . . . . .
☐ **TJ** Tajikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkmenistan . . . . . .
☐ **TR** Turkey . . . . . .
☐ **TT** Trinidad and Tobago . . . . . .
☐ **TZ** United Republic of Tanzania
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Uganda . . . . . .
☐ **US** United States of America . . . . . .
☐ **UZ** Uzbekistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yugoslavia . . . . . .
☐ **ZA** South Africa . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Check-box reserved for designating States which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ . . . . . .

Precautionary Designation Statement: In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all other designations which would be permitted under the PCT except any designation(s) indicated in the Supplemental Box as being excluded from the scope of this statement. The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation (including fees) must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Supplemental Box *If the Supplemental Box is not used, this sheet should not be included in the request.*

*1. If, in any of the Boxes, **the space is insufficient** to furnish all the information: in such case, write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient, in particular:*

*(i) **if more than two persons are involved as applicants and/or inventors** and no "continuation sheet" is available: in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below;*

*(ii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the indication **"the States indicated in the Supplemental Box"** is checked: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is applicant;*

*(iii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, **the inventor or the inventor/applicant is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America**: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor(s) and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is inventor;*

*(iv) if, in addition to the agent(s) indicated in Box No. IV, there are **further agents**: in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each further agent the same type of information as required in Box No. IV;*

*(v) if, in Box No. V, the name of any State (or OAPI) is accompanied by the indication "**patent of addition**," or "**certificate of addition**," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "**continuation**" or "**continuation-in-part**": in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each State involved (or OAPI), and after the name of each such State (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or filing of the parent application;*

*(vi) if, in Box No. VI, there are **more than three earlier applications whose priority is claimed**: in such case, write "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI;*

*(vii) if, in Box No. VI, **the earlier application is an ARIPO application**: in such case, write "Continuation of Box No. VI", specify the number of the item corresponding to that earlier application and indicate at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property or one Member of the World Trade Organization for which that earlier application was filed.*

*2. If, with regard to the **precautionary designation statement** contained in Box No. V, the applicant wishes to exclude any State(s) from the scope of that statement: in such case, write "Designation(s) excluded from precautionary designation statement" and indicate the name or two-letter code of each State so excluded.*

*3. If the applicant claims, in respect of any designated Office, the benefits of provisions of the national law concerning **non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty**: in such case, write "Statement concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty" and furnish that statement below.*

Box No. VI PRIORITY CLAIM ☐ Further priority claims are indicated in the Supplemental Box.

Filing date of earlier application *(day/month/year)*	Number of earlier application	Where earlier application is:		
		national application: country	regional application:* regional Office	international application: receiving Office
item (1)				
item (2)				
item (3)				

☐ The receiving Office is requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) *(only if the earlier application was filed with the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office)* identified above as item(s): _____

** Where the earlier application is an ARIPO application, it is mandatory to indicate in the Supplemental Box at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(ii)). See Supplemental Box.*

Box No. VII INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Choice of International Searching Authority (ISA) *(if two or more International Searching Authorities are competent to carry out the international search, indicate the Authority chosen; the two-letter code may be used)* :

ISA /

Request to use results of earlier search; reference to that search *(if an earlier search has been carried out by or requested from the International Searching Authority):*

Date *(day/month/year)* Number Country *(or regional Office)*

Box No. VIII CHECK LIST; LANGUAGE OF FILING

This international application contains the following **number of sheets**:

request :
description (excluding sequence listing part) :
claims :
abstract :
drawings :
sequence listing part of description :

Total number of sheets :

This international application is **accompanied by** the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ priority document(s) identified in Box No. VI as item(s):
6. ☐ translation of international application into (language):
7. ☐ separate indications concerning deposited microorganism or other biological material
8. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing in computer readable form
9. ☐ other *(specify)*:

Figure of the drawings which should accompany the abstract:

Language of filing of the international application:

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Drawings: ☐ received: ☐ not received:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):
5. International Searching Authority (if two or more are competent): ISA /
6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid.

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide,* a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

The international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office (Article 11(1)(i))—that is, subject to any applicable prescriptions concerning national security, at the choice of the applicant, either:

(i) the receiving Office of, or acting for, a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a resident or national (Rule 19.1(a)(i) or (ii)), or

(ii) the International Bureau of WIPO in Geneva, Switzerland, if the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of the applicants is a resident or national of any PCT Contracting State (Rule 19.1(a)(iii)).

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Rule 11.6(f) and Section 109).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a resident or national of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts (Articles 9 and 11(1)(i) and Rules 18 and 19). If the international application is filed with the International Bureau under Rule 19.1(a)(iii), at least one of the applicants must be a resident or national of any PCT Contracting State.

If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States", below).

Indication Whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 18.1): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (that is, country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. The indication of the nationality is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 18.1): Each applicant's State (that is, country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States, the two-letter codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex K, may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d), 18.3 and 19.2): It is possible to indicate different

applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.*

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (for example, where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Who Can Act as Agent (Article 49 and Rule 83.1*bis*): For each of the receiving Offices, information as to who can act as agent is given in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

Where regional (ARIPO, Eurasian, European and/or OAPI) patents are desired, only one PCT designation fee must be paid for each regional designation made, independently of how many States are covered by each such designation.

AP ARIPO Patent: Note that **SZ Swaziland** can only be designated for the purposes of an ARIPO patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the Harare Protocol can be designated either for a national or an ARIPO patent, or both a national and an ARIPO patent.

EA Eurasian Patent: All PCT Contracting States which are also party to the Eurasian Patent Convention can be designated either for a national or a Eurasian patent, or both a national and a Eurasian patent. Note, however, that it is not possible to designate only some of these States for a Eurasian patent and that any designation of one or more States for a Eurasian patent will be treated as a designation of all the States which are party to both the Convention and the PCT for a Eurasian patent.

EP European Patent: Note that **BE Belgium, CY Cyprus, FR France, GR Greece, IE Ireland, IT Italy**, **MC Monaco and NL Netherlands** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the European Patent Convention can be designated either for a national or a European patent, or both a national and a European patent.

If an ARIPO or a European patent is desired for only some of the Contracting States of the Harare Protocol or the European Patent Convention, respectively, the names of those States for which a regional patent is not desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate for the purposes of a regional patent all PCT Contracting States which are party to the Protocol or the Convention, respectively. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the regional phase, at which stage the corresponding regional designation fees must be paid.

Where any of the States party to the Harare Protocol, the Eurasian Patent Convention or the European Patent Convention and the PCT is designated twice, namely *both* for the purposes of an ARIPO, a Eurasian or a European patent *and* for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the regional patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Extension of EP European Patent to Certain States: If it is intended, at the time of entry into the European regional phase, to request the extension of the subsequently granted European patent to AL Albania, LT Lithuania, LV Latvia, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, RO Romania and/or SI Slovenia (and/or to any other PCT Contracting State for which, on the date of filing of the international application, an extension agreement with the European Patent Organisation is in force), Box No. V must contain ***both*** a designation of the State concerned for the purposes of a national patent and ***also*** a designation, for the purposes of obtaining a European patent, of at least one PCT Contracting State party to the European Patent Convention.

OA OAPI Patent: The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in AU Australia and YU Yugoslavia), "provisional patent" (available in AM Armenia, KG Kyrgyzstan, KZ Kazakhstan, TM Turkmenistan, UZ Uzbekistan), "utility model" (available in AL Albania, AM Armenia, AT Austria, BG Bulgaria, BR Brazil, BY Belarus, BZ Belize, CN China, CR Costa Rica, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, ES Spain, FI Finland, GE Georgia, GH Ghana, HU Hungary, JP Japan, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KR Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD Republic of Moldova, MX Mexico, PL Poland, PT Portugal, RU Russian Federation, SK Slovakia, SL Sierra Leone, TJ Tajikistan, TR Turkey, UA Ukraine, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "consensual patent" (available in HR Croatia), "utility certificate" (available in TT Trinidad and Tobago, UG Uganda) or "inventor's certificate" (available in CU Cuba and KP Democratic People's Republic of Korea). Where, in AT Austria, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, FI Finland or SK Slovakia (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in AT Austria, AU Australia, BA Bosnia and Herzegovina, CU Cuba, DE Germany, ES Spain, IL Israel, IN India, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, MW Malawi, NZ New Zealand, SI Slovenia, TR Turkey, YU Yugoslavia, ZA South Africa, ZW Zimbabwe), "certificate of addition" (available in BR Brazil, DZ Algeria, MA Morocco, MG Madagascar, OA OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in CU Cuba), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in US United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

The check-box located at the bottom of the right-hand column is reserved for designating, for the purposes of a national patent, States which have become party to the PCT after the date appearing at the bottom of the second sheet of the request form; in such a case, the name of the State, preferably preceded by the two-letter code, must be indicated on the dotted line and the corresponding check-box must be marked (together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired).

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement ("Precautionary Designation Statement") indicating the applicant's wish to make, as a matter of precaution, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter code of that State should be indicated in the Supplemental Box. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where six designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim(s) (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *date* on which the earlier application from which priority is claimed was filed and the

number it was assigned. Note that that date must fall within the period of 12 months preceding the international filing date.

Where the earlier application is a national application, the *country* party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, or the *Member* of the World Trade Organization that is not a party to that Convention, in which that earlier application was filed must be indicated. Where the earlier application is a regional application, the *regional Office* concerned must be indicated. Where the earlier application is an international application, the *receiving Office* with which that earlier application was filed must be indicated.

Where the earlier application is a regional application (other than an ARIPO application), or an international application, the priority claim may also, if the applicant so wishes, indicate one or more countries party to the Paris Convention for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(i)); such an indication is not, however, mandatory. Such indication(s), if made, should be made in the Supplemental Box. Where the earlier application is an ARIPO application, at least one country party to the Paris Convention or one Member of the World Trade Organization for which that earlier application was filed must be indicated in the Supplemental Box (Rule 4.10(b)(ii)).

As to the possibility of correcting or adding a priority claim, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part.

Certified Copy of Earlier Application (Rule 17.1): A certified copy of each earlier application the priority of which is claimed (priority document) must be submitted by the applicant, irrespective of whether that earlier application is a national, regional or international application. The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the (earliest) priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made. Any priority document received by the International Bureau after the expiration of the 16-month time limit but before the date of international publication shall be considered to have been received on the last day of that time limit (Rule 17.1(a)).

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office (not later than 16 months after the priority date) to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made (see Rule 17.1(b)).

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order and separated by periods, slants or hyphens, for example, "24 March 2000 (24.03.00)", "24 March 2000 (24/03/00)" or "24 March 2000 (24-03-00)".

BOX No. VII

Choice of International Searching Authority (ISA) (Rules 4.1(b)(vi) and 4.14*bis*): If two or more International Searching Authorities are competent for carrying out the international search in relation to the international application—depending on the language in which that application is filed and the receiving Office with which it is filed—the name of the competent Authority chosen by the applicant must be indicated in the space provided, either by its full name or two-letter code.

Request to Use Results of Earlier Search; Reference to that Search (Rules 4.11 and 41.1): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the ISA can retrieve the results easily. Where those results can be used, the ISA may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals. Note that, where the application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, such sequences must be presented as a separate part of the description ("sequence listing part of description") in accordance with the standard provided in Annex C of the Administrative Instructions.

Where the international application is accompanied by certain items, the applicable check-boxes must be marked and any applicable indication must be made at the end of the relevant line; detailed explanations are provided below only in respect of those items which so require.

Check-box No. 3: Mark this check-box where a copy of a general power of attorney is filed with the international application; where the general power of attorney has been deposited with the receiving Office, and that Office has accorded to it a reference number, that number may be indicated.

Check-box No. 4: Mark this check-box where a statement explaining the lack of signature of an inventor/applicant for the purposes of the United States of America is furnished together with the international application (see also Notes to Box No. IX).

Check-box No. 6: Mark this check-box where a translation of the international application for the purposes of international search (Rule 12.3) is filed together with the international application and indicate the language of that translation.

Check-box No. 7: Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganism and/or other biological material is filed with the international application. For certain States (see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex L), Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description. If the relevant indications (which may be contained on a separate sheet or on Form PCT/RO/134) form part of the international application, do not mark this check-box (for further information, see Rule 13*bis* and Section 209).

Check-box No. 8: Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the ISA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 8 must be marked.

Language of Filing of the International Application (Rules 12.1(a) and 20.4(c) and (d))**:** With regard to the language in which the international application is filed, for the purposes of according an international filing date, it is, subject to the following sentence, sufficient that the description and the claims are in the language, or one of the languages, accepted by the receiving Office for the filing of international applications; that language should be indicated in that check-box (as regards the language of the abstract and any text matter in the drawings, see Rules 26.3*ter*(a) and (b); as regards the language of the request, see Rules 12.3(c) and 26.3*ter*(c) and (d)). Note that where the international application is filed with the United States Patent and Trademark Office as receiving Office, for the purposes of according an international filing date, all elements of the international application (request, description, claims, abstract, text matter of drawings) must be in English except that the free text in any sequence listing part of the description, complying with the standard set out in Annex C of the Administrative Instructions, may be in a language other than English.

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not filed with the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by at least one other applicant. The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is furnished with the international application, check-box No. 4 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the language of filing of the international application provided that, where the international application is to be published in the language of a translation required under Rule 12.3, such letter should be in the language of that translation; however, the receiving Office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA must be in the same language as the international application, provided that, where a translation of the international application for the purposes of international search has been transmitted under Rule 23.1(b), such letter is in the language of that translation. However, the ISA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request; the description (excluding the sequence listing part, if any); the claim(s); the abstract; the drawings (if any); the sequence listing part of the description (if any).

All sheets of the description (excluding the sequence listing part), claims and abstract must be numbered in consecutive Arabic numerals, which must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3). For numbering of the sheets of the sequence listing part of the description, see Section 207.

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the sheets of the description (excluding the sequence listing part, if any), claim(s), abstract, drawings and sequence listing part of the description (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application.

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Request

For receiving Office use only

International application No.

Date stamp of the receiving Office

Applicant's or agent's file reference

Applicant

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

1. TRANSMITTAL FEE . . . . . T

2. SEARCH FEE . . . . . S

International search to be carried out by _____

(If two or more International Searching Authorities are competent in relation to the international application, indicate the name of the Authority which is chosen to carry out the international search.)

3. INTERNATIONAL FEE

Basic Fee

The international application contains _____ sheets.

first 30 sheets b1

_____ x _____ = b2

remaining sheets additional amount

Add amounts entered at b1 and b2 and enter total at B . . . . B

Designation Fees

The international application contains _____ designations.

_____ x _____ = D

number of designation fees payable *(maximum 6)* amount of designation fee

Add amounts entered at B and D and enter total at I I

(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the international fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the total to be entered at I is 25% of the sum of the amounts entered at B and D.)

4. FEE FOR PRIORITY DOCUMENT *(if applicable)* . . . . . P

5. TOTAL FEES PAYABLE . . . . . TOTAL

Add amounts entered at T, S, I and P, and enter total in the TOTAL box

☐ The designation fees are not paid at this time.

MODE OF PAYMENT

☐ authorization to charge deposit account (see below)
☐ bank draft
☐ coupons
☐ cheque
☐ cash
☐ other *(specify):*
☐ postal money order
☐ revenue stamps

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION *(this mode of payment may not be available at all receiving Offices)*

The RO/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the receiving Office so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account No. Date *(day/month/year)* Signature

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET
(ANNEX TO FORM PCT/RO/101)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete the sheet by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

Information about the applicable fees payable can be obtained from the receiving Office. The amounts of the international and search fees may change due to currency fluctuations. Applicants are advised to check what are the latest applicable amounts. All fees, except in some cases the designation fee, must be paid within one month from the date of receipt of the international application. See below for further details concerning the possibility of later payment of the designation fee.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Box T: Transmittal Fee for the benefit of the receiving Office (Rule 14.1): The amount of the transmittal fee, if any, is fixed by the receiving Office. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box S: Search Fee for the benefit of the International Searching Authority (ISA) (Rule 16.1): The amount of the search fee is fixed by the ISA. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex D.

Where two or more ISAs are competent, the applicant must indicate his choice in the space provided for this purpose and pay the amount of the international search fee fixed by the ISA chosen. Information on the competent ISA and whether the applicant has a choice between two or more ISAs is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box I: International Fee for the benefit of the International Bureau (Rule 15): The international fee consists of a basic fee and as many designation fees as there are specific designations under Rule 4.9(a) in Box No. V of the request. The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in Swiss francs in the Schedule of Fees and the applicable amounts of those fees in other currencies are as published in the *PCT Gazette* (Rule 15.2). Information about those fees is also contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Reduction of the International Fee Where PCT-EASY Software Is Used: A fee reduction of 200 Swiss francs (or the equivalent in the currency in which the international fee is paid to the receiving Office) is available in certain cases where the PCT-EASY software is used to prepare the request, provided that the necessary conditions are met. For further details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part, and information published in the *PCT Gazette* and the *PCT Newsletter*. Since applicants using the PCT-EASY software will file the Request Form and Fee Calculation Sheet in the form of a printout prepared using that software, no provision is made for this fee reduction in the Fee Calculation Sheet annexed to Form PCT/RO/101.

Reduction of the International Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the international fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the international fee (basic fee and designation fees) is automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Boxes Nos. II and III of the request.

The fee reduction is available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, BZ Belize, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ Czech Republic, DM Dominica, DZ Algeria, EE Estonia, GA Gabon, GD Grenada, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, IN India, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MA Morocco, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, MZ Mozambique, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, TZ United Republic of Tanzania, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia, ZA South Africa and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the International Fee (Basic Fee and Designation Fees) in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the international fee, the total to be entered at box I is 25% of the sum of the amounts entered at boxes B and D (see below).

Box B: Basic Fee. The amount of the basic fee depends on the total number of sheets of the international application, in Box No. VIII of the request. The basic fee must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office.

Box D: Designation Fees. Subject to what is said below, the number of designation fees due corresponds to the number of check-boxes marked in Box No. V of the request.

The number of designation fees which are due is the same as the number of national patents and regional patents in respect of which specific designations under Rule 4.9(a) are made. Only one designation fee is due for the designation AP, the designation EA, the designation EP or the designation OA,

irrespective of the number of States for which an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent or an OAPI patent, respectively, is sought.

Where any States are designated twice (once for the purposes of an ARIPO patent, a Eurasian patent or a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the ARIPO patent, the Eurasian patent or the European patent and a further designation fee in respect of each national patent or other title of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Any designation, in excess of six designations for which the fee is due, is free of charge. Therefore, the maximum amount to be indicated in box D is six times the amount of the designation fee. If, for example, 15 national patents and four regional patents (an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent and an OAPI patent) are sought (totalling 19 designations), the figure to be indicated in box D is six times the amount of the designation fee.

The designation fees must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office or one year from the priority date, whichever time limit expires later.

Box P: Fee for Priority Document (Rule 17.1(b)): Where the applicant has requested, by marking the applicable check-box in Box No. VI of the request, that the receiving Office prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application the priority of which is claimed, the amount of the fee prescribed by the receiving Office for such service may be entered (for information, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C).

If that fee is not paid at the latest before the expiration of 16 months from the priority date, the receiving Office may consider the request under Rule 17.1(b) as not having been made.

Total Box: The total of the amounts entered in boxes T, S, I and P should be entered in this box. If the applicant so wishes, the currency in which the fees are paid may be indicated next to or in the total box.

Later Payment of Designation Fees: Where the time limit of one year from the priority date expires later than one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office, and the applicant wishes to delay the payment of the designation fees, it is recommended that the corresponding check-box be marked.

MODE OF PAYMENT

In order to help the receiving Office identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended that the applicable check-box(es) be marked.

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The receiving Office will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

PCT

REQUÊTE

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale nº

Date du dépôt international

Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"

Référence du dossier du déposant ou du mandataire *(facultatif)*
(12 caractères au maximum)

Cadre nº I TITRE DE L'INVENTION

Cadre nº II DÉPOSANT

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

☐ Cette personne est aussi inventeur.

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :

☐ déposant seulement

☐ déposant et inventeur

☐ inventeur seulement
(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.

Cadre nº IV MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme: ☐ mandataire ☐ représentant commun

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

☐ **Adresse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Suite du cadre n° III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Cadre n° V DÉSIGNATION D'ÉTATS

Les désignations suivantes sont faites conformément à la règle 4.9.a) *(cocher les cases appropriées; une au moins doit l'être)* :

Brevet régional

☐ **AP** **Brevet ARIPO : GH** Ghana, **GM** Gambie, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **MZ** Mozambique, **SD** Soudan, **SL** Sierra Leone, **SZ** Swaziland, **TZ** République-Unie de Tanzanie, **UG** Ouganda, **ZW** Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT

☐ **EA** **Brevet eurasien : AM** Arménie, **AZ** Azerbaïdjan, **BY** Bélarus, **KG** Kirghizistan, **KZ** Kazakhstan, **MD** République de Moldova, **RU** Fédération de Russie, **TJ** Tadjikistan, **TM** Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT

☐ **EP** **Brevet européen : AT** Autriche, **BE** Belgique, **CH et LI** Suisse et Liechtenstein, **CY** Chypre, **DE** Allemagne, **DK** Danemark, **ES** Espagne, **FI** Finlande, **FR** France, **GB** Royaume-Uni, **GR** Grèce, **IE** Irlande, **IT** Italie, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Pays-Bas, **PT** Portugal, **SE** Suède, **TR** Turquie et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT

☐ **OA** **Brevet OAPI : BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **GW** Guinée-Bissau, **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)* . . . . . .

Brevet national *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée) :*

☐ **AE** Émirats arabes unis
☐ **AG** Antigua-et-Barbuda
☐ **AL** Albanie . . . . . .
☐ **AM** Arménie . . . . . .
☐ **AT** Autriche . . . . . .
☐ **AU** Australie . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaïdjan
☐ **BA** Bosnie-Herzégovine . . . . . .
☐ **BB** Barbade
☐ **BG** Bulgarie . . . . . .
☐ **BR** Brésil . . . . . .
☐ **BY** Bélarus . . . . . .
☐ **BZ** Belize . . . . . .
☐ **CA** Canada
☐ **CH et LI** Suisse et Liechtenstein
☐ **CN** Chine . . . . . .
☐ **CR** Costa Rica . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** République tchèque . . . . . .
☐ **DE** Allemagne . . . . . .
☐ **DK** Danemark . . . . . .
☐ **DM** Dominique
☐ **DZ** Algérie . . . . . .
☐ **EE** Estonie . . . . . .
☐ **ES** Espagne . . . . . .
☐ **FI** Finlande . . . . . .
☐ **GB** Royaume-Uni
☐ **GD** Grenade
☐ **GE** Géorgie . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambie
☐ **HR** Croatie . . . . . .
☐ **HU** Hongrie . . . . . .
☐ **ID** Indonésie
☐ **IL** Israël . . . . . .
☐ **IN** Inde . . . . . .
☐ **IS** Islande
☐ **JP** Japon . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kirghizistan . . . . . .
☐ **KP** République populaire démocratique de Corée . . . . .
☐ **KR** République de Corée . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Sainte-Lucie
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lituanie
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Lettonie
☐ **MA** Maroc . . . . . .
☐ **MD** République de Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** Ex-République yougoslave de Macédoine . . . . . .
☐ **MN** Mongolie
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexique . . . . . .
☐ **MZ** Mozambique
☐ **NO** Norvège
☐ **NZ** Nouvelle-Zélande . . . . . .
☐ **PL** Pologne . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Roumanie
☐ **RU** Fédération de Russie . . . . . .
☐ **SD** Soudan
☐ **SE** Suède
☐ **SG** Singapour
☐ **SI** Slovénie . . . . . .
☐ **SK** Slovaquie . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone . . . . . .
☐ **TJ** Tadjikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkménistan . . . . . .
☐ **TR** Turquie . . . . . .
☐ **TT** Trinité-et-Tobago . . . . . .
☐ **TZ** République-Unie de Tanzanie
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Ouganda . . . . . .
☐ **US** États-Unis d'Amérique . . . . . .
☐ **UZ** Ouzbékistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yougoslavie . . . . . .
☐ **ZA** Afrique du Sud . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Case réservée pour la désignation d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :

☐ . . . . . .

Déclaration concernant les désignations de précaution : outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. *(La confirmation (y compris les taxes) doit parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)*

Cadre supplémentaire *Si le cadre supplémentaire n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.*

1. Si ***l'un des cadres*** *du présent formulaire* ***ne suffit pas*** *à contenir tous les renseignements : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº..." [préciser le numéro du cadre] et fournir les renseignements conformément aux instructions données dans le cadre dans lequel la place était insuffisante; en particulier :*

i) ***si plus de deux personnes sont en cause comme déposants ou inventeurs*** *et que l'on ne dispose d'aucune "feuille annexe" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº III" et fournir pour chaque personne supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº III. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous;*

ii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, la case ***"les États indiqués dans le cadre supplémentaire"*** *est cochée : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des déposants en cause et, à côté de chaque nom, le ou les États pour lesquels la personne mentionnée a la qualité de déposant (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, ***l'inventeur ou l'inventeur/déposant n'a pas la qualité d'inventeur pour tous les États désignés ou pour les États-Unis d'Amérique*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des inventeurs et, à côté de chaque nom, le ou les États pour lesquels la personne mentionnée a la qualité d'inventeur (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iv) si, en plus du ou des mandataires indiqués dans le cadre nº IV, il y a ***d'autres mandataires*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº IV" et fournir pour chaque mandataire supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº IV;*

*v) si, dans le cadre nº V, le nom d'un État (ou de l'OAPI) est assorti de la mention "****brevet d'addition****" ou "****certificat d'addition****" ou si, dans le cadre nº V le nom des États-Unis d'Amérique est assorti de la mention "****continuation****" ou "****continuation-in-part****" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº V" ainsi que le nom de chaque État en cause (ou de l'OAPI) en précisant après chaque nom le numéro du titre principal ou de la demande principale ainsi que la date de délivrance du titre principal ou la date de dépôt de la demande principale;*

vi) si, dans le cadre nº VI, ***la priorité de plus de trois demandes antérieures est revendiquée*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI" et fournir pour chaque demande antérieure supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº VI;*

vii) si, dans le cadre nº VI, ***la demande antérieure est une demande ARIPO*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI", préciser le point correspondant à cette demande antérieure et indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle ou un membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel cette demande antérieure a été déposée.*

2. Si, en ce qui concerne la ***déclaration concernant les désignations de précaution*** *contenue dans le cadre nº V, le déposant souhaite exclure un ou plusieurs États de la portée de cette déclaration : dans ce cas, indiquer "Désignations exclues de la portée de la déclaration concernant les désignations de précaution" et fournir le nom ou le code à deux lettres de chaque État concerné.*

3. Si le déposant revendique, à l'égard d'un office désigné, le bénéfice de dispositions de la législation nationale concernant des ***divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté*** *: dans ce cas, indiquer "Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté" et rédiger au dessous cette déclaration.*

Cadre n° VI REVENDICATION DE PRIORITÉ ☐ D'autres revendications de priorité sont indiquées dans le cadre supplémentaire.

Date de dépôt de la demande antérieure *(jour/mois/année)*	Numéro de la demande antérieure	Lorsque la demande antérieure est une : demande nationale : pays	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur
(1)				
(2)				
(3)				

☐ L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau international une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures *(seulement si la demande antérieure a été déposée auprès de l'office qui, aux fins de la présente demande internationale, est l'office récepteur)* indiquées ci-dessus au(x) point(s) : _____

* *Si la demande antérieure est une demande ARIPO, il est obligatoire d'indiquer dans le cadre supplémentaire au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lequel cette demande antérieure a été déposée (règle 4.10.b)ii)). Voir le cadre supplémentaire.*

Cadre n° VII ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) *(si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale, indiquer l'administration choisie; le code à deux lettres peut être utilisé) :*

ISA /

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche *(si une recherche antérieure a été effectuée par l'administration chargée de la recherche internationale ou demandée à cette dernière) :*

Date *(jour/mois/année)* Numéro Pays *(ou office régional)*

Cadre n° VIII BORDEREAU; LANGUE DE DÉPÔT

La présente demande internationale contient le **nombre de feuilles** suivant :

requête :
description (sauf partie réservée au listage des séquences) :
revendications :
abrégé :
dessins :
partie de la description réservée au listage des séquences : _____
Nombre total de feuilles :

Le ou les éléments cochés ci-après **sont joints à** la présente demande internationale :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre n° VI au(x) point(s) :
6. ☐ traduction de la demande internationale en (langue) :
7. ☐ indications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés
8. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
9. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé :

Langue de dépôt de la demande internationale :

Cadre n° IX SIGNATURE DU DÉPOSANT OU DU MANDATAIRE

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'office récepteur

1. Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :
2. Dessins : ☐ reçus : ☐ non reçus :
3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale :
4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :
5. Administration chargée de la recherche internationale (si plusieurs sont compétentes) : ISA /
6. ☐ Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche.

Réservé au Bureau international

Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE REQUÊTE (PCT/RO/101)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de requête. On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du Traité de coopération en matière de brevets (PCT), du règlement d'exécution et des Instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de requête et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire; les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre noire (règle 11.9.a) et b)).

OÙ DÉPOSER LA DEMANDE INTERNATIONALE

Il faut que la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé et, le cas échéant, dessins) soit déposée auprès d'un office récepteur compétent (article 11.1)i)), c'est-à-dire sous réserve des dispositions applicables en matière de défense nationale et au choix du déposant,

i) l'office récepteur d'un État contractant du PCT ou l'office agissant pour un tel État, dans lequel le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié ou dont il a la nationalité (règle 19.1.a)i) ou ii)), ou

ii) le Bureau international de l'OMPI à Genève (Suisse) si le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié dans l'un quelconque des États contractants du PCT ou a la nationalité d'un tel État (règle 19.1.a.iii)).

RÉFÉRENCE DU DOSSIER DU DÉPOSANT OU DU MANDATAIRE

Il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle **référence de dossier**. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'office récepteur ou toute autre administration internationale peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (règle 11.6.f); instruction 109).

CADRE N° I

Titre de l'invention (règles 4.3 et 5.1.a)) : le titre doit être bref (de préférence de deux à sept mots lorsqu'il est établi ou traduit en anglais) et précis. Il doit être identique à celui qui figure en tête de la description.

CADRES N°s II ET III

Remarque générale : l'un au moins des déposants mentionnés doit être domicilié dans un État contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit, ou avoir la nationalité d'un tel État (articles 9 et 11.1)i) et règles 18 et 19). Si la demande internationale est déposée auprès du Bureau international en vertu de la règle 19.1.a)iii), l'un au moins des déposants doit être domicilié dans un État contractant du PCT ou avoir la nationalité d'un tel État.

Si les États-Unis d'Amérique sont désignés, tous les inventeurs doivent être mentionnés comme déposants (et aussi comme inventeurs) pour cette désignation (voir, ci-après, "Déposants différents pour différents États désignés").

Indication visant à établir si une personne est déposant ou inventeur, ou les deux à la fois (règles 4.5.a) et 4.6.a) et b)) :

Case "Cette personne est aussi inventeur" (cadre n° II) : cocher cette case si la personne mentionnée est aussi l'inventeur ou l'un des inventeurs; ne pas la cocher si le déposant est une personne morale.

Case "déposant et inventeur" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a les deux qualités, celle de déposant et celle d'inventeur; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Case "déposant seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée est une personne morale ou si elle n'a pas aussi la qualité d'inventeur.

Case "inventeur seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a la qualité d'inventeur mais pas celle de déposant; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Dans le cadre n° III, il faut que l'une des trois cases soit cochée pour chaque personne mentionnée.

Une personne ne doit être mentionnée qu'une seule fois dans les cadres n° II et III, même si elle est à la fois déposant et inventeur.

Noms et adresses (règle 4.4) : le nom de famille (de préférence en lettres majuscules) doit précéder le ou les prénoms. Les titres et les diplômes universitaires ne doivent pas être mentionnés. Les personnes morales doivent être nommées par leurs désignations officielles complètes.

L'adresse doit être indiquée de manière à permettre une distribution postale rapide; elle doit comprendre toutes les unités administratives pertinentes (jusques et y compris le numéro de la maison, s'il y en a un), le code postal, s'il y en a un, et le nom du pays.

Il ne peut être indiqué qu'une seule adresse par personne. En ce qui concerne l'indication d'une adresse spéciale pour la correspondance, voir les notes relatives au cadre n° IV.

Pour permettre une communication rapide avec le déposant, il y a lieu d'indiquer les **numéros de téléphone, de télécopieur ou de téléimprimeur** de la personne mentionnée dans le cadre n° II. Tout numéro de ce type doit comporter les indicatifs de pays et de zone en vigueur.

Nationalité (règles 4.5.a) et b) et 18.1) : la nationalité de chaque déposant doit être indiquée au moyen du nom de l'État dont l'intéressé est ressortissant. Une personne morale constituée conformément à la législation d'un État contractant est considérée comme ayant la nationalité de cet État. L'indication de la nationalité n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Domicile (règles 4.5.a) et c) et 18.1) : le domicile de chaque déposant doit être indiqué au moyen du nom de l'État où l'intéressé a son domicile. Si, cependant, le domicile n'est pas indiqué, l'État du domicile sera présumé être le même que celui qui est indiqué dans l'adresse. La possession d'un établissement industriel ou commercial effectif et sérieux dans un État est considérée comme constituant domicile dans cet État. L'indication du domicile n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Nom des États (instruction 115) : pour indiquer le nom des États, on peut utiliser le code à deux lettres qui figure dans la norme ST.3 de l'OMPI et dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe K.

Déposants différents pour différents États désignés (règles 4.5.d), 18.3 et 19.2) : il est possible d'indiquer des déposants différents pour différents États désignés. L'un au moins des déposants indiqués – quels que soient l'État ou les États désignés pour lesquels il est indiqué – doit être ressortissant d'un État contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit ou avoir son domicile dans un tel État. *Lorsque les États-Unis d'Amérique sont l'un des États désignés, tous les inventeurs doivent être indiqués comme déposants pour les États-Unis d'Amérique et la case "Cette personne est aussi inventeur" (dans le cadre nº II) ou "déposant et inventeur" (dans le cadre nº III) doit être cochée.*

Afin d'indiquer les États désignés pour lesquels une personne est déposant, il y a lieu de cocher la case appropriée (une seule case par personne). La case "les États indiqués dans le cadre supplémentaire" doit être cochée lorsque aucune des trois autres cases ne convient; en pareil cas, le nom de la personne doit être repris dans le cadre supplémentaire et assorti de l'indication des États pour lesquels cette personne est déposant (voir le point 1.ii) de ce cadre).

Mention de l'inventeur (règle 4.1.a)v) et c)i)) : le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être indiqués lorsque la législation nationale d'un État désigné au moins exige la communication du nom de celui-ci lors du dépôt; pour plus de précisions, voir le *Guide du déposant du PCT,* volume I/A, annexes B1 et B2. Il est vivement recommandé de toujours indiquer le nom de l'inventeur.

Inventeurs différents pour différents États désignés (règle 4.6.c)) : des personnes différentes peuvent être indiquées en tant qu'inventeurs pour différents États désignés (par exemple, lorsque, en la matière, les exigences des législations nationales des États désignés diffèrent); en pareil cas, il y a lieu d'utiliser le cadre supplémentaire (voir le point 1.iii) de ce cadre). En l'absence d'indication, il sera supposé que l'inventeur ou les inventeurs mentionnés ont la qualité d'inventeur pour tous les États désignés.

CADRE Nº IV

Qui peut agir en qualité de mandataire ? (article 49 et règle 83.1*bis*) : pour chacun des office récepteurs, on trouvera, dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C, des informations sur le point de savoir qui peut agir en qualité de mandataire.

Mandataire ou représentant commun (règles 4.7, 4.8, 90.1 et 90.2 et instruction 108) : cocher la case appropriée pour indiquer si la personne mentionnée est (ou a été) désignée comme "mandataire" ou "représentant commun" (le "représentant commun" doit être l'un des déposants). Pour ce qui est de la façon d'indiquer les noms et adresses (y compris le nom des États), il convient de se reporter aux notes relatives aux cadres nºs II et III. Lorsque plusieurs mandataires sont indiqués, il faut mentionner en premier lieu celui à qui la correspondance doit être adressée. S'il y a plusieurs déposants mais aucun mandataire commun désigné pour les représenter tous, l'un des déposants qui est ressortissant d'un État contractant du PCT ou qui a son domicile dans un tel État peut être désigné par les autres comme leur représentant commun. A défaut, le déposant nommé en premier lieu dans la requête qui est autorisé à déposer une demande internationale auprès de l'office récepteur en question sera automatiquement considéré comme le représentant commun.

Mode de désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun (règles 90.4 et 90.5 et instruction 106) : la désignation du ou des mandataires ou du représentant commun peut être effectuée dans la requête ou dans un ou plusieurs pouvoirs distincts. Chaque déposant doit signer la requête ou un pouvoir distinct. Si la demande internationale déposée fait état d'un pouvoir général, une copie de celui-ci doit être jointe à la requête. Tout déposant n'ayant pas signé le pouvoir général doit signer soit la requête soit un pouvoir distinct.

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre nº IV sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse – indiquée dans le cadre nº II ou III – du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre nº IV, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas, et seulement dans ce cas, qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre nº IV (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE Nº V

Désignation d'États (règles 4.1.a)iv) et 4.9.a)) : pour désigner conformément à la règle 4.9.a), dans la requête, les États contractants où la protection est demandée, il faut cocher les cases appropriées. Il faut qu'au moins une case, correspondant à une désignation expresse, soit cochée. *Bien que la règle générale soit qu'aucune désignation ne peut être ajoutée après le dépôt de la demande internationale, il est possible et courant d'effectuer une désignation de précaution conformément à la règle 4.9.b) pour couvrir toutes les autres désignations qui, à la date du dépôt international, seraient autorisées selon le PCT – voir ci-après la rubrique "Désignation d'États à titre de précaution sous réserve de confirmation".*

Lorsque des brevets régionaux (ARIPO, eurasien, européen ou OAPI) sont demandés, une seule taxe de désignation du PCT est due pour chaque désignation régionale effectuée, quel que soit le nombre d'États couverts par celle-ci.

AP brevet ARIPO : il est à noter que **SZ Swaziland** ne peut être désigné que pour un brevet ARIPO et non aux fins d'un brevet national. Tous les autres États contractants du PCT qui sont aussi parties au Protocole de Harare peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet ARIPO, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet ARIPO.

EA brevet eurasien : tous les États contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet eurasien peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet eurasien, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet eurasien. Cependant, il est à noter qu'il n'est pas possible de désigner seulement certains de ces États aux fins d'un brevet eurasien et que toute désignation d'un ou de plusieurs États aux fins d'un brevet eurasien sera traitée comme une désignation aux fins d'un brevet eurasien de tous les États qui sont parties à la fois à la Convention et au PCT.

EP brevet européen : il est à noter que **BE Belgique, CY Chypre, FR France, GR Grèce, IE Irlande, IT Italie, MC Monaco et NL Pays-Bas** ne peuvent être désignés que pour un brevet européen et non aux fins d'un brevet national.

Tous les autres États contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet européen peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet européen, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet européen.

Si un brevet ARIPO ou un brevet européen est demandé pour certains seulement des États contractants du Protocole de Harare ou de la Convention sur le brevet européen, respectivement, le nom des États pour lesquels un brevet régional n'est pas demandé peut être biffé. Il est cependant recommandé de toujours désigner aux fins d'un brevet régional tous les États contractants du Protocole ou de la Convention, respectivement. Ce n'est que lorsqu'il s'agira d'aborder la phase régionale et de payer les taxes de désignation régionales que la décision de ne poursuivre la procédure d'obtention de brevet que pour certaines des désignations devra être prise.

Lorsqu'un ou plusieurs États parties au Protocole de Harare, à la Convention sur le brevet eurasien ou à la Convention sur le brevet européen et au PCT sont désignés *deux fois*, une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une autre fois aux fins d'une protection nationale, le déposant doit acquitter une taxe de désignation pour le brevet régional et autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets ou autres titres de protection nationaux demandés (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Extension du brevet européen (EP) à certains États : s'il est envisagé de demander, au moment de l'ouverture de la phase régionale européenne, l'extension du brevet européen qui sera obtenu ultérieurement à AL Albanie, LT Lituanie, LV Lettonie, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, RO Roumanie, ou SI Slovénie (ou à tout autre État contractant du PCT pour lequel, à la date du dépôt de la demande internationale, un accord d'extension conclu avec l'Organisation européenne des brevets est en vigueur), le cadre n° V doit contenir ***à la fois*** la désignation de l'État concerné en vue de l'obtention d'un brevet national ***et*** la désignation, en vue de l'obtention d'un brevet européen, d'au moins un État contractant du PCT partie à la Convention sur le brevet européen.

OA brevet OAPI : la désignation des États membres de l'OAPI qui sont parties au PCT ne peut être effectuée qu'aux fins d'un brevet OAPI (aucune protection nationale n'est offerte); de plus, il n'est pas possible de ne désigner que certains de ces États.

Choix de certaines formes de protection ou de traitement (règles 4.12 à 4.14 et instruction 202) : si, dans un pays, il est possible de demander un titre de protection autre qu'un brevet, écrire après le nom de ce pays, sur la ligne pointillée, le nom du titre en question, c'est-à-dire "petty patent" (pour AU Australie et YU Yougoslavie), "brevet provisoire" (pour AM Arménie, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, TM Turkménistan, UZ Ouzbékistan), "modèle d'utilité" (pour AL Albanie, AM Arménie, AT Autriche, BG Bulgarie, BR Brésil, BY Bélarus, BZ Belize, CN Chine, CR Costa Rica, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, GE Géorgie, GH Ghana, HU Hongrie, JP Japon, KE Kenya, KG Kirghizistan, KR République de Corée, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD République de Moldova, MX Mexique, PL Pologne, PT Portugal, RU Fédération de Russie, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, TJ Tadjikistan, TR Turquie, UA Ukraine, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "brevet consensuel" (pour HR Croatie), "certificat d'utilité" (pour TT Trinité-et-Tobago, UG Ouganda), ou "certificat d'auteur d'invention" (pour CU Cuba, KP République populaire démocratique de Corée). Si, pour AT Autriche, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, FI Finlande ou SK Slovaquie (seuls pays où cela est possible), un modèle d'utilité est demandé en plus du brevet, écrire après le nom de ce pays "et modèle d'utilité".

Si, pour un pays où cela est possible, il est souhaité que la demande internationale soit traitée comme une demande d'obtention d'un certain titre "d'addition" ou comme une demande de "continuation" ou de "continuation-in-part", écrire après le nom de ce pays la mention appropriée, c'est-à-dire "brevet d'addition" (pour AT Autriche, AU Australie, BA Bosnie-Herzégovine, CU Cuba, DE Allemagne, ES Espagne, IL Israël, IN Inde, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, MW Malawi, NZ Nouvelle-Zélande, SI Slovénie, TR Turquie, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud, ZW Zimbabwe), "certificat d'addition" (pour BR Brésil, DZ Algérie, MA Maroc, MG Madagascar, OA OAPI), "certificat d'auteur d'invention additionnel" (pour CU Cuba), "continuation" ou "continuation-in-part" (pour US États-Unis d'Amérique). Si l'une de ces mentions est utilisée, indiquer également dans le cadre supplémentaire l'État pour lequel ce traitement est souhaité, le numéro du titre principal ou de la demande principale et la date de délivrance du titre principal ou du dépôt de la demande principale, selon le cas (voir le point 1.v) de ce cadre).

L'indication, dans les cases du cadre n° V correspondant aux désignations, de numéros d'ordre en chiffres arabes sera considérée comme reflétant *l'ordre des désignations choisi* par le déposant; si les cases sont cochées d'une autre manière, l'ordre considéré sera celui dans lequel les cases cochées apparaissent sur le formulaire. Cet ordre n'aura de signification que si le montant reçu pour les taxes de désignation n'est pas suffisant pour couvrir l'ensemble des désignations et reste insuffisant après que le déposant a été invité à acquitter le solde débiteur; dans ce cas, le montant reçu sera affecté au paiement des taxes pour les désignations dans l'ordre en question (règle 16*bis*.1.c) et instruction 321).

La case située au bas de la colonne de droite est réservée pour la désignation, aux fins d'un brevet national, d'États qui sont devenus partie au PCT après la date qui figure au bas de la deuxième feuille du formulaire de requête; dans ce cas, il faut mentionner sur la ligne pointillée le nom de l'État, précédé de préférence du code à deux lettres, et cocher la case correspondante (en indiquant le cas échéant si une forme particulière de protection ou de traitement est souhaitée).

Désignation d'États à titre de précaution sous réserve de confirmation (règles 4.9.b) et c) et 15.5) : dans l'intérêt du déposant, le cadre n° V comporte une déclaration ("Déclaration concernant les désignations de précaution") indiquant que le déposant souhaite, en sus des désignations expresses effectuées en cochant les cases de la première partie de ce cadre (il doit y avoir au moins une désignation de ce type), désigner à titre de précaution tous les autres États contractants du PCT qui n'ont pas été désignés expressément.

Si le déposant ne souhaite pas faire usage de cette mesure de sécurité ni ne veut faire de désignations de précaution, la déclaration doit être biffée.

Si le déposant souhaite expressément exclure tel ou tel État d'une telle désignation faite à titre de précaution afin que la demande internationale ne produise aucun effet dans cet État, il y aura lieu d'indiquer le nom ou le code à deux lettres de cet État dans le cadre supplémentaire. Cette mention n'est nécessaire dans aucun autre cas.

Si le déposant constate, après le dépôt de la demande internationale, qu'il y a des erreurs ou des omissions dans les désignations faites expressément, il pourra rectifier les erreurs ou corriger les omissions en confirmant les désignations de précaution en question. Il est possible de confirmer une désignation de précaution jusqu'à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) indiquée dans le cadre n° VI ou, si aucune priorité n'est revendiquée, de la date du dépôt international. Pour confirmer une telle désignation, il faut déposer auprès de l'office récepteur une déclaration écrite contenant l'indication du nom de chaque État dont la désignation est confirmée (avec, le cas échéant, une indication de la forme de traitement ou de protection souhaitée) et payer à l'office récepteur, pour chaque désignation ainsi

confirmée, une taxe de désignation (même lorsque six taxes de désignation ont déjà été payées) ainsi qu'une taxe de confirmation correspondant à 50 % de la taxe de désignation.

L'office récepteur n'enverra au déposant aucun rappel ni invitation à confirmer des désignations de précaution.

Le déposant ne doit rien faire s'il ne veut confirmer aucune désignation de précaution; les désignations de précaution seront alors automatiquement considérées comme retirées par le déposant à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité.

CADRE N° VI

Revendication(s) de priorité (règle 4.10) : si la priorité d'une demande antérieure est revendiquée, la déclaration contenant la revendication de priorité doit figurer dans la requête.

La requête doit indiquer la *date* du dépôt de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée et son *numéro*. Cette date doit tomber dans la période de 12 mois précédant la date du dépôt international.

Lorsque la demande antérieure est une demande nationale, il faut indiquer le *pays* partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle, ou le *membre* de l'Organisation mondiale du commerce qui n'est pas partie à ladite convention, où elle a été déposée; lorsque la demande antérieure est une demande régionale, l'*office régional* concerné; et lorsque la demande antérieure est une demande internationale, l'*office récepteur* auprès duquel elle a été déposée.

Lorsque la demande antérieure est une demande régionale (autre qu'une demande ARIPO) ou une demande internationale, la revendication de priorité peut aussi, si le déposant le souhaite, indiquer un ou plusieurs pays parties à la Convention de Paris pour lesquels cette demande a été déposée (règle 4.10.b)i)); cette indication n'est cependant pas obligatoire. Si elle est faite, elle devrait l'être dans le cadre supplémentaire. Lorsque la demande antérieure est une demande ARIPO, il faut indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris ou un membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel cette demande a été déposée (règle 4.10.b)ii)).

En ce qui concerne les possibilités de correction ou d'adjonction d'une revendication de priorité, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale.

Copie certifiée conforme de la demande antérieure (règle 17.1) : le déposant doit présenter une copie certifiée conforme de chaque demande antérieure dont la priorité est revendiquée (document de priorité), que la demande antérieure soit une demande nationale, régionale ou internationale. Le document de priorité doit être présenté à l'office récepteur ou au Bureau international avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) ou, lorsque l'ouverture anticipée de la phase nationale est demandée, au plus tard à la date à laquelle est faite cette demande. Tout document de priorité qui parvient au Bureau international après l'expiration du délai de 16 mois mais avant la date de publication internationale est réputé avoir été reçu le dernier jour de ce délai (règle 17.1.a)).

Lorsque le document de priorité est délivré par l'office récepteur, le déposant peut, au lieu de présenter ce document, demander à l'office récepteur (au plus tard dans le délai de 16 mois à compter de la date de priorité) de l'établir et de le transmettre au Bureau international. Pour effectuer une requête à cet effet, il faut cocher la case appropriée et donner les indications permettant d'identifier le document. *Important* : lorsqu'une telle requête est présentée, le déposant doit verser à l'office récepteur la *taxe afférente au document de priorité;* à défaut, cette requête sera considérée comme n'ayant pas été présentée (voir la règle 17.1.b)).

Dates (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples : "24 mars 2000 (24.03.00)", "24 mars 2000 (24/03/00)", "24 mars 2000 (24-03-00)".

CADRE N° VII

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) (règles 4.1.b)vi) et 4.14*bis*) : si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale concernant la demande internationale – en fonction de la langue dans laquelle cette demande est déposée et de l'office récepteur auprès duquel elle est déposée – le nom de l'administration compétente choisie par le déposant doit être indiqué dans l'espace prévu, soit en clair soit au moyen du code à deux lettres correspondant.

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche (règles 4.11 et 41.1) : la mention de la recherche antérieure éventuelle doit comporter des indications qui permettent à l'administration chargée de la recherche internationale d'en retrouver aisément les résultats. Si ces résultats sont utilisables, l'administration en question pourra rembourser la taxe de recherche internationale ou une fraction de celle-ci.

CADRE N° VIII

Il faut indiquer en chiffres arabes, dans le bordereau, le nombre de feuilles des diverses parties de la demande internationale. Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou de plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, ces séquences doivent être présentées dans une partie distincte de la description ("partie de la description réservée au listage des séquences") conformément à la norme prévue à l'annexe C des instructions administratives.

Lorsque des éléments sont joints à la demande internationale, les cases appropriées doivent être cochées et toute indication pertinente doit être portée à la fin de la ligne correspondante; on trouvera ci-après des explications détaillées concernant uniquement les éléments qui le nécessitent.

Case n° 3 : cocher cette case si la copie d'un pouvoir général est déposée avec la demande internationale; lorsque le pouvoir général a été déposé auprès de l'office récepteur, et que celui-ci lui a attribué un numéro de référence, ce dernier peut être indiqué.

Case n° 4 : cocher cette case si une explication de l'absence de signature d'un inventeur/déposant pour les États-Unis d'Amérique est fournie conjointement avec la demande internationale (voir aussi les notes du cadre n° IX).

Case n° 6 : cocher cette case si une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale (règle 12.3) est fournie conjointement avec cette demande et indiquer la langue de la traduction.

Case n° 7 : cocher cette case si, conjointement avec la demande internationale, il est déposé un formulaire PCT/RO/134 rempli ou une ou plusieurs feuilles séparées comportant des indications relatives à des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés. Pour certains États (voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe L), le formulaire PCT/RO/134 ou toute autre feuille comportant les indications en question doit faire partie de la description. Ne pas cocher cette case si les indications (figurant soit sur une feuille séparée, soit sur le formulaire mentionné ci-dessus) sont contenues dans la demande internationale (pour de plus amples informations, voir la règle 13*bis* et l'instruction 209).

Case n° 8 : lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de la recherche internationale, le déposant peut fournir, conjointement avec la demande internationale, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur à l'office récepteur. S'il le fait, la case n° 8 doit être cochée.

Langue de dépôt de la demande internationale (règles 12.1.a) et 20.4.c) et d)) : en ce qui concerne la langue dans laquelle la demande internationale est déposée, il suffit, aux fins de l'attribution d'une date de dépôt international, et sous réserve de la phrase suivante, que la description et les revendications soient rédigées dans la langue ou l'une des langues acceptées par l'office récepteur pour le dépôt de demandes internationales; cette langue devrait être indiquée dans la case prévue (en ce qui concerne la langue de l'abrégé et de tout texte des dessins, voir la règle 26.3*ter*.a) et b); en ce qui concerne la langue de la requête, voir les règles 12.3.c) et 26.3*ter*.c) et d)). On notera que, lorsque la demande internationale est déposée auprès de l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique en sa qualité d'office récepteur, tous les éléments de la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé, texte des dessins) doivent, aux fins de l'obtention d'une date de dépôt international, être rédigés en anglais, sauf que le texte libre contenu dans la partie de la description réservée au listage des séquences conforme à la norme figurant dans l'annexe C des instructions administratives, peut être rédigé dans une langue autre que l'anglais.

CADRE N° IX

Signature (règles 4.1.d), 4.15 et 90) : la signature doit être celle du déposant (s'il y a plusieurs déposants, tous doivent signer); il peut toutefois s'agir de la signature du mandataire si un pouvoir distinct désignant le mandataire, ou une copie du pouvoir général déjà détenu par l'office récepteur est fourni. Si la requête n'est pas déposée avec le pouvoir, l'office récepteur invitera le déposant à le remettre ultérieurement.

Si les États-Unis d'Amérique sont désignés et qu'un déposant pour cet État qui a la qualité d'inventeur a refusé de signer la requête ou que des efforts diligents n'ont pas permis de le trouver ou d'entrer en rapport avec lui, il est possible de fournir une explication de l'absence de signature. Cela vaut uniquement lorsqu'il y a plusieurs déposants et que la demande internationale a été signée par au moins un autre déposant. L'explication doit être jugée satisfaisante par l'office récepteur. Si cette explication est remise conjointement avec la demande internationale, il y a lieu de cocher la case n° 4 du cadre n° VIII.

CADRE SUPPLÉMENTAIRE

Les cas dans lesquels le cadre supplémentaire peut être utilisé et la manière de fournir les indications prévues dans ce cadre sont expliqués dans la partie supérieure de celui-ci.

Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté : une telle déclaration peut, si elle ne figure pas dans la description, être effectuée dans ce cadre. Elle doit être conforme à la législation nationale applicable par l'office désigné auquel elle est adressée.

REMARQUES GÉNÉRALES

Langue de la correspondance (règle 92.2 et instruction 104) : toute lettre du déposant à l'office récepteur doit être rédigée dans la langue de dépôt de la demande internationale étant entendu que, lorsque la demande internationale doit être publiée dans la langue d'une traduction remise en vertu de la règle 12.3, cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction; l'office récepteur peut cependant autoriser l'emploi d'une autre langue.

Toute lettre du déposant au Bureau international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale si celle-ci est établie en français ou en anglais; sinon, elle doit être rédigée en français ou en anglais, au choix du déposant.

Toute lettre du déposant à l'administration chargée de la recherche internationale doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale étant entendu que, lorsqu'une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale a été transmise en vertu de la règle 23.1.b), cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction. Cependant, l'administration chargée de la recherche internationale peut autoriser l'emploi d'une autre langue.

Disposition des éléments et numérotation des feuilles de la demande internationale (règle 11.7 et instruction 207) : les éléments de la demande internationale doivent être présentés dans l'ordre suivant : requête; description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant); revendication(s); abrégé; dessins (le cas échéant); partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant.

Toute les feuilles de la description (sauf la partie réservée au listage des séquences), les revendications et l'abrégé doivent être numérotés consécutivement, en chiffres arabes qui doivent être inscrits, en milieu de ligne, en haut ou en bas de la feuille mais non dans la marge, qui doit rester vierge. Le numéro de chaque feuille des dessins doit consister en deux nombres en chiffres arabes séparés par une barre oblique, le premier indiquant le numéro de la feuille et le second le nombre total des feuilles de dessins (par exemple : 1/3, 2/3, 3/3). Pour la numérotation des feuilles de la partie de la description réservée au listage des séquences, se référer à l'instruction 207.

Indication de la référence du dossier du déposant ou du mandataire sur les feuilles de la description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant), de la ou des revendications, de l'abrégé, des dessins et de la partie de la description réservée au listage des séquences (règle 11.6.f)) : la référence de dossier indiquée sur la requête peut l'être également sur chaque feuille de la demande internationale, dans le coin gauche de la marge du haut, sans toutefois apparaître au-delà de 1,5 cm à partir du haut.

Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci.

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES
Annexe de la requête

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale n°

Timbre à date de l'office récepteur

Référence du dossier du déposant ou du mandataire

Déposant

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

1. TAXE DE TRANSMISSION . . . . . T

2. TAXE DE RECHERCHE . . . . . S

Recherche internationale à effectuer par _____

(Si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes en ce qui concerne la demande internationale, inscrire le nom de celle qui est choisie pour la recherche internationale.)

3. TAXE INTERNATIONALE

Taxe de base

La demande internationale contient _____ feuilles.

30 premières feuilles b1

_____ x _____ = b2
feuilles suivantes — montant additionnel

Additionner les montants portés dans les cadres b1 et b2 et inscrire le total dans le cadre B . . . . . B

Taxes de désignation

La demande internationale contient _____ designations.

_____ x _____ = D
nombre de taxes de désignation dues *(maximum 6)* — montant de la taxe de désignation

Additionner les montants portés dans les cadres B et D, et inscrire le total dans le cadre I I

(Les déposants de certains États ont droit à une réduction de 75 % sur la taxe internationale. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D.)

4. TAXE AFFÉRENTE AU DOCUMENT DE PRIORITÉ *(le cas échéant)* . P

5. TOTAL DES TAXES DUES

Additionner les montants portés dans les cadres T, S, I et P, et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL . . . . . TOTAL

☐ Les taxes de désignation seront payées ultérieurement.

MODE DE PAIEMENT

☐ autorisation de débiter un compte de dépôt (voir ci-dessous)
☐ chèque
☐ mandat postal
☐ traite bancaire
☐ espèces
☐ timbres fiscaux
☐ coupons
☐ autres *(préciser):*

AUTORISATION CONCERNANT UN COMPTE DE DÉPÔT *(les offices récepteurs ne permettent pas tous l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'office récepteur/ _____ ☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'office récepteur le permettent)* est autorisé à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du montant de la taxe afférente à l'établissement du document de priorité et à sa transmission au Bureau international de l'OMPI.

Numéro du compte de dépôt — Date *(jour/mois/année)* — Signature

Voir les notes relatives à la feuille de calcul des taxes

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/RO/101)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre au moment du dépôt de la demande internationale. Cela aidera l'office récepteur à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

Des renseignements sur le montant en vigueur des taxes à payer peuvent être obtenus auprès de l'office récepteur. Les montants de la taxe internationale et de la taxe de recherche peuvent varier en raison de fluctuations monétaires. Il est recommandé aux déposants de vérifier quels sont les tout derniers montants en vigueur. Toutes les taxes sauf, dans certains cas, la taxe de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date de réception de la demande internationale. On trouvera ci-après quelques indications supplémentaires au sujet d'un éventuel paiement ultérieur de la taxe de désignation.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

Cadre T : Taxe de transmission au profit de l'office récepteur (règle 14.1) : l'office récepteur fixe le montant de la taxe de transmission, s'il y en a une. Celui-ci doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C.

Cadre S : Taxe de recherche au profit de l'administration chargée de la recherche internationale (règle 16.1) : le montant de la taxe de recherche est fixé par l'administration chargée de la recherche internationale. Il doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe D.

Lorsque plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes, le déposant doit indiquer son choix à l'emplacement prévu à cet effet et payer le montant de la taxe de recherche internationale fixé par l'administration choisie. Le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C, donne des renseignements sur l'administration chargée de la recherche internationale qui est compétente et sur la question de savoir si le déposant a le choix entre plusieurs administrations chargées de la recherche internationale.

Cadre I : Taxe internationale au profit du Bureau international (règle 15) : la taxe internationale comprend une taxe de base et autant de taxes de désignation qu'il y a de désignations faites expressément selon la règle 4.9.a) dans le cadre n° V de la requête. Les montants de la taxe de base et de la taxe de désignation sont fixés en francs suisses dans le barème des taxes et les montants correspondants de ces taxes dans d'autres monnaies sont publiés dans la *Gazette du PCT* (règle 15.2). On peut trouver des renseignements sur ces taxes dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C.

Réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY : une réduction de 200 francs suisses (ou l'équivalent dans la monnaie dans laquelle la taxe internationale est payée à l'office récepteur) peut être obtenue dans certains cas où le logiciel PCT-EASY est utilisé pour la préparation de la requête, à condition que les conditions nécessaires soient remplies. On peut trouver des renseignements sur cette réduction dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale, ainsi que dans les informations publiées dans la *Gazette du PCT* et le bulletin *PCT Newsletter*. Étant donné que les déposants qui utilisent le logiciel PCT-EASY déposeront le formulaire de requête et la feuille de calcul des taxes sous la forme d'un imprimé produit par ordinateur à l'aide de ce logiciel, la feuille de calcul des taxes annexée au formulaire PCT/RO/101 ne prévoit pas cette réduction de taxe.

Réduction de la taxe internationale pour les déposants de certains États : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des États-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75 % de certaines taxes du PCT, dont la taxe internationale. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe internationale (taxe de base et taxe de désignation) s'applique automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans les cadres n°s II et III de la requête.

La réduction de la taxe s'applique même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'États contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un État, et domicilié dans un État, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un État contractant du PCT, et domicilié dans un tel État, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des États contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces États, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, BZ Belize, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ République tchèque, DM Dominique, DZ Algérie, EE Estonie, GA Gabon, GD Grenade, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, IN Inde, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MA Maroc, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MX Mexique, MZ Mozambique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, TZ République-Unie de Tanzanie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud et ZW Zimbabwe. Pour ce qui concerne d'autres États, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe internationale (taxe de base et taxes de désignation) en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe

internationale, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D (voir ci-dessous).

Cadre B : Taxe de base. Le montant de la taxe de base est fonction du nombre total de feuilles de la demande internationale, qui figure dans le cadre nº VIII de la requête. La taxe de base doit être payée dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale.

Cadre D : Taxes de désignation. Sous réserve de ce qui suit, le nombre des taxes de désignation dues correspond au nombre de cases cochées dans le cadre nº V de la requête.

Sont dues autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets nationaux et de brevets régionaux pour lesquels une désignation expresse a été faite en vertu de la règle 4.9.a). Une seule taxe de désignation est due pour la désignation AP, la désignation EA, la désignation EP ou la désignation OA, quel que soit le nombre d'États pour lesquels un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen ou un brevet OAPI, respectivement, est demandé.

Si un ou plusieurs États sont désignés deux fois (une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une fois aux fins d'une protection nationale), le déposant doit payer une taxe de désignation pour le brevet ARIPO, le brevet eurasien ou le brevet européen et une autre taxe de désignation pour chaque brevet ou autre titre de protection national demandé (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Toute désignation faite au-delà de six désignations soumises à la taxe est gratuite. Le montant maximum à indiquer dans le cadre D est donc de six fois le montant de la taxe de désignation. Si, par exemple, 15 brevets nationaux et quatre brevets régionaux (un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen et un brevet OAPI) sont demandés (soit un total de 19 désignations), la somme à indiquer dans le cadre D est de six fois le montant de la taxe de désignation.

Les taxes de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale ou d'un an à compter de la date de priorité, le délai applicable étant celui des deux qui arrive à expiration le plus tard.

Cadre P : Taxe afférente au document de priorité (règle 17.1.b)) : si, en cochant la case appropriée dans le cadre nº VI de la requête, le déposant a demandé que l'office récepteur prépare et transmette au Bureau international une copie certifiée conforme de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée, il peut indiquer le montant de la taxe prescrite par l'office récepteur pour ce service (pour information, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C).

Si cette taxe n'est pas payée au plus tard avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité, l'office récepteur peut considérer la requête selon la règle 17.1.b) comme n'ayant pas été présentée.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres T, S, I et P doit être porté dans ce cadre. Le déposant peut, s'il le souhaite, indiquer à proximité ou à l'intérieur du cadre "Total" la monnaie dans laquelle il paie les taxes.

Paiement ultérieur des taxes de désignation : si le délai d'un an à compter de la date de priorité arrive à expiration plus d'un mois après la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale, et que le déposant souhaite différer le paiement des taxes de désignation, il est recommandé de cocher la case appropriée.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'office récepteur à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DÉBITER UN COMPTE DE DÉPÔT

L'office récepteur ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation correspondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

The demand must be filed directly with the competent International Preliminary Examining Authority or, if two or more Authorities are competent, with the one chosen by the applicant. The full name or two-letter code of that Authority may be indicated by the applicant on the line below:

IPEA/ _____

PCT

CHAPTER II

DEMAND

under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty:
The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty and hereby elects all eligible States (except where otherwise indicated).

For International Preliminary Examining Authority use only

Identification of IPEA	Date of receipt of DEMAND

Box No. I IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION		Applicant's or agent's file reference
International application No.	International filing date *(day/month/year)*	(Earliest) Priority date *(day/month/year)*
Title of invention		

Box No. II APPLICANT(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	Telephone No.:
	Facsimile No.:
	Teleprinter No.:
State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on a continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Continuation of Box No. II APPLICANT(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the demand.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on another continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. III AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The following person is ☐ agent ☐ common representative

and ☐ has been appointed earlier and represents the applicant(s) also for international preliminary examination.

☐ is hereby appointed and any earlier appointment of (an) agent(s)/common representative is hereby revoked.

☐ is hereby appointed, specifically for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, in addition to the agent(s)/common representative appointed earlier.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.:

Facsimile No.:

Teleprinter No.:

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special addr ess to which correspondence should be sent.

Box No. IV BASIS FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION

Statement concerning amendments:*

1. The applicant wishes the international preliminary examination **to start on the basis of:**

☐ the international application as originally filed

the description ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

the claims ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 19 (together with any accompanying statement)
☐ as amended under Article 34

the drawings ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

2. ☐ The applicant wishes any amendment to the claims under Article 19 to be considered as reversed.

3. ☐ The applicant wishes the start of the international preliminary examination **to be postponed** until the expiration of 20 months from the priority date unless the International Preliminary Examining Authority receives a copy of any amendments made under Article 19 or a notice from the applicant that he does not wish to make such amendments (Rule 69.1(d)). *(This check-box may be marked only where the time limit under Article 19 has not yet expired.)*

* Where no check-box is marked, international preliminary examination will start on the basis of the international application as originally filed or, where a copy of amendments to the claims under Article 19 and/or amendments of the international application under Article 34 are received by the International Preliminary Examining Authority before it has begun to draw up a written opinion or the international preliminary examination report, as so amended.

Language for the purposes of international preliminary examination: .....

☐ which is the language in which the international application was filed.
☐ which is the language of a translation furnished for the purposes of international search.
☐ which is the language of publication of the international application.
☐ which is the language of the translation (to be) furnished for the purposes of international preliminary examination.

Box No. V ELECTION OF STATES

The applicant hereby **elects all eligible States** *(that is, all States which have been designated and which are bound by Chapter II of the PCT)*

excluding the following States which the applicant wishes **not to elect:**

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. VI CHECK LIST

The demand is accompanied by the following elements, in the language referred to in Box No. IV, for the purposes of international preliminary examination:			For International Preliminary Examining Authority use only: received	not received
1. translation of international application	:	sheets	☐	☐
2. amendments under Article 34	:	sheets	☐	☐
3. copy (or, where required, translation) of amendments under Article 19	:	sheets	☐	☐
4. copy (or, where required, translation) of statement under Article 19	:	sheets	☐	☐
5. letter	:	sheets	☐	☐
6. other *(specify)*	:	sheets	☐	☐

The demand is also accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ nucleotide and or amino acid sequence listing in computer readable form
6. ☐ other *(specify)*:

Box No. VII SIGNATURE OF APPLICANT, AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the demand).

For International Preliminary Examining Authority use only

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of demand due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

3. ☐ The date of receipt of the demand is AFTER the expiration of 19 months from the priority date and item 4 or 5, below, does not apply. ☐ The applicant has been informed accordingly.

4. ☐ The date of receipt of the demand is WITHIN the period of 19 months from the priority date as extended by virtue of Rule 80.5.

5. ☐ Although the date of receipt of the demand is after the expiration of 19 months from the priority date, the delay in arrival is EXCUSED pursuant to Rule 82.

For International Bureau use only

Demand received from IPEA on:

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the demand form and to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the Patent Cooperation Treaty (PCT). For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide*, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the PCT, the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the demand form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with dark ink (Rules 11.9(a) and (b) and 11.14).

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand? (Article 31(2)(a) and Rule 54): A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with a receiving Office of, or acting for, a State bound by Chapter II. Where there are two or more applicants (for the same or different elected States) at least one of them must qualify.

Where Must the Demand Be Filed? (Article 31(6)(a)): The demand must be filed with a competent International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant. The IPEA chosen by the applicant may be identified, preferably by an indication of the name or two-letter code of the IPEA, at the top of the first sheet of the demand in the space provided for that purpose.

When Must the Demand Be Filed? (Article 39(1)): The demand must be filed before the expiration of *19 months from the priority date* in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. *Warning*: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand Be Filed? (Rule 55.1): The demand must be filed in the language in which international preliminary examination will be carried out (see Notes to Box No. IV).

What is the Language of Correspondence? (Rules 66.9 and 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, where the international preliminary examination will be carried out on the basis of a translation (see Notes to Box No. IV), any letter from the applicant to the IPEA must be in the language of the translation. The IPEA may authorize the use of other languages for letters which do not contain or relate to amendments of the international application. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in English or French, at the choice of the applicant. However, if the language of the international application is English, the letter must be in English; if the language of the international application is French, the letter must be in French.

Which Fees Must Be Paid and When? (Rules 57 and 58): Two fees are due in respect of the international preliminary examination: the preliminary examination fee and the handling fee. Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The Fee Calculation Sheet should be used for that purpose. For details concerning the payment of the fees, see the Notes to that Sheet.

BOX No. I

Applicant's or Agent's File Reference: A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Section 109).

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and (Earliest) Priority Date (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order, and separated by periods, slants or hyphens, for example, "24 March 2000 (24.03.00)", "24 March 2000 (24/03/00)" or "24 March 2000 (24-03-00)". Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

Title of the Invention: If a new title has been established by the International Searching Authority, that title must be indicated in Box No. I.

BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): All the applicants for the elected States must be indicated in the demand; an applicant named in the request (Form PCT/RO/101) for a State which is not elected need not be named in the demand. It should be noted that the persons named as "inventor only" in the request need not be named in the demand.

Make in Box No. II of the demand the required indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the request . The Notes to the request apply *mutatis mutandis*. If there are two or more applicants for the States elected in the demand, give the required indications for each of them; if there are more than

three applicants, make the required indications on the "Continuation Sheet".

If different applicants are indicated in the request for different designated States, indicate in Box No. II of the demand only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the request).

BOX No. III

Agent or Common Representative (Rules 53.5, 90.1 and 90.2): Mark the applicable check-boxes to indicate *first* whether the person named in this Box is agent or common representative, *then* whether that person *has been appointed earlier* (i.e., during the procedure under Chapter I), or *is appointed in the demand* and any earlier appointment of another person is revoked, or *is appointed specifically for the procedure before the IPEA* (without revocation of any earlier appointment), in addition to the person(s) appointed earlier.

Where an additional person is appointed specifically for the procedure before the IPEA, all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional person.

A separate power of attorney must be filed with the IPEA, the International Bureau or the receiving Office, if the person appointed at the time the demand is filed (i.e., was not appointed earlier) signs the demand on behalf of the applicant (Rule 90.4).

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. III will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. III instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. III must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. III has been marked).

BOX No. IV

Statement Concerning Amendments (Rules 53.2(a)(v), 53.9, 62, 66.1 and 69.1): The international preliminary examination will start on the basis of the international application as filed or, if amendments have been filed, as amended. Mark the appropriate check-box(es) to enable the IPEA to determine when and on what basis it can start international preliminary examination.

Mark the corresponding check-box(es) under No. 1 where the international preliminary examination should start on the basis of the international application as originally filed or where amendments are to be taken into account, as the case may be. Where amendments are to be taken into account, the applicant must submit *with the demand* a copy of amendments to the claims under Article 19 (Rule 53.9(a)(i)) and/or the amendments of the international application under Article 34 (Rule 53.9(c)), as the case may be. If a check-box is marked but the demand is not accompanied by the documents referred to, the start of international preliminary examination will be delayed until the IPEA receives them.

Mark check-box No. 2 if amendments of the claims under Article 19 have been filed with the International Bureau during the Chapter I procedure, but the applicant does not want these amendments to be taken into account for the purpose of international preliminary examination when the latter starts (Rule 53.9(a)(ii)).

Mark check-box No. 3 where the time limit for filing amendments of the claims under Article 19 has not expired at the time the demand is filed and the applicant wants to keep the option for the filing of such amendments open; the IPEA is thus requested to postpone the start of international preliminary examination (Rules 53.9(b) and 69.1(d)). It should be noted that the examination will start in any event after the expiration of 20 months from the priority date even where the time limit for filing amendments has not yet expired or no amendments have been received by the IPEA.

If no check-box is marked, refer to the footnote at the bottom of the Box.

Language for the Purposes of International Preliminary Examination (Rule 55.2): Where neither the language in which the international application is filed nor the language in which the international application is published is accepted by the IPEA that is to carry out the international preliminary examination, the applicant must furnish with the demand a translation of the international application into a language which is both a language accepted by that Authority and a language of publication.

Where such translation has already been furnished to the International Searching Authority for the purposes of carrying out international search and the IPEA is part of the same Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the applicant need not furnish another translation. In such a case the international preliminary examination is carried out on the basis of the translation furnished for the purposes of international search.

The language for the purposes of international preliminary examination should be indicated in Box No. IV, on the dotted line, and the corresponding check-box should be marked.

Language of Amendments (Rules 55.3 and 66.9): Amendments and letters relating thereto must be in the same language as that in which the international preliminary examination is carried out, as explained in the preceding paragraphs.

Time Limit for Furnishing Translation of the International Application (Rule 55.2): Any required translation of the international application should be furnished (by the applicant) together with the demand. If it is not so furnished, the IPEA will invite the applicant to furnish it within a time limit which shall not be less than one month from the date of the invitation. That time limit may be extended by the IPEA.

BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT *and* which have been designated in the international application (that is, States whose designations have been made under Rule 4.9(a), confirmed under Rule 4.9(c) or considered as having been made under Rule 32.2(a)(i)) can be elected. They are the "eligible States".

For the convenience and protection of applicants, Box No. V contains a statement to the effect that all eligible States are elected. It is only where the applicant does not wish to elect certain eligible States that the name(s) or two-letter code(s) of those States must be indicated after the words "wishes not to elect:".

The indication in the demand of the kind of protection or treatment desired for any elected State is not required since it follows the indication made when designating that State in the international application.

BOX No. VI

Check List: It is recommended that this Box be filled in carefully in order for the IPEA to determine as soon as possible whether it is in possession of the documents on the basis of which the applicant wishes international preliminary examination to start.

Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the IPEA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the IPEA with the demand. If this is the case, check-box No. 5 must be marked.

BOX No. VII

Signature (Rules 53.8, 90.3(a) and 90.4(a)): The demand must be signed by the applicant or by his agent; if there are two or more applicants, the common representative may sign the demand. If the demand is not signed by (all) the persons who are applicants for the elected States (a person who is applicant only for a State which is not elected need not sign the demand), a power of attorney signed by that (all those) applicant(s) must be filed with the IPEA, with the International Bureau or with the receiving Office unless the agent has previously been appointed.

CHAPTER II

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Demand for international preliminary examination

International application No.	For International Preliminary Examining Authority use only Date stamp of the IPEA
Applicant's or agent's file reference	
Applicant	

Calculation of prescribed fees

1. Preliminary examination fee	P	
2. Handling fee *(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the handling fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the amount to be entered at H is 25% of the handling fee.)*	H	
3. Total of prescribed fees Add the amounts entered at P and H and enter total in the TOTAL box	TOTAL	

Mode of Payment

☐ authorization to charge deposit account with the IPEA (see below)	☐ cash
☐ cheque	☐ revenue stamps
☐ postal money order	☐ coupons
☐ bank draft	☐ other *(specify):*

Deposit Account Authorization *(this mode of payment may not be available at all IPEAs)*

The IPEA/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the IPEA so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number	Date *(day/month/year)*	Signature

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority (IPEA) to verify the calculations and to identify any error in them.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Two fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee for the benefit of the IPEA (Rule 58.1);

(ii) the handling fee for the benefit of the International Bureau (Rule 57).

Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The amount payable is the amount applicable on the date of submittal (Rules 57.3 and 58.1(b). The fees must be paid in a currency acceptable to the IPEA.

Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the IPEA or the receiving Office. This information is also published in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex E, and from time to time in Section IV of the *PCT Gazette*.

Box P: The amount of the preliminary examination fee must be entered in Box P.

Box H: The amount of the handling fee must be entered in Box H.

Reduction of the Handling Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the handling fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the handling fee will be automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Box II of the demand.

The fee reduction will be available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, BZ Belize, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ Czech Republic, DM Dominica, DZ Algeria, EE Estonia, GA Gabon, GD Grenada, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, IN India, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MA Morocco, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, MZ Mozambique, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, TZ United Republic of Tanzania, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia, ZA South Africa and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the Handling Fee in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the handling fee, the total to be entered at Box H is 25% of the handling fee.

Total Box: The total of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the IPEA.

MODE OF PAYMENT

In order to help the IPEA identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended to mark the applicable check-box(es).

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The applicant should check whether the IPEA allows the use of deposit accounts for payment of PCT fees. In addition, it is recommended that the applicant check what are the specific conditions applicable to the use of deposit accounts with the IPEA since not all IPEAs provide the same services.

Finally, if the IPEA is not the same national Office or intergovernmental organization as that with which the international application was filed, the deposit account with the receiving Office cannot be charged for the purpose of paying the preliminary examination and handling fees due to the IPEA.

The IPEA will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

La demande d'examen préliminaire international doit être présentée directement à l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente ou, si plusieurs administrations sont compétentes, à l'une d'entre elles, au choix du déposant. Le déposant peut indiquer le nom complet ou le code à deux lettres de cette administration au dessus de la ligne qui suit :

IPEA/ _____

PCT

CHAPITRE II

DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

selon l'article 31 du Traité de coopération en matière de brevets :
Le soussigné requiert que la demande internationale spécifiée ci-après fasse l'objet d'un examen préliminaire international conformément au Traité de coopération en matière de brevets et fait élection de tous les États éligibles sauf indication contraire.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Administration chargée de l'examen préliminaire international	Date de réception de la demande d'examen préliminaire international

Cadre n° I IDENTIFICATION DE LA DEMANDE INTERNATIONALE		Référence du dossier du déposant ou du mandataire
Demande internationale n°	Date du dépôt international *(jour/mois/année)*	Date de priorité (la plus ancienne) *(jour/mois/année)*
Titre de l'invention		

Cadre n° II DÉPOSANT(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*	n° de téléphone
	n° de télécopieur
	n° de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une feuille annexe.

Voir les notes relatives au formulaire de demande d'examen préliminaire international

Feuille n° . . . . . .

Demande internationale n°

Suite du cadre n° II DÉPOSANT(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la demande d'examen préliminaire international

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Cadre nº III MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne indiquée ci-dessous est ☐ mandataire ☐ représentant commun

et ☐ a été désignée à une date antérieure; elle représente aussi le ou les déposants pour l'examen préliminaire international.

☐ est désignée par la présente; toute désignation antérieure de mandataires ou d'un représentant commun est de ce fait révoquée.

☐ est désignée par la présente, spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, en sus du ou des mandataires ou du représentant commun désignés antérieurement.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*	nº de téléphone
	nº de télécopieur
	nº de téléimprimeur

☐ **Adressse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est ou n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Cadre nº IV BASE DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Déclaration concernant les modifications :*

1. Le déposant souhaite que l'examen préliminaire international **commence sur la base suivante :**

☐ la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement

la description
- ☐ telle qu'elle a été déposée initialement
- ☐ telle qu'elle a été modifiée en vertu de l'article 34

les revendications
- ☐ telles qu'elles ont été déposées initialement
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 19 (avec, le cas échéant, la déclaration jointe aux modifications)
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 34

les dessins
- ☐ tels qu'ils ont été déposés initialement
- ☐ tels qu'ils ont été modifiés en vertu de l'article 34

2. ☐ Le déposant souhaite que les modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 soient considérées comme écartées.

3. ☐ Le déposant souhaite que le commencement de l'examen préliminaire international **soit différé** jusqu'à l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, à moins que l'administration chargée de l'examen préliminaire international ne reçoive une copie des modifications effectuées en vertu de l'article 19 ou une déclaration du déposant, aux termes de laquelle celui-ci ne souhaite pas effectuer de modifications en vertu de l'article 19 (règle 69.1.d)). *(Ne pas cocher cette case lorsque le délai visé à l'article 19 a expiré.)*

* Lorsque aucune case n'est cochée, l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement ou, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international reçoit copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 avant d'avoir commencé à rédiger une opinion écrite ou le rapport d'examen préliminaire international, sur la base de la demande internationale ainsi modifiée.

Langue : l'examen préliminaire international sera effectué en ..... **, qui est**

- ☐ la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée.
- ☐ la langue d'une traduction remise aux fins de la recherche internationale.
- ☐ la langue de publication de la demande internationale.
- ☐ la langue de la traduction (qui va être) remise aux fins de l'examen préliminaire international.

Cadre nº V ÉLECTION D'ÉTATS

Le déposant **élit tous les États éligibles** *(c'est-à-dire tous les États qui ont été désignés et qui sont liés par le chapitre II du PCT)*

à l'exclusion des États ci-après que le déposant souhaite **ne pas élire :**

Feuille n° . . . . . .

Demande internationale n°

Cadre n° VI BORDEREAU

Aux fins de l'examen préliminaire international, les éléments suivants, établis dans la langue indiquée au cadre n° IV, sont joints à la présente demande d'examen :

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

			reçu	non reçu
1. traduction de la demande internationale	:	feuilles	☐	☐
2. modifications selon l'article 34	:	feuilles	☐	☐
3. copie (ou, si elle est exigée, traduction) des modifications selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
4. copie (ou, si elle est exigée, traduction) de la déclaration selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
5. lettre	:	feuilles	☐	☐
6. autres pièces *(préciser)*	:	feuilles	☐	☐

Le ou les éléments cochés ci-après sont aussi joints à la demande d'examen préliminaire international :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
6. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Cadre n° VII SIGNATURE DU DÉPOSANT, DU MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la demande d'examen préliminaire international, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

1. Date effective de réception de la DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL :

2. Date modifiée de réception de la demande d'examen préliminaire international, en cas de CORRECTIONS apportées en vertu de la règle 60.1.b) :

3. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue PLUS DE 19 mois après la date de priorité et les points 4 et 5 ne sont pas applicables. ☐ Le déposant a été informé en conséquence.

4. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue dans le délai de 19 mois à compter de la date de priorité, prorogé en vertu de la règle 80.5.

5. ☐ Bien que la demande d'examen préliminaire international ait été reçue plus de 19 mois après la date de priorité, le retard à l'arrivée est EXCUSÉ en vertu de la règle 82.

Réservé au Bureau international

Demande d'examen préliminaire international reçue de l'administration chargée de l'examen préliminaire international le :

Voir les notes relatives au formulaire de demande d'examen préliminaire international

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL (PCT/IPEA/401)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de demande d'examen préliminaire international et à donner certains renseignements concernant l'examen préliminaire international prévu au chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets (PCT). On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du traité, du règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de demande d'examen préliminaire international et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire. Les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre foncée (règles 11.9)a) et b) et 11.14).

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS D'ORDRE GÉNÉRAL

Qui peut présenter une demande d'examen préliminaire international ? (article 31.2)a) et règle 54) : une demande d'examen préliminaire international ne peut être présentée que par un déposant qui est ressortissant d'un État contractant lié par le chapitre II du PCT ou qui a son domicile dans un tel État; en outre, la demande internationale doit avoir été déposée auprès de l'office récepteur d'un État lié par le chapitre II, ou agissant pour un tel État. S'il y a plusieurs déposants (pour les mêmes États élus ou pour des États élus différents) au moins l'un d'entre eux doit remplir les conditions requises.

Où la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 31.6)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée à une administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) compétente. L'office récepteur auprès duquel la demande internationale a été déposée donnera, sur demande, des renseignements au sujet de l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente (voir aussi *le Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C). Si plusieurs administrations chargées de l'examen préliminaire international sont compétentes, le déposant doit présenter la demande d'examen préliminaire international à l'administration de son choix (et lui payer les taxes). Cette administration peut être indiquée, de préférence au moyen de son nom ou de son code à deux lettres, en haut de la première feuille de la demande d'examen préliminaire international, dans l'espace prévu à cet effet.

Quand la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 39.1)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée avant l'expiration d'un délai de *19 mois à compter de la date de priorité* pour que le délai d'ouverture de la phase nationale de la procédure selon le PCT puisse passer, en ce qui concerne les États élus, de 20 à 30 mois à compter de la date de priorité. *Important* : si la demande d'examen préliminaire international est présentée plus tard, la phase nationale ne sera pas différée et le déposant devra l'aborder avant l'expiration du délai applicable en vertu de l'article 22 (qui est habituellement de 20 mois à compter de la date de priorité).

En quelle langue la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (règle 55.1) : la demande d'examen doit être présentée dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué (voir les notes relatives au cadre n° IV).

Quelle est la langue à utiliser dans la correspondance ? (règles 66.9 et 92.2 et instruction 104) : toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de l'examen préliminaire international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale qu'elle concerne. Cependant, lorsque l'examen préliminaire international doit être effectué sur la base d'une traduction (voir les notes relatives au cadre n° IV), toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de cet examen doit être rédigée dans la langue de la traduction. L'administration chargée de l'examen peut autoriser l'utilisation d'autres langues pour des lettres qui ne contiennent pas de modifications de la demande internationale ou qui ne se rapportent pas à des modifications. Toute lettre adressée par le déposant au Bureau international doit être rédigée en anglais ou en français, au choix du déposant. Toutefois, si la langue de la demande internationale est l'anglais, la lettre doit être rédigée en anglais; si la langue de la demande internationale est le français, la lettre doit être rédigée en français.

Quelles taxes doivent être payées et quand ? (règles 57 et 58) : l'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes : la taxe d'examen préliminaire et la taxe de traitement. Ces deux taxes doivent être acquittées auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date de présentation de la demande d'examen. La feuille de calcul des taxes devrait être utilisée à cette fin. Pour de plus amples renseignements concernant le paiement des taxes, voir les notes relatives à cette feuille.

CADRE N° I

Référence du dossier du déposant ou du mandataire : il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle référence de dossier. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'administration chargée de l'examen préliminaire international peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (instruction 109).

Identification de la demande internationale (règle 53.6) : le numéro de la demande internationale doit être indiqué dans le cadre n° I. Si la demande d'examen préliminaire international est présentée alors même que le numéro de la demande internationale n'a pas encore été notifié par l'office récepteur, le nom de cet office doit être indiqué en lieu et place du numéro de la demande internationale.

Date du dépôt international et date de priorité (la plus ancienne) (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples "24 mars 2000 (24.03.00)", "24 mars 2000 (24/03/00)" ou "24 mars 2000 (24-03-00)". Lorsque la demande internationale revendique la priorité de plusieurs demandes antérieures, la date de dépôt de la plus ancienne demande dont la priorité est revendiquée doit être indiquée en tant que date de priorité.

Titre de l'invention : si l'administration chargée de la recherche internationale a établi un nouveau titre, celui-ci doit être indiqué dans le cadre n° I.

CADRE N° II

Déposant(s) (règle 53.4) : tous les déposants qui ont cette qualité pour les États élus doivent être mentionnés dans la demande d'examen préliminaire international; un déposant mentionné dans la requête (formulaire PCT/RO/101) pour un État qui n'est pas élu n'a pas à être mentionné dans la demande d'examen préliminaire international. Il est à noter que les personnes mentionnées dans la requête comme "inventeur seulement" n'ont pas non plus à être mentionnées dans la demande d'examen préliminaire international.

Reprendre dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international les indications requises figurant dans les cadres n°s II et III de la requête. Les notes relatives à la requête s'appliquent *mutatis mutandis*. S'il y a pluralité de déposants pour les États élus dans la demande d'examen préliminaire international, fournir les indications requises sur chacun d'eux; si ces déposants sont plus de trois, porter les indications en question sur une "feuille annexe".

Si, dans la requête, des déposants différents sont indiqués pour différents États désignés, n'indiquer dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international que les déposants ayant cette qualité pour les États élus dans le cadre n° V (il n'y a pas lieu d'indiquer les États pour lesquels une personne est mentionnée comme déposant, car ces indications ont été fournies dans la requête).

CADRE N° III

Mandataire ou représentant commun (règles 53.5, 90.1 et 90.2) : cocher les cases appropriées afin d'indiquer, *premièrement*, si la personne indiquée dans le cadre n° III est mandataire ou représentant commun, *deuxièmement*, si cette personne *a été désignée à une date antérieure* (c'est-à-dire au cours de la procédure prévue au chapitre I), *est désignée dans la demande d'examen préliminaire international* (toute désignation antérieure d'une autre personne étant révoquée) ou *est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international* (sans qu'il y ait révocation d'une désignation antérieure) en sus de la ou des personnes désignées antérieurement.

Lorsqu'une personne supplémentaire est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, toute la correspondance émanant de cette administration sera adressée seulement à cette personne supplémentaire.

Un pouvoir distinct doit être déposé auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, du Bureau international ou de l'office récepteur si la personne qui est désignée au moment de la présentation de la demande d'examen préliminaire international (et qui n'a donc pas été désignée antérieurement) signe cette demande d'examen au nom du déposant (règle 90.4).

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre n° III sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse – indiquée dans le cadre n° II – du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre n° III, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas et seulement dans ce cas qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre n° III (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE N° IV

Déclaration concernant les modifications (règles 53.2.a)v), 53.9, 62, 66.1 et 69.1) : l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou, si des modifications ont été déposées, telle qu'elle a été modifiée. Cocher la ou les cases appropriées pour permettre à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de déterminer si elle peut commencer l'examen préliminaire international et sur quelle base.

Cocher la ou les cases appropriées de la rubrique n° 1 pour indiquer si l'examen préliminaire international doit commencer sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou s'il doit être tenu compte de modifications, selon le cas. S'il y a des modifications à prendre en compte, le déposant doit présenter *avec la demande d'examen* une copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 (règle 53.9.a)i)) ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 (règle 53.9.c)), ou une copie des deux types de modifications, selon le cas. Si une case est cochée et que les documents correspondants ne sont pas joints à la demande d'examen préliminaire international, le commencement de cet examen sera différé jusqu'à ce que l'administration qui en est chargée les reçoive.

Cocher la case n° 2 si des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ont été déposées auprès du Bureau international lors de la procédure prévue au chapitre I, et que le déposant ne veut pas qu'il en soit tenu compte aux fins de l'examen préliminaire international lorsque celui-ci commencera (règle 53.9.a)ii)).

Cocher la case n° 3 si le délai fixé pour le dépôt de modifications des revendications en vertu de l'article 19 n'a

pas expiré au moment où la demande d'examen préliminaire international est présentée et que le déposant veut conserver la possibilité de déposer de telles modifications; il est ainsi demandé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de différer le commencement de cet examen (règles 53.9.b) et 69.1.d)). Il est à noter que l'examen commencera, en tout état de cause, après l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, même si le délai pour déposer des modifications n'a pas expiré ou que l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'a reçu aucune modification.

Si aucune case n'est cochée, la procédure décrite dans la note figurant au bas du cadre sera suivie.

Langue aux fins de l'examen préliminaire international (règle 55.2) : lorsque ni la langue dans laquelle la demande internationale est déposée ni la langue dans laquelle elle est publiée n'est acceptée par l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui effectuera cet examen, le déposant doit remettre avec la demande d'examen préliminaire international une traduction de la demande internationale dans une langue qui est à la fois une langue acceptée par cette administration et une langue de publication.

Lorsqu'une traduction répondant à ces critères a déjà été remise à l'administration chargée de la recherche internationale pour les besoins de cette recherche et que l'administration chargée de l'examen préliminaire international fait partie du même office ou de la même organisation intergouvernementale que l'administration chargée de la recherche internationale, il n'est pas nécessaire pour le déposant de remettre une autre traduction. Dans ce cas, l'examen préliminaire international est effectué sur la base de la traduction remise aux fins de la recherche internationale.

La langue dans laquelle sera effectué l'examen préliminaire international doit être indiquée dans le cadre n° IV sur la ligne pointillée, et la case appropriée la concernant doit être cochée.

Langue des modifications (règles 55.3 et 66.9) : les modifications et les lettres qui s'y rapportent doivent être rédigées dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué, comme il est expliqué aux paragraphes précédents.

Délai imparti pour remettre une traduction de la demande internationale (règle 55.2) : toute traduction de la demande internationale qui est exigée doit être remise (par le déposant) en même temps que la demande d'examen préliminaire international. Si la traduction n'est pas remise en même temps, l'administration chargée de l'examen préliminaire international invitera le déposant à remettre cette traduction dans un délai qui sera d'au moins un mois à compter de la date de l'invitation. Ce délai peut être prorogé par l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

CADRE N° V

Élection d'États (règle 53.7) : seuls peuvent être élus les États qui sont liés par le chapitre II du PCT *et* qui ont été désignés dans la demande internationale (c'est-à-dire qui ont fait l'objet de désignations faites en vertu de la règle 4.9.a), confirmées en vertu de la règle 4.9.c) ou considérées comme ayant été faites, en vertu de la règle 32.2.a)i)). Ces États sont les "États éligibles".

Pour faciliter la tâche des déposants et les protéger, le cadre n° V contient une déclaration selon laquelle tous les États éligibles sont élus. Ce n'est que si le déposant ne souhaite pas élire certains États éligibles qu'il doit indiquer le nom ou le code à deux lettres de ces États après les mots "souhaite ne pas élire : ".

Il n'est pas nécessaire d'indiquer dans la demande d'examen préliminaire international quelle forme de protection ou de traitement est souhaitée pour tel ou tel État élu puisque les indications portées dans la demande internationale lors de la désignation de cet État restent valables.

CADRE N° VI

Bordereau : il est recommandé de remplir soigneusement ce cadre pour que l'administration chargée de l'examen préliminaire international puisse déterminer le plus rapidement possible si elle est en possession de la ou des modifications ou de la ou des lettres sur la base desquelles le déposant souhaite que l'examen préliminaire international commence.

Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de l'examen préliminaire international, le déposant peut fournir à cette administration, conjointement avec la demande d'examen préliminaire international, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur. S'il le fait, la case n° 5 doit être cochée.

CADRE N° VII

Signature (règles 53.8, 90.3)a) et 90.4)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être signée par le déposant ou par son mandataire; s'il y a plusieurs déposants, elle peut l'être par le représentant commun. Si elle n'est pas signée par une ou plusieurs personnes qui ont la qualité de déposant pour les États élus (une personne qui est déposant seulement pour un État non élu n'a pas besoin de signer la demande d'examen préliminaire international), un pouvoir signé par ces personnes doit être déposé auprès du Bureau international, de l'office récepteur ou de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, sauf si le mandataire a été désigné à une date antérieure.

CHAPITRE II

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES

Annexe de la demande d'examen préliminaire international

Demande internationale n°

Référence du dossier du déposant ou du mandataire

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Timbre à date de l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Déposant

Calcul des taxes prescrites

1. Taxe d'examen préliminaire ..... P

2. Taxe de traitement *(Les déposants de certains États ont droit à une réduction de 75% de la taxe de traitement. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, le montant devant figurer sous H est égal à 25% de la taxe de traitement.)* ..... H

3. Total des taxes prescrites
   Additionner les montants portés dans les cadres P et H et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL .....
   TOTAL

Mode de paiement

- ☐ autorisation de débiter un compte de dépôt auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir plus bas)
- ☐ chèque
- ☐ mandat postal
- ☐ traite bancaire
- ☐ espèces
- ☐ timbres fiscaux
- ☐ coupons
- ☐ autre *(préciser):*

Autorisation concernant un compte de dépôt *(les administrations chargées de l'examen préliminaire international ne permettent pas toutes l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'administration chargée de l'examen préliminaire international/ _____

☐ est autorisée à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'administration chargée de l'examen préliminaire international le permettent)* est autorisée à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

Numéro du compte de dépôt _____ Date *(jour/mois/année)* _____ Signature _____

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/IPEA/401)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre à la demande d'examen préliminaire international. Cela aidera l'administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

L'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes :

i) la taxe d'examen préliminaire, au profit de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (règle 58.1);

ii) la taxe de traitement, au profit du Bureau international (règle 57).

Ces deux taxes doivent être payées à l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle la demande d'examen préliminaire international est présentée. Le montant dû est le montant applicable à la date de présentation de cette demande d'examen (règles 57.3 et 58.1.b)). Les taxes doivent être payées dans une monnaie que l'administration chargée de l'examen préliminaire international accepte.

Des renseignements au sujet du montant de ces taxes ou de leur contre-valeur en d'autres monnaies peuvent être obtenus auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international ou de l'office récepteur. Ces renseignements figurent également dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe E, et sont aussi publiés périodiquement dans la section IV de la *Gazette du PCT*.

Cadre P : le montant de la taxe d'examen préliminaire doit être inscrit dans le cadre P.

Cadre H : le montant de la taxe de traitement doit être inscrit dans le cadre H.

Réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains États : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des États-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75% de certaines taxes du PCT, dont la taxe de traitement. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe de traitement s'appliquera automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans le cadre II de la demande d'examen préliminaire international.

La réduction de la taxe s'appliquera même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'États contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un État, et domicilié dans un État, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un État contractant du PCT, et domicilié dans un tel État, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des États contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces États, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, BZ Belize, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ République tchèque, DM Dominique, DZ Algérie, EE Estonie, GA Gabon, GD Grenade, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, IN Inde, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MA Maroc, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MZ Mozambique, MX Mexique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, TZ République-Unie de Tanzanie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud et ZW Zimbabwe. En ce qui concerne d'autres États, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe de traitement en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe de traitement, le montant devant figurer sous I est égal à 25% de la taxe de traitement.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres P et H représente la somme à verser à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'administration chargée de l'examen préliminaire international à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DÉBITER UN COMPTE DE DÉPÔT

Le déposant devrait s'assurer que l'administration chargée de l'examen préliminaire international permet l'utilisation de comptes de dépôt pour le paiement des taxes du PCT. En outre, il est recommandé qu'il prenne connaissance des modalités particulières d'utilisation des comptes de dépôt auprès de cette administration étant donné que toutes les administrations chargées de l'examen préliminaire international n'offrent pas les mêmes services.

Enfin, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'est pas l'office national auprès duquel, ou l'organisation intergouvernementale auprès de laquelle, la demande internationale a été déposée, le déposant ne peut pas utiliser le compte de dépôt auprès de l'office récepteur pour payer les taxes d'examen préliminaire et de traitement dues à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

L'administration chargée de l'examen préliminaire international ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation corespondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
CU Cuba	18966	CU Cuba	18967
MA Morocco	18966	MA Maroc	18967
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
MW Malawi	18966	MW Malawi	18967

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

CU Cuba

The **Cuban Industrial Property Office** has notified a change in its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.ocpi.cu

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(CU), page 44]

MA Morocco

The **Industrial Property Office of Morocco** has notified changes in the name of the Office and in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Name of Office:	Industrial and Commercial Property Office of Morocco
Telephone:	(212-2) 233 54 86, 233 51 67
Facsimile machine:	(212-2) 233 53 39, 233 54 80

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex B1(MA), page 117]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Corrigendum)

MW Malawi

The new equivalent amount in **Malawian kwacha (MWK)** for the reduction of the international fee where the PCT-EASY software is used, applicable as from 1 January 2001 and published in PCT Gazette No. 48/2000 on page 18066, was erroneous. The correct amount should read as follows:

PCT-EASY fee reduction:	MWK 8,800

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(MW), page 263, and No. 48/2000, page 18066]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

CU Cuba

L'**Office cubain de la propriété industrielle** a notifié un changement dans son adresse Internet, comme suit :

Internet :	http://www.ocpi.cu

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(CU), page 44]

MA Maroc

L'**Office marocain de la propriété industrielle** a notifié des changements dans le nom de l'office et dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Nom de l'office **:**	Office marocain de la propriété industrielle et commerciale
Téléphone :	(212-2) 233 54 86, 233 51 67
Télécopieur :	(212-2) 233 53 39, 233 54 80

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe B1(MA), page 119]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (rectificatif)

MW Malawi

Le nouveau montant équivalent, exprimé en **kwacha malawiens (MWK)**, pour la réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY, applicable à compter du 1er janvier 2001 et publié dans la Gazette du PCT nº 48/2000 à la page 18067, était erroné. Le montant correct est le suivant :

Réduction de taxe PCT-EASY :	MWK 8.800

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/2000 (F), annexe C(MW), page 280, et nº 48/2000, page 18067]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
CO Colombia	19394	CO Colombie	19395
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AZ Azerbaijan	19394	AZ Azerbaïdjan	19395
IB International Bureau	19394	IB Bureau international	19395
KR Republic of Korea	19396	KR République de Corée	19397
SG Singapore	19396	SG Singapour	19397

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

CO Colombia

On 29 November 2000, **Colombia** deposited its instrument of accession to the PCT. Colombia will become the 109th Contracting State of the PCT on 28 February 2001.

Consequently, in any international application filed on or after 28 February 2001, Colombia (country code: CO) may be designated and, because it will be bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Colombia will be entitled from 28 February 2001 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex A, page 6]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AZ Azerbaijan

The **Azerbaijan Patent Office** has notified new amounts of fees in **US dollars (USD)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

Filing fee (including examination):	USD 100
Additional fee for each independent claim in excess of one:	USD 50
Additional fee for each dependent claim in excess of five:	USD 20
Annual fee for the third year:	USD 40

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Summary (AZ), page 334]

IB International Bureau

The **International Bureau** has decided, with effect from 1 January 2001, to change the amounts of the fee for priority document in **US dollars (USD)** payable to it as receiving Office, as follows:

Fee for priority document (PCT Rules 17.1(b) and 20.9):	USD 30 Supplement for air mail: USD 6

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(IB), page 238]

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

CO Colombie

Le 29 novembre 2000, la **Colombie** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. La Colombie deviendra le 109e État contractant du PCT le 28 février 2001.

En conséquence, la Colombie pourra être désignée (code pour le pays : CO) dans toute demande internationale déposée le 28 février 2001 ou ultérieurement et, étant liée par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élue. En outre, à partir du 28 février 2001, les nationaux de la Colombie et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe A, page 6]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AZ Azerbaïdjan

L'**Office azerbaïdjanais des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **dollars des États-Unis (USD)**, payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Taxe de dépôt (y compris examen) :	USD 100
Taxe additionnelle pour chaque revendication indépendante à compter de la deuxième :	USD 50
Taxe additionnelle pour chaque revendication dépendante à compter de la sixième :	USD 20
Taxe annuelle pour la troisième année :	USD 40

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), résumé (AZ), page 364]

IB Bureau international

Le **Bureau international** a décidé, avec effet au 1er janvier 2001, de changer les montants, exprimés en **dollars des États-Unis (USD)**, de la taxe pour le document de priorité payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme suit :

Taxe pour le document de priorité (règles 17.1.b) et 20.9 du PCT) :	USD 30 Supplément pour expédition par voie aérienne : USD 6

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe C(IB), page 249]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

KR Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 57.2(e), a new equivalent amount in **Korean won (KRW)** has been established for the handling fee. The new amount, applicable as from 1 January 2001, is specified below:

Handling fee:	KRW 152,600

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex E(KR), page 306]

SG Singapore

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Singapore dollars (SGD)** have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee, as well as for the reduction of the international fee where the PCT-EASY software is used. The new amounts, applicable as from 1 February 2001, are specified below:

Basic fee:	SGD 638
Supplement per sheet over 30:	SGD 15
Designation fee:	SGD 137
PCT-EASY fee reduction:	SGD 196

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex C(SG), page 275]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

KR République de Corée

Conformément à la règle 57.2.e) du PCT, un nouveau montant équivalent, exprimé en **won coréens (KRW)**, a été établi pour la taxe de traitement. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er janvier 2001, est le suivant :

Taxe de traitement :	KRW 152.600

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe E(KR), page 333]

SG Singapour

Conformément à la règle 15.2.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars de Singapour (SGD)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e et la taxe de désignation, ainsi que pour la réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er février 2001, sont les suivants :

Taxe de base :	SGD 638
Supplément par feuille à compter de la 31e :	SGD 15
Taxe de désignation :	SGD 137
Réduction de taxe PCT-EASY :	SGD 196

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/2000 (F), annexe C(SG), page 294]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
International Searching Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale	
CN China	19800	CN Chine	19801

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

CN China

The **China Intellectual Property Office** has notified a change in its requirements concerning the presentation of sequence listings under PCT Rule 13*ter*.1, as follows:

Requirements concerning nucleotide and/or amino acid sequence listing (PCT Rule 13*ter*.1):	Computer readable form required

[Updating of PCT Gazette No. S-02/2000 (E), Annex D(CN), page 291]

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

CN Chine

L'**Office de la propriété intellectuelle de la Chine** a notifié un changement dans ses exigences concernant la présentation de listages des séquences en vertu de la règle 13*ter*.1 du PCT, comme suit :

Exigences concernant les listages des séquences de nucléotides ou d'acides aminés (règle 13*ter*.1 du PCT) :	La présentation sous forme déchiffrable par ordinateur est obligatoire

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/2000 (F), Annexe D(CN), page 317]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États Contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
AE United Arab Emirates	216	AE Émirats arabes unis	217
ZA South Africa	216	ZA Afrique du Sud	217
Request in PCT-EASY Format: Receiving Offices Prepared to Accept Filings		Requête en mode de présentation PCT-EASY: Offices récepteurs disposés à accepter les dépôts	
DE Germany	216	DE Allemagne	217

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

AE United Arab Emirates

On 10 December 1998, the **United Arab Emirates** deposited its instrument of accession to the PCT. The United Arab Emirates will become the 99th Contracting State of the PCT on 10 March 1999.

Consequently, in any international application filed on or after 10 March 1999, the United Arab Emirates (country code: AE) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of the United Arab Emirates will be entitled from 10 March 1999 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex A, page 5]

ZA South Africa

On 16 December 1998, **South Africa** deposited its instrument of accession to the PCT. South Africa will become the 100th Contracting State of the PCT on 16 March 1999.

Consequently, in any international application filed on or after 16 March 1999, South Africa (country code: ZA) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of South Africa will be entitled from 16 March 1999 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex A, page 5]

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: RECEIVING OFFICES PREPARED TO ACCEPT FILINGS

DE Germany

The **German Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau that it is, as from 1 January 1999, prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes (see Section IV of PCT Gazette No. 51/1998 dated 23 December 1998).

[Updating of PCT Gazette No. 52/1998, table published on page 17572]

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

AE Émirats arabes unis

Le 10 décembre 1998, les **Émirats arabes unis** ont déposé leur instrument d'adhésion au PCT. Les Émirats arabes unis deviendront le 99e État contractant du PCT le 10 mars 1999.

En conséquence, les Émirats arabes unis pourront être désignés (code pour le pays : AE) dans toute demande internationale déposée le 10 mars 1999 ou ultérieurement et, étant liés par le chapitre II du PCT, pourront aussi être élus. En outre, à partir du 10 mars 1999, les nationaux des Émirats arabes unis et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe A, page 5]

ZA Afrique du Sud

Le 16 décembre 1998, l'**Afrique du Sud** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. L'Afrique du Sud deviendra le 100e État contractant du PCT le 16 mars 1999.

En conséquence, l'Afrique du Sud pourra être désignée (code pour le pays : ZA) dans toute demande internationale déposée le 16 mars 1999 ou ultérieurement et, étant liée par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élue. En outre, à partir du 16 mars 1999, les nationaux de l'Afrique du Sud et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe A, page 5]

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : OFFICES RÉCEPTEURS DISPOSÉS À ACCEPTER LES DÉPÔTS

DE Allemagne

L'**Office allemand des brevets et des marques** a informé le Bureau international qu'il est disposé, à compter du 1er janvier 1999, à accepter le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY (voir la section IV de la Gazette du PCT no 51/1998 du 23 décembre 1998).

[Mise à jour de la Gazette du PCT no 52/1998, tableau publié sur la page 17573]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
IL Israel	700	IL Israël	701
KP Democratic People's Republic of Korea	700	KP République populaire démocratique de Corée	701
International Bureau		Bureau international	
Non-Working Days	700	Jours chômés	701
Request in PCT-EASY Format: Receiving Offices Prepared to Accept Filings		Requête en mode de présentation PCT-EASY: Offices récepteurs disposés à accepter les dépôts	
CN China	702	CN Chine	703
IL Israel	702	IL Israël	703

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified a new amount of a fee in **New Israel shekels (ILS)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

Filing fee: ILS 813

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Summary (IL), page 347]

KP Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea** has notified a new amount of a fee in **won (KPW),** payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

For patent:

Filing fee: Equivalent in KPW of Swiss francs 250

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Summary (KP), page 355]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purposes of computing time limits under PCT Rule 80.5,* it is to be noted that the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from 1 February 1999 to 31 January 2000, the following:

all Saturdays and Sundays and

2 April 1999
5 April 1999
13 May 1999
24 May 1999
9 September 1999
24 December 1999
27 December 1999
30 December 1999
31 December 1999.

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and **not** the national Offices and other international organizations.

* Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **nouveaux shekels israéliens (ILS)**, payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Taxe de dépôt :	ILS 813

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), résumé (IL), page 363]

KP République populaire démocratique de Corée

L'**Office des inventions de la République populaire démocratique de Corée** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **won (KPW)**, payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Pour un brevet :

Taxe de dépôt :	Équivalent en KPW de 250 francs suisses

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), résumé (KP), page 374]

BUREAU INTERNATIONAL

Jours chômés

Aux fins du calcul des délais selon la règle 80.5* du PCT, il convient de noter que le Bureau international **ne sera pas ouvert** les jours suivants, pendant la période du 1er février 1999 au 31 janvier 2000 :

tous les samedis et dimanches et	le 9 septembre 1999
le 2 avril 1999	le 24 décembre 1999
le 5 avril 1999	le 27 décembre 1999
le 13 mai 1999	le 30 décembre 1999
le 24 mai 1999	le 31 décembre 1999.

Il est important de noter que les jours susmentionnés concernent le **Bureau international exclusivement** et **non pas** les offices nationaux ni d'autres organisations intergouvernementales.

---

* Règle 80.5 **Expiration un jour chômé**

"Si un délai quelconque pendant lequel un document ou une taxe doit parvenir à un office national ou à une organisation intergouvernementale expire un jour où cet office ou cette organisation n'est pas ouvert au public pour traiter d'affaires officielles, ou bien un jour où le courrier ordinaire n'est pas délivré dans la localité où cet office ou cette organisation est situé, le délai prend fin le premier jour suivant auquel aucune de ces deux circonstances n'existe plus."

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: RECEIVING OFFICES PREPARED TO ACCEPT FILINGS

CN China

The **China Intellectual Property Office** has notified the International Bureau of a change concerning the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes (see Section IV of PCT Gazette No. 51/1998 dated 23 December 1998) to the effect that the Office is not prepared to accept the filing of such international applications.

[Updating of PCT Gazette No. 52/1998, table published on page 17572]

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified the International Bureau of a change concerning the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes (see Section IV of PCT Gazette No. 51/1998 dated 23 December) to the effect that the Office is not prepared to accept the filing of such international applications.

[Updating of PCT Gazette No. 52/1998, table published on page 17572]

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : OFFICES RÉCEPTEURS DISPOSÉS À ACCEPTER LES DÉPÔTS

CN Chine

L'**Office de la propriété intellectuelle de la Chine** a informé le Bureau international d'un changement concernant le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY (voir la section IV de la Gazette du PCT n° 51/1998 du 23 décembre 1998) en ce sens que l'office n'est pas disposé à accepter le dépôt de telles demandes internationales.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 52/1998, tableau publié sur la page 17573]

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a informé le Bureau international d'un changement concernant le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY (voir la section IV de la Gazette du PCT n° 51/1998 du 23 décembre 1998) en ce sens que l'office n'est pas disposé à accepter le dépôt de telles demandes internationales.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 52/1998, tableau publié sur la page 17573]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
EP European Patent Organisation	1248	EP Organisation européenne des brevets	1249

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Japanese yen (JPY),** as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 1 March 1999.

Search fee (international search by the European Patent Office):	JPY 149,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex D(EP), page 267]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **yen japonais (JPY)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er mars 1999, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	JPY 149.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe D(EP), page 275]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
SE Sweden	1518	SE Suède	1519
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
KR Republic of Korea	1518	KR République de Corée	1519
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
EP European Patent Organisation	1520	EP Organisation européenne des brevets	1521

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

SE Agreement between the Swedish Patent and Registration Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Swedish Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, of an amendment to Annex C thereof. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**

Fees and Charges

Part I. Schedule of Fees and Charges [No change]

Part II. Conditions for and Extent of Refunds or Reductions of Fees

(1) [No change]

(2) [No change]

(3) Where the Authority benefits from an earlier international or international-type search, 25%, 50% or 75% of the search fee paid according to Part I shall be refunded, depending upon the extent to which the Authority benefits from that earlier search.

(4) [No change]

(5) [No change]"

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

KR Republic of Korea

Pursuant to PCT Rules 49.5(l) and 76.6, the **Korean Industrial Property Office** notified the International Bureau that, subsequent to its previous notification that the following Rules were incompatible with the national law applied by the Office, the following Rules are now applicable to the Korean Industrial Property Office:

— **PCT Rule 49.5(c-*bis*)** (concerning the furnishing of a translation of the claims as filed and/or as amended);

— **PCT Rule 49.5(k)** (concerning the translation of the title of the invention); and

— **PCT Rule 76.5(iv)** (concerning the furnishing of a translation of amendments under Article 19).

[Updating of PCT Gazette No. 07/1992, page 3201]

---

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29550.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

SE Accord entre l'Office suédois des brevets et de l'enregistrement et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe C

L'**Office suédois des brevets** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)ii) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant d'une modification apportée à l'annexe C de cet accord. L'annexe C modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe C**

Taxes et droits

Partie I. Barème de taxes et de droits [Sans changement]

Partie II. Conditions et limites des remboursements ou des réductions de taxes

1) [Sans changement]

2) [Sans changement]

3) Lorsque l'Administration peut utiliser une recherche internationale ou de type international antérieure, la taxe de recherche payée selon la partie I est remboursée à 25%, 50% ou 75%, selon la mesure dans laquelle l'Administration peut utiliser cette recherche antérieure.

4) [Sans changement]

5) [Sans changement]"

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

KR République de Corée

Conformément aux règles 49.5.l) et 76.6 du PCT, l'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié au Bureau international que, suite à sa notification précédente selon laquelle les règles suivantes étaient incompatibles avec la législation nationale appliquée par l'office, les règles suivantes s'appliquent désormais à l'Office coréen de la propriété industrielle :

– la **règle 49.5.c-*bis*) du PCT** (concernant la remise d'une traduction des revendications telles qu'elles ont été déposées ou telles qu'elles ont été modifiées ;

– la **règle 49.5.k) du PCT** (concernant la traduction du titre de l'invention) ; et

– la **règle 76.5.iv) du PCT** (concernant la remise d'une traduction des modifications effectuées en vertu de l'article 19).

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 07/1992, page 3209]

---

[1] Publié dans la Gazette du PCT n° 56/1997, page 29611.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established new amounts in **euros (EUR)** and new equivalent amounts in **Deutsche mark (DEM), French francs (FRF), Netherlands guilders (NLG), Belgian francs (BEF), Luxembourg francs (LUF), Italian lire (ITL), Austrian schillings (ATS), Spanish pesetas (ESP), Portuguese escudos (PTE), Irish pounds (IEP) and Finnish markkaa (FIM)** of fees payable to it, as specified in the revised table which follows (published on two pages). The new equivalent amounts are applicable as from 2 March 1999.

	EUR	**DEM**	GBP	**FRF**	CHF	**NLG**	SEK	**BEF LUF**	**ITL**
Transmittal fee:	**102**	**199.49**	74	**669.08**	170	**224.78**	980	**4,115**	**197,500**
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	**30**	**58.67**	22	**196.79**	50	**66.11**	290	**1,210**	**58,088**
Search fee (for an international search):	**1,124**	**2,198.35**	812	**7,372.96**	1,850	**2,476.97**	10,730	**45,342**	**2,176,367**
Preliminary examination fee:	**1,533**	**2,998.29**	1,107	**10,055.82**	2,520	**3,378.29**	14,630	**61,841**	**2,968,302**
Protest fee:	**1,022**	**1,998.86**	738	**6,703.88**	1,680	**2,252.19**	9,760	**41,227**	**1,978,868**
Fee for copies (per A4 page):	**0.60**	**1.17**	0.50	**3.94**	1.10	**1.32**	6.30	**24**	**1,162**
National fee:	**127**	**248.39**	92	**833.07**	210	**279.87**	1,220	**5,123**	**245,906**
Search fee (for a European patent):	**869**	**1,699.62**	627	**5,700.27**	1,430	**1,915.02**	8,290	**35,055**	**1,682,619**
European designation fee:	**76**	**148.64**	55	**498.53**	130	**167.48**	730	**3,066**	**147,157**
Claims fee:	**40**	**78.23**	30	**262.38**	70	**88.15**	390	**1,614**	**77,451**
Examination fee:	**1,431**	**2,798.79**	1,033	**9,386.74**	2,350	**3,153.51**	13,660	**57,726**	**2,770,802**
Renewal fee for the third year:	**383**	**749.08**	277	**2,512.32**	630	**844.02**	3,660	**15,450**	**741,591**

(continued on page 1522)

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets** a établi des montants équivalents en **euros (EUR)** ainsi que de nouveaux montants équivalents en **deutsche mark (DEM), francs français (FRF), florins néerlandais (NLG), francs belges (BEF), francs luxembourgeois (LUF), lires italiennes (ITL), schillings autrichiens (ATS), pesetas espagnoles (ESP), escudos portugais (PTE), livres irlandaises (IEP) et en markkaa finlandais (FIM)** de taxes qui doivent lui être payées. Ces nouveaux montants, indiqués dans le tableau révisé qui suit (publié sur deux pages), sont applicables à compter du 2 mars 1999.

	EUR	**DEM**	GBP	**FRF**	CHF	**NLG**	SEK	**BEF LUF**	**ITL**
Taxe de transmission :	**102**	**199,49**	74	**669,08**	170	**224,78**	980	**4 115**	**197 500**
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	**30**	**58,67**	22	**196,79**	50	**66,11**	290	**1 210**	**58 088**
Taxe de recherche (pour une recherche internationale) :	**1 124**	**2 198,35**	812	**7 372,96**	1 850	**2 476,97**	10 730	**45 342**	**2 176 367**
Taxe d'examen préliminaire :	**1 533**	**2 998,29**	1 107	**10 055,82**	2 520	**3 378,29**	14 630	**61 841**	**2 968 302**
Taxe de réserve :	**1 022**	**1 998,86**	738	**6 703,88**	1 680	**2 252,19**	9 760	**41 227**	**1 978 868**
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4) :	**0,60**	**1,17**	0,50	**3,94**	1,10	**1,32**	6,30	**24**	**1 162**
Taxe nationale :	**127**	**248,39**	92	**833,07**	210	**279,87**	1 220	**5 123**	**245 906**
Taxe de recherche (pour un brevet européen) :	**869**	**1 699,62**	627	**5 700,27**	1 430	**1 915,02**	8 290	**35 055**	**1 682 619**
Taxe de désignation européenne :	**76**	**148,64**	55	**498,53**	130	**167,48**	730	**3 066**	**147 157**
Taxe de revendication :	**40**	**78,23**	30	**262,38**	70	**88,15**	390	**1 614**	**77 451**
Taxe d'examen :	**1 431**	**2 798,79**	1 033	**9 386,74**	2 350	**3 153,51**	13 660	**57 726**	**2 770 802**
Taxe de renouvellement pour la 3e année :	**383**	**749,08**	277	**2 512,32**	630	**844,02**	3 660	**15 450**	**741 591**

(suite à la page 1523)

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

EP European Patent Organisation (Cont'd)

	ATS	**ESP**	GRD	DKK	**PTE**	**IEP**	**FIM**	CYP
Transmittal fee:	**1,403.55**	**16,971**	35,700	790	**20,449.20**	**80.33**	**606.46**	61
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	**412.81**	**4,992**	10,700	240	**6,014.50**	**23.63**	**178.37**	18
Search fee (for an international search):	**15,446.58**	**187,018**	392,900	8,640	**225,341.80**	**885.22**	**6,683**	671
Preliminary examination fee:	**21,094.54**	**255,070**	535,700	11,790	**307,338.90**	**1,207.34**	**9,114.80**	915
Protest fee:	**14,063.03**	**170,046**	357,100	7,860	**204,892.60**	**804.89**	**6,076.54**	610
Fee for copies (per A4 page):	**8.26**	**100**	230	5.10	**120.30**	**0.47**	**3.57**	0.40
National fee:	**1,747.56**	**21,131**	44,600	980	**25,461.20**	**100.02**	**755.11**	76
Search fee (for a European patent):	**11,957.70**	**144,589**	303,600	6,680	**174,218.90**	**684.39**	**5,166.84**	518
European designation fee:	**1,045.78**	**12,645**	26,800	590	**15,236.60**	**59.85**	**451.88**	46
Claims fee:	**550.41**	**6,655**	14,300	310	**8,019.30**	**31.50**	**237.83**	24
Examination fee:	**19,690.99**	**238,098**	500,000	11,000	**286,889.70**	**1,127**	**8,508.34**	854
Renewal fee for the third year:	**5,270.19**	**63,726**	133,900	2,950	**76,784.60**	**301.64**	**2,277.21**	229

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex D(EP), page 267, Annex E(EP), page 277, and PCT Gazette No. 46/1998, pages 15992 and 15994]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

EP Organisation européenne des brevets (suite)

	ATS	**ESP**	GRD	DKK	**PTE**	**IEP**	**FIM**	CYP
Taxe de transmission :	**1 403,55**	**16 971**	35 700	790	**20 449,20**	**80,33**	**606,46**	61
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	**412,81**	**4 992**	10 700	240	**6 014,50**	**23,63**	**178,37**	18
Taxe de recherche (pour une recherche internationale) :	**15 446,58**	**187 018**	392 900	8 640	**225 341,80**	**885,22**	**6 683**	671
Taxe d'examen préliminaire :	**21 094,54**	**255 070**	535 700	11 790	**307 338,90**	**1 207,34**	**9 114,80**	915
Taxe de réserve :	**14 063,03**	**170 046**	357 100	7 860	**204 892,60**	**804,89**	**6 076,54**	610
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4) :	**8,26**	**100**	230	5,10	**120,30**	**0,47**	**3,57**	0,40
Taxe nationale :	**1 747,56**	**21 131**	44 600	980	**25 461,20**	**100,02**	**755,11**	76
Taxe de recherche (pour un brevet européen) :	**11 957,70**	**144 589**	303 600	6 680	**174 218,90**	**684,39**	**5 166,84**	518
Taxe de désignation européenne :	**1 045,78**	**12 645**	26 800	590	**15 236,60**	**59,85**	**451,88**	46
Taxe de revendication :	**550,41**	**6 655**	14 300	310	**8 019,30**	**31,50**	**237,83**	24
Taxe d'examen :	**19 690,99**	**238 098**	500 000	11 000	**286 889,70**	**1 127**	**8 508,34**	854
Taxe de renouvellement pour la 3e année :	**5 270,19**	**63 726**	133 900	2 950	**76 784,60**	**301,64**	**2 277,21**	229

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe D(EP), page 275, annexe E(EP), page 286, et de la Gazette du PCT n° 46/1998, pages 15993 et 15995]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
EP European Patent Organisation	1792	EP Organisation européenne des brevets	1793
IB International Bureau	1792	IB Bureau international	1793

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Icelandic kronur (ISK)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 1 April 1999.

Search fee (international search by the European Patent Office):	ISK 94,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex D(EP), page 267]

IB International Bureau

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Japanese Patent Office. The new amount, payable to the International Bureau as receiving Office, is applicable as from 1 March 1999.

Search fee (international search by the Japanese Patent Office):	CHF 923

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999(E), Annex D(JP), page 270]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **couronnes islandaises (ISK)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er avril 1999, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	ISK 94.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/1999 (F), annexe D(EP), page 275]

IB Bureau international

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **francs suisses (CHF)**, tel qu'il est précisé ci-dessous, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office japonais des brevets. Le nouveau montant, payable au Bureau international en tant qu'office récepteur, est applicable à compter du 1er mars 1999.

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office japonais des brevets) :	CHF 923

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/1999(F), annexe D(JP), page 278]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
JP Japan	2078	JP Japon	2079

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

JP Japan

New equivalent amounts in **Japanese yen (JPY)**, as specified below, have been established, pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee, as well as for the reduction of the international fee where PCT-EASY software is used. The new amounts are applicable as from 15 March 1999.

Basic fee:	JPY 54,800
Supplement per sheet over 30:	JPY 1,300
Designation fee:	JPY 12,600
Reduction where request in PCT-EASY format:	JPY 16,900
Handling fee:	JPY 19,600

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(JP), page 225, and Annex E(JP), page 280, and of PCT Gazette No. 48/1998, the table published on page 16556]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

JP Japon

De nouveaux montants équivalents, exprimés en **yen japonais (JPY)**, ont été établis, conformément aux règles 15.2.d) et 57.2.e) du PCT, pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation, et la taxe de traitement, ainsi que pour la réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 mars 1999, sont les suivants :

Taxe de base :	JPY 54.800
Supplément par feuille à compter de la 31e :	JPY 1.300
Taxe de désignation :	JPY 12.600
Réduction dans le cas d'une requête en mode de présentation PCT-EASY :	JPY 16.900
Taxe de traitement :	JPY 19.600

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe C(JP), page 233, et annexe E(JP), page 289, et de la Gazette du PCT no 48/1998, le tableau publié à la page 16557]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
EP European Patent Organisation	2366	EP Organisation européenne des brevets	2637
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AU Australia	2366	AU Australie	2367
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
EP European Patent Organisation	2368	EP Organisation européenne des brevets	2369

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

EP Agreement between the European Patent Organisation and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **European Patent Organisation** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. These amendments entered into force on 2 March 1999. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**

Fees and Charges

Part I. Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount (Euro)
Search fee (Rule 16.1(a))	1,124[2]
Additional fee (Rule 40.2(a))	1,124[2]
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	1,533[2]
Additional fee (Rule 68.3(a))	1,533[2]
Protest fee (Rules 40.2(e) and 68.3(e))	1,022
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1), per page	0.60

Part II. [No change]"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 April 1999.

Search fee (international search by the Australian Patent Office): CHF 721

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex D(AU), page 265]

---

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29521.

[2] This fee can be reduced by 75% if the international application is filed by a national of a State which fulfills the requirements for the corresponding reduction of certain PCT fees as specified in the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations (see also footnote 6 to Annex C(IB) and *PCT Gazette* No. 50/1995, pages 19233 and 19234) in accordance with the decision of the EPO's Administrative Council of 14 June 1996. For further details, see *PCT Gazette* No. 46/1996, pages 19814 to 19824.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

EP Accord entre l'Organisation européenne des brevets et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe C

L'**Organisation européenne des brevets** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)ii) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant de modifications apportées à l'annexe C de cet accord. Ces modifications sont entrées en vigueur le 2 mars 1999. L'annexe C modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe C**

Taxes et droits

Partie I. Barème de taxes et de droits

Type de taxe ou de droit	Montant (euro)
Taxe de recherche (règle 16.1.a))	1.124[2]
Taxe additionnelle (règle 40.2.a))	1.124[2]
Taxe d'examen préliminaire (règle 58.1.b))	1.533[2]
Taxe addtionnelle (règle 68.3.a))	1.533[2]
Taxe de réserve (règles 40.2.e) et 68.3.e))	1.022
Taxe pour la délivrance de copies (règles 44.3.b), 71.2.b) et 94.1), par page	0,60

Partie II. [Sans changement]"

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AU Australie

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **francs suisses (CHF)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office australien des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er avril 1999, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office australien des brevets) : CHF 721

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/1999 (F), annexe D(AU), page 273]

---

[1] Publié dans la Gazette du PCT nº 56/1997, page 29581.

[2] Cette taxe peut être réduite de 75% lorsque la demande internationale est déposée par un ressortissant d'un pays qui remplit les conditions applicables à la réduction correspondante de certaines taxes du PCT telles qu'elles figurent dans le barème des taxes annexé au règlement d'exécution du PCT (voir également la note de bas de page 6 de l'annexe C(IB) et la *Gazette du PCT* nº 50/1995, pages 19267 et 19268), conformément à la décision du Conseil d'administration de l'OEB du 14 juin 1996. Pour plus de détails, voir la *Gazette du PCT* nº 46/1996, pages 19872 à 19882.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified a modification in its requirements as to the acceptability of documents mailed by delivery services other than the postal authorities, as specified below:

Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL, Express Post, Federal Express, TNT or UPS

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999(E), Annex B2(EP), page 180]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets** a notifié un changement dans ses exigences relatives à l'acceptation de documents expédiés par des entreprises d'acheminement autres que l'administration postale, comme indiqué ci-dessous :

L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT) ?	Oui, à condition que l'entreprise d'acheminement soit DHL, Express Post, Federal Express, TNT ou UPS

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999(F), annexe B2(EP), page 183]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Request in PCT-EASY Format: Receiving Offices Prepared to Accept Filings		Requête en mode de présentation PCT-EASY: Offices récepteurs disposés à accepter les dépôts	
ES Spain	2910	ES Espagne	2911

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: RECEIVING OFFICES PREPARED TO ACCEPT FILINGS

ES Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau that it is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes (see Section IV of PCT Gazette No. 51/1998 dated 23 December 1998).

[Updating of PCT Gazette No. 52/1998, table published on page 17572]

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : OFFICES RÉCEPTEURS DISPOSÉS À ACCEPTER LES DÉPÔTS

ES Espagne

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a informé le Bureau international qu'il est disposé à accepter le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY (voir la section IV de la Gazette du PCT n° 51/1998 du 23 décembre 1998).

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 52/1998, tableau publié sur la page 17573]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AT Austria	3198	AT Autriche	3199
BE Belgium	3198	BE Belgique	3199
DE Germany	3198	DE Allemagne	3199
ES Spain	3198	ES Espagne	3199
FI Finland	3198	FI Finlande	3199
FR France	3198	FR France	3199
IE Ireland	3198	IE Irlande	3199
IT Italy	3198	IT Italie	3199
LU Luxembourg	3198	LU Luxembourg	3199
MC Monaco	3198	MC Monaco	3199
NL Netherlands	3198	NL Pays-Bas	3199
PT Portugal	3198	PT Portugal	3199
EP European Patent Organisation	3198	EP Organisation européenne des brevets	3199
ZA South Africa	3200	ZA Afrique du Sud	3201
Information on Intergovernmental Organizations		Informations sur les organisations intergouvernementales	
IB International Bureau	3200	IB Bureau international	3201

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AT Austria, BE Belgium, DE Germany, ES Spain, FI Finland, FR France, IE Ireland, IT Italy, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Netherlands, PT Portugal, EP European Patent Organisation

Equivalent amounts in **euro (EUR)** and new equivalent amounts in **Austrian schillings (ATS), Belgian francs (BEF)**, **Deutsche mark (DEM)**, **Spanish pesetas (ESP)**, **Finnish marka (FIM)**, **French francs (FRF)**, **Irish pounds (IEP)**, **Italian lire (ITL)**, **Luxembourg francs (LUF)**, **Netherlands guilders (NLG)** and **Portuguese escudos (PTE)**, as specified below, have been established, pursuant to PCT Rules 15.2(b) and (d) and 57.2(c) and (e), for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee, as well as for the reduction of the international fee where PCT-EASY software is used. The new amounts are applicable as from 2 March 1999.

Currency	Basic fee	Supplement per page over 30	Designation fee	Handling fee	PCT-EASY fee reduction
EUR	413	10	95	148	127
ATS	5,683.00	137.60	1,307.23	2,036.52	1,747.56
BEF	16,660	403	3,832	5,970	5,123
DEM	807.76	19.56	185.80	289.46	248.39
ESP	68,717	1,664	15,807	24,625	21,131
FIM	2,455.59	59.46	564.84	879.97	755.11
FRF	2,709.10	65.60	623.16	970.82	833.07
IEP	325.26	7.88	74.82	116.56	100.02
ITL	799,680	19,363	183,946	286,568	245,906
LUF	16,660	403	3,832	5,970	5,123
NLG	910.13	22.04	209.35	326.15	279.87
PTE	82,799	2,005	19,046	29,671	25,461

The figures in the table are based on the following (fixed) exchange rates between the euro and the national currencies concerned:

1 EUR = 13.7603 ATS	= 5.94573 FIM	= 40.3399 LUF
= 40.3399 BEF	= 6.55957 FRF	= 2.20371 NLG
= 1.95583 DEM	= 0.787564 IEP	= 200.482 PTE
= 166.386 ESP	= 1936.27 ITL	

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annexes C(AT), C(BE), C(DE), C(ES), C(FI), C(FR), C(IE), C(IT), C(LU), C(MC), C(NL), C(PT), pages 189, 193, 203, 208, 209, 210, 220, 224, 234, 242, 246, respectively, and Annex E(EP), page 277, and of PCT Gazette No. 48/1998, the table published on page 16556]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AT Autriche, BE Belgique, DE Allemagne, ES Espagne, FI Finlande, FR France, IE Irlande, IT Italie, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Pays-Bas, PT Portugal, EP Office européen des brevets

Des montants équivalents en **euros (EUR)** ainsi que de nouveaux montants équivalents, exprimés en **schillings autrichiens (ATS)**, **francs belges (BEF), deutsche mark (DEM), pesetas espagnoles (ESP), markkaa finlandais (FIM), francs français (FRF), livres irlandaises (IEP), lires italiennes (ITL), francs luxembourgeois (LUF), florins néerlandais (NLG)** et en **escudos portugais (PTE)**, ont été établis, conformément aux règles 15.2.b) et d) et 57.2.c) et e) du PCT, pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation et la taxe de traitement, ainsi que pour la réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY. Les nouveaux montants, applicables à compter du 2 mars 1999, sont les suivants :

Monnaie	Taxe de base	Supplément par feuille à compter de la 31e	Taxe de désignation	Taxe de traitement	Réduction de taxe pour utilisation de PCT-EASY
EUR	413	10	95	148	127
ATS	5.683,00	137,60	1.307,23	2.036,52	1.747,56
BEF	16.660	403	3.832	5.970	5.123
DEM	807,76	19,56	185,80	289,46	248,39
ESP	68.717	1.664	15.807	24.625	21.131
FIM	2.455,59	59,46	564,84	879,97	755,11
FRF	2.709,10	65,60	623,16	970,82	833,07
IEP	325,26	7,88	74,82	116,56	100,02
ITL	799.680	19.363	183.946	286.568	245.906
LUF	16.660	403	3.832	5.970	5.123
NLG	910,13	22,04	209,35	326,15	279,87
PTE	82.799	2.005	19.046	29.671	25.461

Les montants figurant dans ce tableau sont basés sur les taux de change (fixes) entre l'euro et les monnaies nationales concernées :

1 EUR = 13,7603 ATS	= 5,94573 FIM	= 40,3399 LUF
= 40,3399 BEF	= 6,55957 FRF	= 2,20371 NLG
= 1,95583 DEM	= 0,787564 IEP	= 200,482 PTE
= 166,386 ESP	= 1936,27 ITL	

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexes C(AT), C(BE), C(DE), C(ES), C(FI), C(FR), C(IE), C(IT), C(LU), C(MC), C(NL), C(PT), pages 193, 197, 207, 214, 215, 216, 227, 231, 242, 250, 254, respectivement, et annexe E(EP), page 286, et de la Gazette du PCT no 48/1998, tableau publié à la page 16557]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

ZA South Africa

The **South African Patent Office** has notified the amounts of the transmittal fee and the fee for priority document payable to it as receiving Office, as indicated below.

Pursuant to PCT Rules 15.2(b) and 16.1(b), equivalent amounts in **South African rand (ZAR)** have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee, as well as for the search fees for an international search by the Australian Patent Office and the European Patent Office.

These amounts are applicable as from 16 March 1999.

Transmittal fee:	ZAR 500
Basic fee:	ZAR 2,790
Supplement per sheet over 30:	ZAR 65
Designation fee:	ZAR 644
Fee for priority document:	ZAR 200
Search fee (international search by the Australian Patent Office):	ZAR 3,126
Search fee (international search by the European Patent Office):	ZAR 7,620

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex D(AU), page 265, and Annex D(EP), page 267; new Annexes B1(ZA) and C(ZA) will be published shortly]

INFORMATION ON INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

IB International Bureau

The **International Bureau** notifies the discontinuance of the use of its teleprinter.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B2(IB), page 182]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

ZA Afrique du Sud

L'**Office des brevets de l'Afrique du Sud** a notifié le montant de la taxe de transmission et de la taxe pour le document de priorité à acquitter auprès de lui en qualité d'office récepteur, comme suit.

Des montants équivalents, exprimés en **rands sud-africains (ZAR)** tels qu'ils sont précisés ci-dessous, de la taxe de base, du supplément par feuille à compter de la 31e, de la taxe de désignation ainsi que de la taxe de recherche pour les recherches internationales effectuées par l'Office australien des brevets et par l'Office européen des brevets ont été établis en vertu des règles 15.2.b) et 16.1.b) du PCT.

Ces montants sont applicables à compter du 16 mars 1999.

Taxe de transmission :	ZAR 500
Taxe de base :	ZAR 2.790
Supplément par feuille à compter de la 31e :	ZAR 65
Taxe de désignation :	ZAR 644
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	ZAR 200
Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office australien des brevets) :	ZAR 3.126
Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	ZAR 7.620

[Ces informations modifient la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe D(AU), page 273, et annexe D(EP), page 275; de nouvelles annexes B1(ZA) et C(ZA) seront publiées prochainement]

INFORMATIONS SUR LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

IB Bureau international

Le **Bureau international** notifie l'arrêt de l'utilisation de son téléimprimeur.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe B2(IB), page 185]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
The Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1998	3476	Le Traité de coopération en matière de brevets (PCT) en 1998	3477
Fees Payable Under the PCT FR France	3502	Taxes payables en vertu du PCT FR France	3503
Information on Contracting States Receiving Offices ZA South Africa	3502	Informations sur les États contractants Offices récepteurs ZA Afrique du Sud	3503

**THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)
IN 1998**

The World Intellectual Property Organization (WIPO), Geneva, announces the main events which occurred in 1998 in relation to the Patent Cooperation Treaty (PCT) and the results of operations under the PCT for that year.

— * —

1. Since 1978, the PCT system has offered inventors and industry an advantageous route for obtaining patent protection internationally. By filing one "international" patent application under the PCT, protection for an invention can be sought simultaneously in each of a large number of countries.

2. ***Developments in 1998.*** The International Bureau of WIPO received 67,007 international applications filed worldwide,[1] which is 12,585 (23.1%) more than in 1997. The 67,007 international applications had the effect of 2,542,343 national applications, and of 169,424 regional applications which would be equivalent to 2,264,654 applications for patent protection in the member States of the regional patent systems, that is, a notional equivalent effect, in total, of 4,806,997 national applications.

3. During 1998, four new Contracting States became bound by the PCT (on the dates shown in parentheses):

Cyprus (April 1, 1998);

Croatia (July 1, 1998);

Grenada (September 22, 1998);

India (December 7, 1998).

[1] Figures based on the number of record copies of international applications received, under PCT Article 12, by the International Bureau from PCT receiving Offices (including from the International Bureau itself as a receiving Office).

**LE TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)
EN 1998**

L'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle (OMPI), à Genève, communique les principaux faits survenus en 1998 en rapport avec le Traité de coopération en matière de brevets (PCT) ainsi que les résultats des opérations effectuées au titre de ce traité pendant l'année considérée.

— * —

1. Depuis 1978, le PCT offre aux inventeurs et aux industriels une voie avantageuse pour l'obtention d'une protection par brevet à l'échelon international. En effet, en déposant une seule demande "internationale" de brevet selon le PCT, il est possible d'obtenir simultanément la protection d'une invention dans un grand nombre de pays.

2. ***Faits nouveaux survenus en 1998.*** Le Bureau international de l'OMPI a reçu 67 007 demandes internationales provenant du monde entier[1], soit 12 585 (23,1%) de plus qu'en 1997. Les 67 007 demandes internationales reçues en 1998 ont produit les effets de 2 542 343 demandes nationales et de 169 424 demandes régionales, correspondant à leur tour aux effets de 2 264 654 demandes de protection par brevet dans les États parties à des systèmes de brevets régionaux, ce qui équivaut à un effet total de 4 806 997 demandes nationales.

3. Au cours de l'année 1998, quatre nouveaux États sont devenus liés par le PCT (aux dates indiquées entre parenthèses) :

Chypre (1er avril 1998);

Croatie (1er juillet 1998);

Grenade (22 septembre 1998);

Inde (7 décembre 1998).

[1] Chiffres calculés à partir du nombre de copies de demandes internationales envoyées, en vertu de l'article 12 du PCT, au Bureau international par les offices récepteurs du PCT (y compris par le Bureau international lui-même en tant qu'office récepteur).

4. Instruments of accession to the PCT were deposited on December 10, 1998, by the *United Arab Emirates* and on December 16, 1998, by *South Africa*, bringing the number of States which had acceded to the PCT by December 31, 1998, to 100, as follows:

Albania
Armenia
Australia
Austria
Azerbaijan
Barbados
Belarus
Belgium
Benin
Bosnia and Herzegovina
Brazil
Bulgaria
Burkina Faso
Cameroon
Canada
Central African Republic
Chad
China
Congo
Côte d'Ivoire
Croatia
Cuba
Cyprus
Czech Republic
Democratic People's Republic of Korea
Denmark
Estonia
Finland
France
Gabon
Gambia
Georgia
Germany
Ghana
Greece
Grenada
Guinea
Guinea-Bissau
Hungary
Iceland
India
Indonesia
Ireland
Israel
Italy
Japan
Kazakhstan
Kenya
Kyrgyzstan
Latvia
Lesotho
Liberia
Liechtenstein
Lithuania
Luxembourg
Madagascar
Malawi
Mali
Mauritania
Mexico
Monaco
Mongolia
Netherlands
New Zealand
Niger
Norway
Poland
Portugal
Republic of Korea
Republic of Moldova
Romania
Russian Federation
Saint Lucia
Senegal
Sierra Leone
Singapore
Slovakia
Slovenia
South Africa
Spain
Sri Lanka
Sudan
Swaziland
Sweden
Switzerland
Tajikistan
The former Yugoslav Republic of Macedonia
Togo
Trinidad and Tobago
Turkey
Turkmenistan
Uganda
Ukraine
United Arab Emirates
United Kingdom
United States of America
Uzbekistan
Viet Nam
Yugoslavia
Zimbabwe

5. On April 1, 1998, the date on which Cyprus became bound by the PCT, it also became bound by the European Patent Convention. At the same time, the Government of Cyprus decided to close the national route via the PCT, so that Cyprus could be designated only for the purposes of obtaining a European patent (and not for a national patent).

6. On July 8, 1998, the date on which Guinea-Bissau became bound by the Bangui Agreement establishing the African Intellectual Property Organization (OAPI), it became possible for PCT applicants to designate Guinea-Bissau for an OAPI patent. Furthermore, as from that date, it has no longer been possible to designate Guinea-Bissau for a national patent.

7. In 1998, many amendments of the Regulations under the PCT, which had been adopted by the Assembly of the PCT Union in October 1997, entered into force. One amendment, which entered into force in January 1998, but whose effective implementation was in April 1998, was the making available of the *PCT Gazette* in two forms: a bilingual paper form and an electronic form in separate English and French versions (see paragraph 27 for details). Other major changes, which entered into force on July 1, 1998, dealt with: the language in which international applications may be filed and the furnishing of translations; priority claims and the furnishing of priority documents; the presentation of nucleotide and/or amino acid sequence listings; references to deposited biological material; the transmittal of a demand to the competent International Preliminary Examining Authority;

4. Des instruments d'adhésion au PCT ont été déposés le 10 décembre 1998 par les *Émirats arabes unis* et le 16 décembre 1998 par l'*Afrique du Sud*; en conséquence, à la date du 31 décembre 1998, les 100 États suivants avaient adhéré au PCT :

Afrique du Sud
Albanie
Allemagne
Arménie
Australie
Autriche
Azerbaïdjan
Barbade
Bélarus
Belgique
Bénin
Bosnie-Herzégovine
Brésil
Bulgarie
Burkina Faso
Cameroun
Canada
Chine
Chypre
Congo
Côte d'Ivoire
Croatie
Cuba
Danemark
Émirats arabes unis
Espagne
Estonie
États-Unis d'Amérique
Ex-République yougoslave de Macédoine
Fédération de Russie
Finlande
France
Gabon
Gambie
Géorgie
Ghana
Grèce
Grenade
Guinée
Guinée-Bissau
Hongrie
Inde
Indonésie
Irlande
Islande
Israël
Italie
Japon
Kazakhstan
Kenya
Kirghizistan
Lesotho
Lettonie
Libéria
Liechtenstein
Lituanie
Luxembourg
Madagascar
Malawi
Mali
Mauritanie
Mexique
Monaco
Mongolie
Niger
Norvège
Nouvelle-Zélande
Ouganda
Ouzbékistan
Pays-Bas
Pologne
Portugal
République centrafricaine
République de Corée
République de Moldova
République populaire démocratique de Corée
République tchèque
Roumanie
Royaume-Uni
Sainte-Lucie
Sénégal
Sierra Leone
Singapour
Slovaquie
Slovénie
Soudan
Sri Lanka
Suède
Suisse
Swaziland
Tadjikistan
Tchad
Togo
Trinité-et-Tobago
Turkménistan
Turquie
Ukraine
Viet Nam
Yougoslavie
Zimbabwe

5. Le 1er avril 1998, Chypre est devenue liée par le PCT, ainsi que par la Convention sur le brevet européen. Dans le même temps, le Gouvernement chypriote a décidé de fermer la voie nationale via le PCT, de telle sorte que Chypre ne pourra plus être désignée qu'aux fins de l'obtention d'un brevet européen (et non d'un brevet national).

6. Le 8 juillet 1998, date à laquelle la Guinée-Bissau est devenue liée par l'Accord de Bangui relatif à la création de l'Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI), il est devenu possible pour les déposants du PCT de désigner la Guinée-Bissau pour un brevet de l'OAPI. De plus, depuis cette date, il est impossible de désigner la Guinée-Bissau pour un brevet national.

7. En 1998, de nombreuses modifications du règlement d'exécution du PCT, qui avaient été adoptées par l'Assemblée de l'Union du PCT en octobre 1997, sont entrées en vigueur. L'une de ces modifications, qui est entrée en vigueur en janvier 1998 mais qui n'a été appliquée de manière effective qu'en avril 1998, a consisté en la mise à disposition de la *Gazette du PCT* sous deux formes : une gazette bilingue sur papier et une gazette sous forme électronique en deux versions distinctes (française et anglaise) (voir le paragraphe 27 pour de plus amples renseignements). Les autres changements majeurs, qui sont entrés en vigueur le 1er juillet 1998, ont trait aux langues acceptées pour le dépôt des demandes internationales et à la fourniture de traductions; aux revendications

the time limits for payment of certain fees together with an extension of the time limits for payment, and the introduction of a late payment fee for Chapter II fees; the circumstances in which international applications may be transmitted by other Offices to the International Bureau as receiving Office (see paragraph 18); and the access by third parties to documents in the files of international applications. As a consequence of the amendments, a number of modifications were made during the course of 1998 to: the Administrative Instructions under the PCT; the request and demand forms, and a number of other forms for use by PCT Offices and Authorities; the PCT Receiving Office Guidelines; the PCT International Search Guidelines; and the PCT International Preliminary Examination Guidelines.

8. ***Developments in PCT Automation***. In March 1998, the Assemblies of the Member States of WIPO approved a proposed project for the automation of the PCT system. The main features of the project are: automation of the PCT operations of the International Bureau with the introduction of an electronic document management system for handling the increasing number of international applications; the development of electronic filing software; the communication between PCT Offices and Authorities and the International Bureau of documents, notifications and information in electronic form; and the development, where necessary of new standards for electronic filing, coding and transmission of data in order to ensure full compatibility of the system used by the International Bureau with those used by the national and regional Offices.

9. In April 1998, a "beta test" was initiated in which some volunteer PCT users were given the option of producing the request form as a computer print-out using the PCT-EASY software. The aim of the software is to enable applicants, through the use of its more than 165 validation checks, to avoid making mistakes on filing international applications. During the course of the year, the software was further improved, taking into account the experiences gained and comments received during the beta test phase. On January 1, 1999, the PCT-EASY software was generally released for the filing of international applications with those receiving Offices that are prepared to accept international applications containing requests in PCT-EASY format together with diskettes, prepared using the PCT-EASY software, containing the abstract part of the international application. The software is now available, together with supporting documentation, in Chinese, English, French, German, Japanese, Russian and Spanish. Further information on PCT-EASY can be found on the PCT-EASY home page (http://pcteasy.wipo.int) or via the WIPO home page (http://www.wipo.int) on the Internet, or can be obtained from the PCT-EASY Help Desk:

by telephone:	(41–22) 338 95 23
by fax:	(41–22) 338 80 40
by e-mail:	pcteasy.help@wipo.int

At a later stage, when the necessary implementation is completed, the PCT-EASY software will also enable receiving Offices to receive entire international applications in electronic form, carry out automated formality checks and transmit international applications to the International Bureau and International Searching Authorities in electronic form.

10. ***Summary of the procedure under the PCT***. The system of patent cooperation established by the PCT means that, by filing only one international application with one Office, the PCT applicant can obtain the effect of regular national filings in any of the PCT Contracting States being designated without initially having to furnish a translation of the application or pay national fees. The national patent granting procedure and the related high expenses are postponed, in the majority of cases, by up to 18 months (or even longer in the case of some Offices).

de priorité et à la communication des documents de priorité; à la présentation des listages des séquences de nucléotides et d'acides aminés; aux références à du matériel biologique déposé; à la transmission de demandes d'examen préliminaire international aux administrations compétentes; aux délais de paiement de certaines taxes, ainsi qu'à une extension des délais de paiement et à l'introduction d'une taxe pour paiement tardif des taxes dues au titre du chapitre II; aux conditions dans lesquelles les demandes internationales peuvent être transmises par d'autres offices au Bureau international en tant qu'office récepteur (voir le paragraphe 18); et à l'accès des tiers aux documents contenus dans les dossiers des demandes internationales. À la suite de ces modifications, un certain nombre d'autres modifications ont été apportées en 1998 aux instructions administratives du PCT; aux formulaires de requête et de demande d'examen préliminaire international, ainsi qu'à un certain nombre d'autres formulaires à l'usage des offices et administrations chargées de l'application du PCT; aux directives à l'usage des offices récepteurs du PCT; aux directives concernant la recherche internationale selon le PCT; et aux directives concernant l'examen préliminaire international selon le PCT.

8. ***Faits nouveaux intervenus dans l'automatisation du PCT***. En mars 1998, les assemblées des États membres de l'OMPI ont approuvé un projet d'automatisation du système du PCT. Les principales caractéristiques du projet sont les suivantes : automatisation des opérations du PCT au sein du Bureau international grâce à la mise en place d'un système électronique de gestion des documents qui permette de faire face à l'accroissement du nombre des demandes internationales; mise au point d'un logiciel de dépôt électronique; communication entre les offices et administrations du PCT et le Bureau international des documents, notifications et renseignements sous forme électronique; et élaboration, au besoin, de nouvelles normes pour le dépôt, le codage et la transmission électroniques des données, afin d'assurer l'entière compatibilité du système utilisé par le Bureau international avec ceux des offices nationaux et régionaux.

9. En avril 1998, une phase pilote, pendant laquelle certains utilisateurs du PCT volontaires ont eu la possibilité de déposer des demandes à l'aide de requêtes présentées sous la forme d'un imprimé d'ordinateur établi à l'aide du logiciel PCT-EASY a été lancée. L'objet du logiciel est de permettre aux déposants, grâce à ses plus de 165 clés de validation, d'éviter de commettre des erreurs lors du dépôt de demandes internationales. En cours d'année, le logiciel a été amélioré, compte tenu de l'expérience acquise et des commentaires reçus pendant la phase d'expérimentation. Le 1er janvier 1999, le logiciel PCT-EASY a été diffusé d'une manière générale pour le dépôt de demandes internationales auprès des offices récepteurs qui sont disposés à accepter des demandes internationales contenant des requêtes en format PCT-EASY, accompagnées de disquettes, établies à l'aide du logiciel PCT-EASY, contenant la partie abrégée de la demande internationale. Le logiciel et sa documentation sont désormais disponibles en français, en allemand, en anglais, en chinois, en espagnol, en japonais et en russe. On trouvera d'autres renseignements sur le logiciel sur la page d'accueil du PCT-EASY (http://pcteasy.wipo.int) ou via la page d'accueil de l'OMPI (http://www.ompi.int) sur l'Internet, ou auprès du service d'assistance du PCT-EASY :

Tél. : (41–22) 338 95 23
Tlcp : (41–22) 338 80 40
Mél. : pcteasy.help@wipo.int

À un stade ultérieur, lorsque la mise au point du logiciel sera terminée, le PCT-EASY permettra également aux offices récepteurs de recevoir des demandes internationales complètes sous forme électronique, d'opérer les vérifications de forme de manière automatisée et de transmettre les demandes internationales au Bureau international et aux administrations chargées de la recherche internationale sous forme électronique.

11. In addition to designations of PCT Contracting States for the purpose of obtaining national patents, an international application may include designations for regional patents: ARIPO (African Regional Industrial Property Organization) patents having effect in those States party to the Harare Protocol on Patents and Industrial Designs which are also Contracting States of the PCT; Eurasian patents having effect in States party to the Eurasian Patent Convention; European patents having effect in States party to the European Patent Convention; and OAPI (African Intellectual Property Organization) patents having effect in States party to the Bangui Agreement.

12. Each international application is subjected to an international search carried out by one of the major patent Offices of the world acting as an International Searching Authority under the PCT which establishes a report setting out the relevant prior art. That report is received by the applicant about 16 months after the priority date. The international application is published, together with the international search report, by the International Bureau 18 months after the priority date and is then transmitted to the applicant and the designated Offices.

13. If the applicant requests, and most do so (see paragraph 23), the international application is also subjected to international preliminary examination under PCT Chapter II, carried out by one of the Offices which acts as an International Preliminary Examining Authority, and the entry into the national phase of the procedure is postponed from 20 months after the priority date until 30 months after that date. The examination results in a report which includes an opinion as to whether the claimed invention fulfills the criteria of novelty, inventive step and industrial applicability. The international preliminary examination report is usually received by the applicant about 28 months after the priority date, and is also sent to the designated Offices which were elected under Chapter II.

14. With the international search report and the international preliminary examination report, the applicant is in a much better position to decide whether to initiate the national patent granting procedure before the various designated patent Offices. If the applicant considers, in the light of such reports, that it is worthwhile to continue seeking patent protection in several countries, he may then decide to pay national fees and professional fees for patent agents abroad, and to incur the cost of preparing translations. This need not be done until 20 months after the priority date (that is, eight months later than under the traditional system), or, if the applicant has filed, in time, a demand for international preliminary examination, until 30 months after the priority date (that is, 18 months later than under the traditional system). At that later time, the applicant is also in a much better position to decide about the need for patent protection having regard to increased knowledge of the technical and economic prospects of the invention.

10. ***Résumé de la procédure selon le PCT.*** Grâce au système de coopération en matière de brevets instauré par le PCT, le déposant a la possibilité, en déposant une seule demande internationale auprès d'un seul office, d'obtenir l'effet de dépôts nationaux réguliers dans plusieurs ou la totalité des États contractants du traité sans devoir initialement remettre une traduction de la demande ni payer les taxes nationales. La procédure de délivrance nationale et le paiement des frais élevés y afférents sont, dans la majorité des cas, différés d'une durée pouvant aller jusqu'à 18 mois (voire plus dans le cas de certains offices).

11. Outre les désignations d'États contractants du PCT en vue de l'obtention de brevets nationaux, une demande internationale peut comporter des désignations pour des brevets régionaux, à savoir les brevets ARIPO (Organisation régionale africaine de la propriété industrielle), qui produisent leurs effets dans les États parties au Protocole de Harare relatif aux brevets et aux dessins et modèles industriels qui sont également États contractants du PCT, les brevets eurasiens, qui produisent leurs effets dans les États parties à la Convention sur le brevet eurasien, les brevets européens, qui produisent leurs effets dans les États parties à la Convention sur le brevet européen, et les brevets OAPI (Organisation africaine de la propriété intellectuelle), qui produisent leurs effets dans les États parties à l'Accord de Bangui.

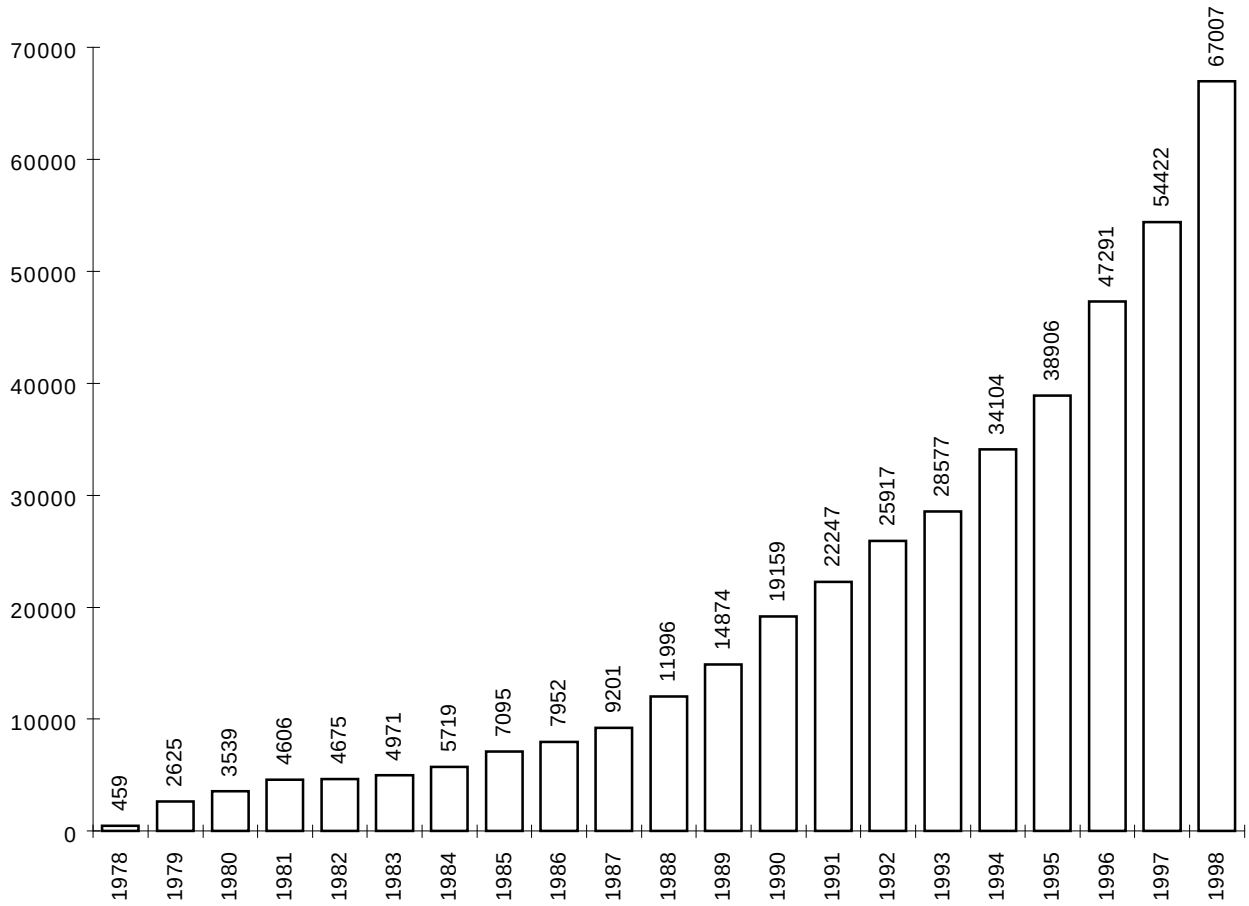
12. Chaque demande internationale fait l'objet d'une recherche internationale effectuée par l'un des plus importants offices de brevets du monde, agissant en qualité d'administration chargée de la recherche internationale selon le PCT. Cet office établit un rapport de recherche internationale indiquant l'état de la technique pertinent. Le déposant reçoit ce rapport environ 16 mois à compter de la date de priorité. Le Bureau international publie la demande internationale avec le rapport de recherche internationale 18 mois après la date de priorité. Il la transmet ensuite aux offices désignés et au déposant.

13. Si le déposant le demande, comme il le fait d'ailleurs dans la plupart des cas (voir le paragraphe 23), la demande internationale fait aussi l'objet d'un examen préliminaire international selon le chapitre II du PCT, qui est effectué par l'un des offices agissant en qualité d'administrations chargées de l'examen préliminaire international selon le PCT, et l'ouverture de la phase nationale a lieu 30 mois à compter de la date de priorité au lieu de 20 mois à compter de cette date. Cet examen aboutit à l'établissement d'un rapport dans lequel est formulée une opinion sur le point de savoir si l'invention revendiquée satisfait aux critères de nouveauté, d'activité inventive et de possibilité d'application industrielle. Le déposant reçoit le rapport d'examen préliminaire international environ 28 mois à compter de la date de priorité et ce rapport est aussi adressé aux offices désignés qui ont été élus selon le chapitre II.

14. Le déposant, une fois en possession du rapport de recherche internationale et du rapport d'examen préliminaire international, est bien mieux placé pour déterminer s'il convient d'entamer la procédure de délivrance nationale auprès des différents offices de brevets désignés. Lorsque le déposant estime, à la lumière de ces rapports, qu'il a intérêt à obtenir une protection par brevet dans différents pays, il peut décider d'acquitter les taxes nationales et les honoraires des mandataires étrangers et d'engager les frais afférents à l'établissement des traductions. Pour prendre cette décision, il dispose d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité (soit huit mois de plus que dans le système traditionnel), ou même de 30 mois à compter de la date de priorité (soit 18 mois de plus que dans le système traditionnel) s'il a déposé, en temps utile, une demande d'examen préliminaire international. À ce moment-là, le déposant sera également bien mieux à même de se prononcer sur la nécessité d'une protection par brevet, car il aura une meilleure connaissance des perspectives offertes par l'invention sur les plans technique et économique.

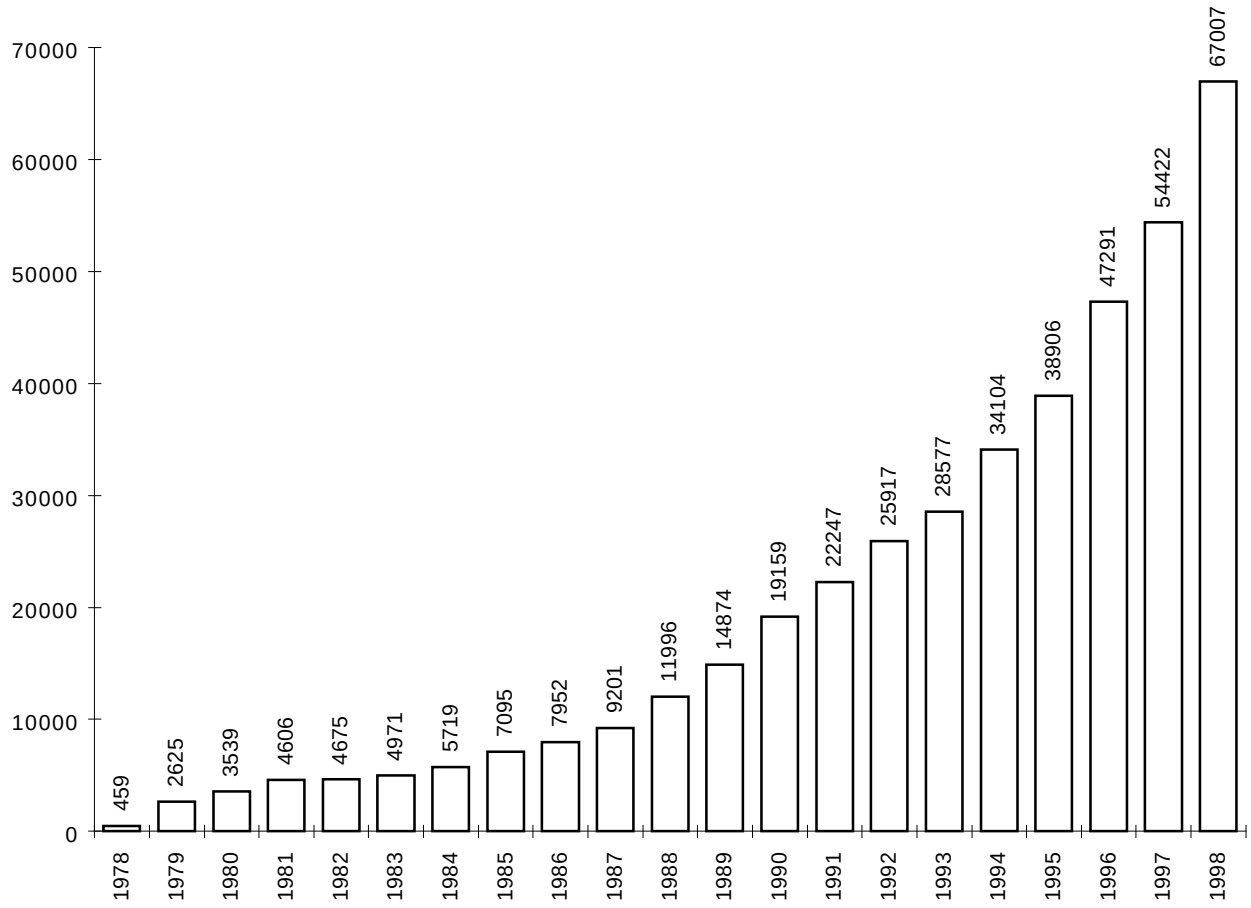
15. ***Statistics***. The following graph shows the number of international applications received by the International Bureau in each calendar year since the beginning of PCT operations:

Number of international applications received since 1978



15. ***Statistiques*.** Le graphique ci-après indique le nombre de demandes internationales reçues par le Bureau international chaque année civile depuis le début du fonctionnement du PCT.

Nombres de demandes internationales reçues depuis 1978



16. The following table shows, by country of origin, the number of international applications received by the International Bureau, and the corresponding percentages of the total, in 1998 as compared with 1997:

Country of origin[2]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
US	United States of America	28,356	(22,736)	42.3	(41.8)
DE	Germany	9,112	(7,436)	13.6	(13.7)
JP	Japan	6,098	(4,845)	9.1	(8.9)
GB	United Kingdom	4,383	(3,939)	6.5	(7.2)
FR	France	3,322	(2,496)	5.0	(4.6)
SE	Sweden	2,554	(2,188)	3.8	(4.0)
NL	Netherlands	2,065	(1,749)	3.1	(3.2)
CA	Canada	1,315	(1,075)	2.0	(2.0)
CH&LI	Switzerland and Liechtenstein[3]	1,293	(1,101)	1.9	(2.0)
FI	Finland	1,092	(873)	1.6	(1.6)
AU	Australia	1,048	(881)	1.6	(1.6)
IT	Italy	925	(797)	1.4	(1.5)
IL	Israel	672	(445)	1.0	(0.8)
DK	Denmark	624	(642)	0.9	(1.2)
KR	Republic of Korea	485	(304)	0.7	(0.6)
RU	Russian Federation	429	(419)	0.6	(0.8)
BE	Belgium	428	(294)	0.6	(0.5)
AT	Austria	421	(373)	0.6	(0.7)
NO	Norway	394	(367)	0.6	(0.7)
ES	Spain	378	(340)	0.6	(0.6)
CN	China	322	(157)	0.5	(0.3)
NZ	New Zealand	178	(166)	0.3	(0.3)
IE	Ireland	150	(115)	0.2	(0.2)
SG	Singapore	127	(71)	0.2	(0.1)
HU	Hungary	122	(93)	0.2	(0.2)
BR	Brazil	114	(91)	0.2	(0.2)
LU	Luxembourg	81	(48)	0.1	(<0.1)
MX	Mexico	67	(44)	0.1	(<0.1)
CZ	Czech Republic	55	(50)	<0.1	(<0.1)
PL	Poland	48	(35)	<0.1	(<0.1)
GR	Greece	41	(52)	<0.1	(0.1)
TR	Turkey	30	(26)	<0.1	(<0.1)
ZW	Zimbabwe	25	(0)	<0.1	(0)
YU	Yugoslavia	24	(12)	<0.1	(<0.1)
SI	Slovenia	23	(37)	<0.1	(<0.1)
RO	Romania	22	(13)	<0.1	(<0.1)
SK	Slovakia	22	(14)	<0.1	(<0.1)
UA	Ukraine	21	(12)	<0.1	(<0.1)
BG	Bulgaria	18	(15)	<0.1	(<0.1)
BY	Belarus	16	(10)	<0.1	(<0.1)

[continued on next page]

[2] Figures relate to receiving Offices with which international applications were filed, except that applications filed with regional Offices or with the International Bureau as receiving Offices are included under the applicant's country of residence. Of the total, 8,311 (= 12.4%) were filed with the European Patent Office (EPO) as receiving Office and 2,156 (= 3.2%) were filed with the International Bureau as receiving Office.

[3] The national Office of Switzerland also acts as receiving Office for nationals and residents of Liechtenstein.

16. Le tableau qui suit donne la répartition par pays d'origine des demandes internationales reçues par le Bureau international en 1998, avec les pourcentages correspondants, et rappelle à titre de comparaison les chiffres de 1997 :

Pays d'origine[2]		*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
		1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
US	États-Unis d'Amérique	28 356	(22 736)	42,3	(41,8)
DE	Allemagne	9 112	(7 436)	13,6	(13,7)
JP	Japon	6 098	(4 845)	9,1	(8,9)
GB	Royaume-Uni	4 383	(3 939)	6,5	(7,2)
FR	France	3 322	(2 496)	5,0	(4,6)
SE	Suède	2 554	(2 188)	3,8	(4,0)
NL	Pays-Bas	2 065	(1 749)	3,1	(3,2)
CA	Canada	1 315	(1 075)	2,0	(2,0)
CH&LI	Suisse et Liechtenstein[3]	1 293	(1 101)	1,9	(2,0)
FI	Finlande	1 092	(873)	1,6	(1,6)
AU	Australie	1 048	(881)	1,6	(1,6)
IT	Italie	925	(797)	1,4	(1,5)
IL	Israël	672	(445)	1,0	(0,8)
DK	Danemark	624	(642)	0,9	(1,2)
KR	République de Corée	485	(304)	0,7	(0,6)
RU	Fédération de Russie	429	(419)	0,6	(0,8)
BE	Belgique	428	(294)	0,6	(0,5)
AT	Autriche	421	(373)	0,6	(0,7)
NO	Norvège	394	(367)	0,6	(0,7)
ES	Espagne	378	(340)	0,6	(0,6)
CN	Chine	322	(157)	0,5	(0,3)
NZ	Nouvelle-Zélande	178	(166)	0,3	(0,3)
IE	Irlande	150	(115)	0,2	(0,2)
SG	Singapour	127	(71)	0,2	(0,1)
HU	Hongrie	122	(93)	0,2	(0,2)
BR	Brésil	114	(91)	0,2	(0,2)
LU	Luxembourg	81	(48)	0,1	(<0,1)
MX	Mexique	67	(44)	0,1	(<0,1)
CZ	République tchèque	55	(50)	<0,1	(<0,1)
PL	Pologne	48	(35)	<0,1	(<0,1)
GR	Grèce	41	(52)	<0,1	(0,1)
TR	Turquie	30	(26)	<0,1	(<0,1)
ZW	Zimbabwe	25	(0)	<0,1	(0)
YU	Yougoslavie	24	(12)	<0,1	(<0,1)
SI	Slovénie	23	(37)	<0,1	(<0,1)
RO	Roumanie	22	(13)	<0,1	(<0,1)
SK	Slovaquie	22	(14)	<0,1	(<0,1)
UA	Ukraine	21	(12)	<0,1	(<0,1)
BG	Bulgarie	18	(15)	<0,1	(<0,1)
BY	Bélarus	16	(10)	<0,1	(<0,1)

[suite sur la page suivante]

[2] Chiffres calculés sur la base des offices récepteurs auprès desquels les demandes internationales ont été déposées, excepté pour les demandes déposées auprès d'offices régionaux ou auprès du Bureau international agissant en qualité d'offices récepteurs, qui sont comptabilisées dans les chiffres relatifs au pays où le déposant est domicilié. Sur le nombre total de demandes, 8 311 (soit 12.4%) ont été déposées auprès de l'Office européen des brevets (OEB) et 2 156 (soit 3.2%) auprès du Bureau international, tous deux agissant en qualité d'offices récepteurs.

[3] L'Office national suisse est aussi l'office récepteur pour les personnes domiciliées au Liechtenstein et les ressortissants de cet État.

Number of international applications received by the International Bureau in 1998 and 1997 [continued]

Country of origin		*Number of applications*		*Percentage*	
		1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
BB	Barbados	13	(1)	<0.1	(<0.1)
CU	Cuba	12	(5)	<0.1	(<0.1)
IS	Iceland	12	(6)	<0.1	(<0.1)
HR	Croatia	9	(n.a.)	<0.1	(n.a.)
PT	Portugal	8	(9)	<0.1	(<0.1)
LV	Latvia	6	(5)	<0.1	(<0.1)
CY	Cyprus	5	(n.a.)	<0.1	(n.a.)
GE	Georgia	5	(3)	<0.1	(<0.1)
ID	Indonesia	5	(3)	<0.1	(<0.1)
KZ	Kazakhstan	4	(5)	<0.1	(<0.1)
UZ	Uzbekistan	4	(3)	<0.1	(<0.1)
VN	Viet Nam	4	(0)	<0.1	(0)
BA	Bosnia and Herzegovina	3	(1)	<0.1	(<0.1)
MC	Monaco	3	(3)	<0.1	(<0.1)
TT	Trinidad and Tobago	3	(0)	<0.1	(0)
AM	Armenia	2	(1)	<0.1	(<0.1)
EE	Estonia	2	(5)	<0.1	(<0.1)
LT	Lithuania	2	(3)	<0.1	(<0.1)
AZ	Azerbaijan	1	(0)	<0.1	(0)
KE	Kenya	1	(1)	<0.1	(<0.1)
KG	Kyrgyzstan	1	(0)	<0.1	(0)
LK	Sri Lanka	1	(2)	<0.1	(<0.1)
MK	The former Yugoslav Republic of Macedonia	1	(4)	<0.1	(<0.1)
OA	OAPI States	0	(1)	0	(<0.1)
	TOTAL	67,007	(54,422)	100.00	(100.00)

17. In 1998, the average number of designations made per international application was 40.5 (1997: 35.3). This figure is much higher than the number of States for which patent protection will eventually be sought, because the applicants in respect of 55.5% (1997: 47.8%) of all international applications received by the International Bureau in 1998 used the possibility of paying the maximum of 11 designation fees[4] while making as many as all possible designations. Such applicants extend the effects of their international applications to as many States as might later be of interest to them, deferring a decision as to which States they wish to proceed in. Most applicants make designations for regional patents, which designations themselves have effect in a number of States. For example, in 1998, a European patent was sought in 96.7% of all international applications.

18. In 1998, the International Bureau of WIPO as receiving Office received 2,182 international applications, which is 540 (32.8%) more than in 1997, from applicants from 49 countries. Those applications included 437 which benefited from the safeguard procedure under which international applications are transmitted from another receiving Office to the International Bureau in its capacity as receiving Office while retaining their initial filing date (for example, where they have been filed with a "non-competent" receiving Office, or where they are filed in a language which is not accepted by the other Office).

4 With effect from January 1, 1999, the maximum number of designation fees payable is 10.

Demandes internationales reçues par le Bureau international en 1998 et 1997 [suite]

Pays d'origine		*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
		1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
BB	Barbade	13	(1)	<0,1	(<0,1)
CU	Cuba	12	(5)	<0,1	(<0,1)
IS	Islande	12	(6)	<0,1	(<0,1)
HR	Croatie	9	(n.a.)	<0,1	(n.a.)
PT	Portugal	8	(9)	<0,1	(<0,1)
LV	Lettonie	6	(5)	<0,1	(<0,1)
CY	Chypre	5	(n.a.)	<0,1	(n.a.)
GE	Géorgie	5	(3)	<0,1	(<0,1)
ID	Indonésie	5	(3)	<0,1	(<0,1)
KZ	Kazakhstan	4	(5)	<0,1	(<0,1)
UZ	Ouzbékistan	4	(3)	<0,1	(<0,1)
VN	Viet Nam	4	(0)	<0,1	(0)
BA	Bosnie-Herzégovine	3	(1)	<0,1	(<0,1)
MC	Monaco	3	(3)	<0,1	(<0,1)
TT	Trinité-et-Tobago	3	(0)	<0,1	(0)
AM	Arménie	2	(1)	<0,1	(<0,1)
EE	Estonie	2	(5)	<0,1	(<0,1)
LT	Lituanie	2	(3)	<0,1	(<0,1)
AZ	Azerbaïdjan	1	(0)	<0,1	(0)
KE	Kenya	1	(1)	<0,1	(<0,1)
KG	Kirghizistan	1	(0)	<0,1	(0)
LK	Sri Lanka	1	(2)	<0,1	(<0,1)
MK	Ex-République yougoslave de Macédoine	1	(4)	<0,1	(<0,1)
OA	États membres de l'OAPI	0	(1)	0	(<0,1)
	TOTAL	67 007	(54 422)	100,00	(100,00)

17. En 1998, le nombre moyen de désignations faites par demande internationale a été de 40,5 (35,3 en 1997). Ce chiffre est beaucoup plus élevé que le nombre des États dans lesquels les déposants voudront en fin de compte obtenir une protection par brevet; en effet, pour 55,5% (47,8% en 1997) de toutes les demandes internationales reçues par le Bureau international en 1998, les déposants ont opté pour le paiement du maximum de 11 taxes de désignation,[4] ce qui leur permet de désigner autant d'États contractants du PCT qu'ils le souhaitent. Les déposants étendent ainsi les effets de la demande internationale à tous les États qui peuvent présenter un intérêt pour eux, tout en gardant la possibilité de ne décider qu'à un stade ultérieur dans lesquels de ces États ils vont poursuivre la procédure. Les déposants sont nombreux à faire des désignations en vue de l'obtention de brevets régionaux qui produisent leurs effets dans plusieurs États; ainsi, en 1998, un brevet européen a été demandé dans 96,7% des demandes internationales.

18. En 1998, le Bureau international de l'OMPI agissant en qualité d'office récepteur a reçu 2 182 demandes internationales, soit 540 (32,8%) de plus qu'en 1997, qui provenaient de déposants de 49 pays. Parmi ces demandes, 437 ont bénéficié de la procédure de sauvegarde selon laquelle une demande internationale déposée auprès d'un autre office récepteur est transmise au Bureau international agissant en qualité d'office récepteur tout en conservant sa date de dépôt initiale (par exemple, lorsqu'elle est déposée auprès d'un office récepteur "non compétent", ou lorsqu'elle est déposée dans une langue qui n'est pas acceptée par l'autre office).

[4] À compter du 1er janvier 1999, le nombre maximum de taxes de désignation à payer est de 10.

19. The international applications received by the International Bureau from receiving Offices in 1998 were filed in the following languages:

Language of filing	*Number of applications*		*Percentage*	
	1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
English	44,458	(35,953)	66.3	(66.1)
German	10,086	(8,304)	15.1	(15.3)
Japanese	5,689	(4,521)	8.5	(8.3)
French	3,392	(2,618)	5.1	(4.8)
Swedish	899	(968)	1.3	(1.8)
Finnish	523	(419)	0.8	(0.8)
Dutch	476	(349)	0.7	(0.6)
Russian	434	(404)	0.6	(0.7)
Spanish	422	(370)	0.6	(0.7)
Norwegian	236	(209)	0.3	(0.4)
Danish	178	(173)	0.3	(0.3)
Chinese	177	(134)	0.3	(0.2)
Other languages	37	n.a.	<0.1	n.a.
TOTAL	67,007	(54,422)	100.0	(100.0)

20. A copy of the international application is sent to the International Searching Authority competent for carrying out the international search. Where more than one Authority is competent, the applicant chooses the one he would like to carry out the search. The number of international applications sent to each International Searching Authority is indicated below:

International Searching Authority	*Number of applications*		*Percentage*	
	1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
European Patent Office	39,136	(30,604)	58.4	(56.2)
United States of America	14,597	(12,717)	21.8	(23.4)
Japan	5,690	(4,522)	8.5	(8.3)
Sweden	4,702	(4,341)	7.0	(8.0)
Australia	1,209	(1,003)	1.8	(1.8)
Austria	591	(363)	0.9	(0.7)
Russian Federation	433	(410)	0.6	(0.7)
Spain	329	(305)	0.5	(0.6)
China	320	(157)	0.5	(0.3)
TOTAL	67,007	(54,422)	100.0	(100.0)

21. The number of demands for international preliminary examination received by the International Bureau from the International Preliminary Examining Authorities in 1998 amounted to 48,193, which represents an increase over 1997 of 19.3%. The number of demands received in each calendar year since 1985 is indicated below:

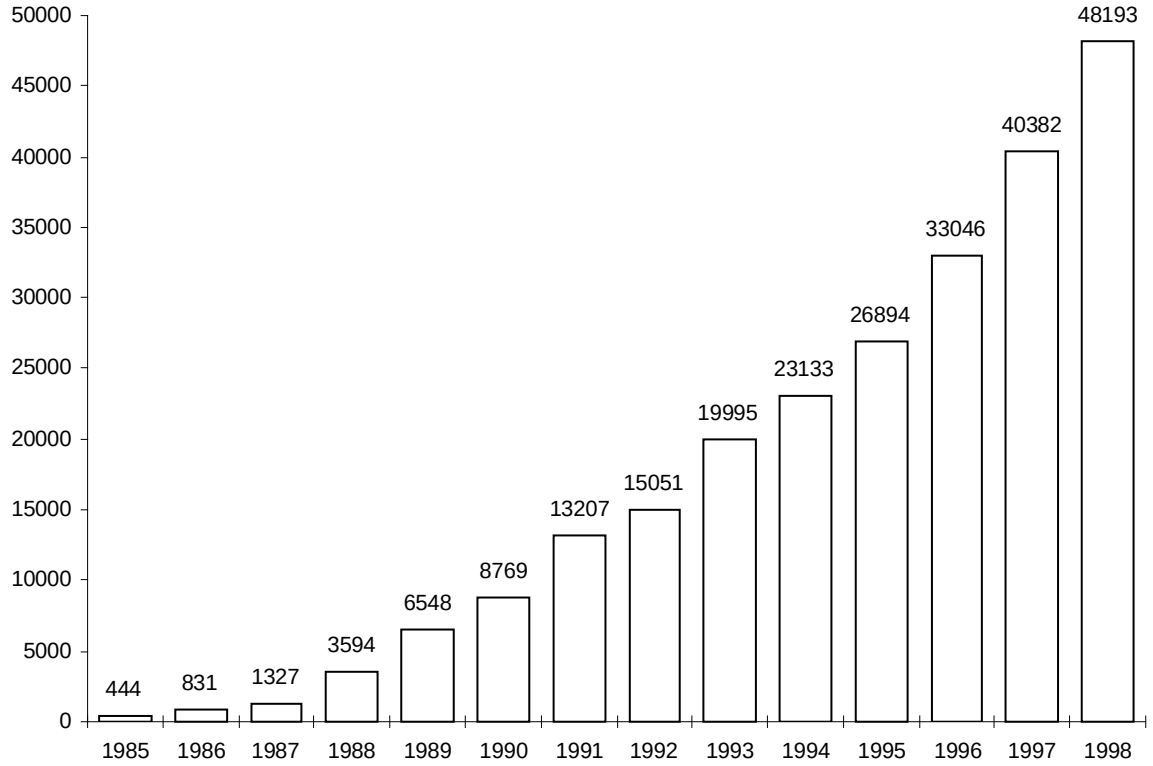
19. Les demandes internationales que le Bureau international a reçues des offices récepteurs en 1998 ont été déposées dans les langues suivantes :

Langue de dépôt	*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
	1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
anglais	44 458	(35 953)	66,3	(66,1)
allemand	10 086	(8 304)	15,1	(15,3)
japonais	5 689	(4 521)	8,5	(8,3)
français	3 392	(2 618)	5,1	(4,8)
suédois	899	(968)	1,3	(1,8)
finnois	523	(419)	0,8	(0,8)
néerlandais	476	(349)	0,7	(0,6)
russe	434	(404)	0,6	(0,7)
espagnol	422	(370)	0,6	(0,7)
norvégien	236	(209)	0,3	(0,4)
danois	178	(173)	0,3	(0,3)
chinois	177	(134)	0,3	(0,2)
autres	37	n.a.	<0,1	n.a.
TOTAL	67 007	(54 422)	100,0	(100,0)

20. Une copie de chaque demande internationale est envoyée à l'administration chargée de la recherche internationale qui est compétente pour procéder à cette recherche. Lorsque plusieurs administrations sont compétentes, le déposant choisit celle qu'il préfère pour réaliser la recherche. Le nombre de demandes internationales envoyées aux différentes administrations en question s'établit comme suit :

Administration chargée de la recherche internationale	*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
	1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
Office européen des brevets	39 136	(30 604)	58,4	(56,2)
États-Unis d'Amérique	14 597	(12 717)	21,8	(23,4)
Japon	5 690	(4 522)	8,5	(8,3)
Suède	4 702	(4 341)	7,0	(8,0)
Australie	1 209	(1 003)	1,8	(1,8)
Autriche	591	(363)	0,9	(0,7)
Fédération de Russie	433	(410)	0,6	(0,7)
Espagne	329	(305)	0,5	(0,6)
Chine	320	(157)	0,5	(0,3)
TOTAL	67 007	(54 422)	100,0	(100,0)

Number of demands received since 1985



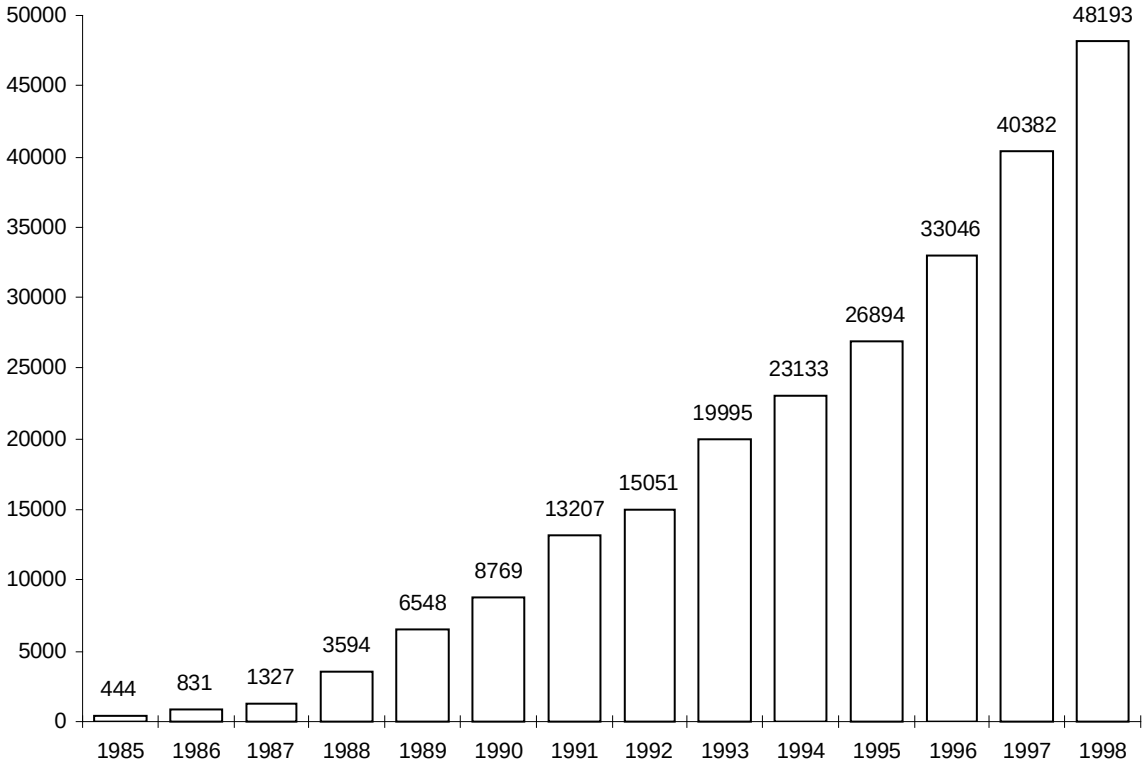
22. The number of demands received by the International Bureau from each International Preliminary Examining Authority is indicated below:

International Preliminary Examining Authority	*Number of demands*		*Percentage*	
	1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
European Patent Office	26,592	(22,103)	55.2	(54.7)
United States of America	14,130	(12,412)	29.3	(30.7)
Sweden	3,088	(2,447)	6.4	(6.1)
Japan	2,776	(2,046)	5.8	(5.1)
Australia	1,009	(896)	2.1	(2.2)
Russian Federation	259	(183)	0.5	(0.5)
Austria	219	(173)	0.5	(0.4)
China	120	(122)	0.2	(0.3)
TOTAL	48,193	(40,382)	100.0	(100.0)

23. The demands for international preliminary examination received in 1998 relate mainly to international applications filed in 1997. Demands are filed in respect of more than 80% of all applications.

21. Le nombre de demandes d'examen préliminaire international reçues en 1998 par le Bureau international des administrations chargées de cet examen s'est élevé à 48 193, ce qui représente une augmentation de 19,3% par rapport à 1997. Le graphique ci-après indique le nombre correspondant, pour chaque année civile depuis 1985 :

Nombre de demandes d'examen préliminaire international reçues depuis 1985



22. Le nombre de demandes d'examen préliminaire international reçues par le Bureau international de chaque administration chargée de l'examen préliminaire international s'établit comme suit :

Administration chargée de l'examen préliminaire international	*Nombre de demandes d'examen préliminaire international*		*Pourcentage*	
	1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
Office européen des brevets	26 592	(22 103)	55,2	(54,7)
États-Unis d'Amérique	14 130	(12 412)	29,3	(30,7)
Suède	3 088	(2 447)	6,4	(6,1)
Japon	2 776	(2 046)	5,8	(5,1)
Australie	1 009	(896)	2,1	(2,2)
Fédération de Russie	259	(183)	0,5	(0,5)
Autriche	219	(173)	0,5	(0,4)
Chine	120	(122)	0,2	(0,3)
TOTAL	48 193	(40 382)	100,0	(100,0)

24. ***Meetings***. The Assembly of the PCT Union held its twenty-sixth (15th ordinary) session in Geneva from September 7 to 15, 1998. The Assembly decided to amend the Schedule of Fees to decrease the maximum number of designation fees payable with effect from January 1, 1999, from 11 to 10. This means that any designation made under PCT Rule 4.9(a) in excess of 10 will not require the payment of a designation fee. The Assembly also adopted an amendment to the Schedule of Fees, with effect from January 1, 1999, to provide for a reduction of 200 Swiss francs (or the equivalent in other currencies) in the total amount payable in respect of the international fee if the following conditions are met: (i) the request is presented as a computer print-out prepared using the PCT-EASY software (see paragraph 9 for details on the PCT-EASY software); (ii) the request is filed together with a computer diskette, prepared using that software, containing a copy in electronic form of the data contained in the request and of the abstract; (iii) the international application is filed with a receiving Office which is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes.

25. ***Seminars***. In 1998, officials of the International Bureau participated in 122 seminars which dealt with the use and advantages of the PCT and the promotion of accession to the PCT. In the course of those seminars, which were held in Argentina, Bangladesh, Belgium, Bolivia, Brazil, Cameroon, Chile, China, Costa Rica, Cuba, Denmark, Djibouti, Egypt, France, Germany, Ghana, India, Iran, Italy, Japan, Mexico, Norway, Panama, Papua New Guinea, Philippines, Republic of Korea, Samoa, Singapore, Slovenia, Spain, Sri Lanka, Sweden, Switzerland, Thailand, Tunisia, the United Arab Emirates, the United Kingdom, the United States of America, Uruguay and Zimbabwe, presentations were given in Chinese, English, French, German, Japanese, Korean and Spanish to about 6,650 users and potential users of the PCT system.

26. ***PCT Information Line.*** The PCT Information Line answers general inquiries about the filing of international applications and the procedure during the international phase under the PCT. Where necessary, inquiries are referred to the authorized officer responsible for the particular application, or to the PCT Legal Division. The PCT Information Line can be contacted as follows:

by telephone:	(41–22) 338 83 38
by fax:	(41–22) 338 83 39
by e-mail:	pct.infoline@wipo.int

27. ***Publications under the PCT***. At the beginning of April 1998, the format of the paper version of the *PCT Gazette* changed, the *Gazette* became available on the Internet, and information from the *Gazette* became available on a new CD-ROM. The paper version of the *Gazette* is now bilingual (English and French) and no longer contains abstracts or drawings. Special issues (see paragraph 29) are, however, available in separate English and French versions. The Internet version of the *Gazette* is available, free-of-charge, via the WIPO home page (http://www.wipo.int). It contains, in English and French, the following sections (which are equivalent to the contents of the previous paper version):

Section I:	Published International Applications (the bibliographic data, the abstract and any drawing, for each international application published). This section is fully searchable, with searches possible by single words or by phrases and by a number of fields.
Section II:	Notices and Information Relating to Published International Applications.
Section III:	Weekly Indexes.
Section IV:	Notices and Information of a General Character.

28. There are now two series of CD-ROMs containing information from the *Gazette*. One is the monthly ESPACE-FIRST CD-ROM which is produced by the European Patent Office (see also paragraph 33). The other series, which has been produced since the beginning of April 1998, was developed by Bundesdruckerei GmbH, in cooperation with WIPO, and is issued every week on the day on which WIPO publishes the corresponding international applications (see also paragraph 36).

23. Les demandes d'examen préliminaire international reçues en 1998 concernent essentiellement des demandes internationales déposées en 1997. Les demandes d'examen préliminaire international concernent plus de 80% des demandes internationales.

24. ***Réunions***. L'Assemblée de l'Union du PCT a tenu sa vingt-sixième session (15e session ordinaire) à Genève du 7 au 15 septembre 1998. Elle a décidé de modifier le barème de taxes en faisant passer de 11 à 10 le nombre maximum de taxes de désignation à payer à compter du 1er janvier 1999. Cela signifie que toute désignation, à compter de la 11e, faite selon la règle 4.9.a) n'est soumise au paiement d'aucune taxe de désignation. L'Assemblée a également adopté une modification du barème de taxes consistant à prévoir, à compter du 1er janvier 1999, une réduction de 200 francs suisses (ou d'une somme équivalente dans d'autres monnaies) sur le montant total payable au titre de la taxe internationale si les conditions suivantes sont réunies : i) la requête est présentée sous la forme d'un imprimé d'ordinateur établi à l'aide du logiciel PCT-EASY (on trouvera de plus amples renseignements sur le logiciel PCT-EASY au paragraphe 9); ii) la requête est déposée avec une disquette informatique, établie à l'aide de ce logiciel, contenant une copie sous forme électronique des données contenues dans la requête et de l'abrégé; iii) la demande internationale est déposée auprès d'un office récepteur qui est disposé à accepter le dépôt de demandes internationales contenant des requêtes en format PCT-EASY accompagnées de disquettes PCT-EASY.

25. ***Séminaires***. En 1998, des fonctionnaires du Bureau international ont participé à 122 séminaires ayant trait à l'utilisation et aux avantages du PCT et à la promotion de l'adhésion au PCT. Les séminaires ont eu lieu dans les pays suivants : Allemagne, Argentine, Bangladesh, Belgique, Bolivie, Brésil, Cameroun, Chili, Chine, Costa Rica, Cuba, Danemark, Djibouti, Égypte, Émirats arabes unis, Espagne, États-Unis d'Amérique, France, Ghana, Inde, Iran (République islamique d'), Italie, Japon, Mexique, Norvège, Panama, Papouasie-Nouvelle-Guinée, Philippines, République de Corée, Royaume-Uni, Samoa, Singapour, Slovénie, Sri Lanka, Suède, Suisse, Thaïlande, Tunisie, Uruguay, Zimbabwe. Au cours de ces séminaires, des exposés ont été présentés en français, en allemand, en anglais, en chinois, en espagnol, en japonais et en coréen à environ 6 650 utilisateurs, effectifs et potentiels, du système du PCT.

26. ***Service d'information directe du PCT***. Le service d'information directe du PCT est chargé de répondre aux questions d'ordre général concernant le dépôt des demandes internationales et la procédure de la phase internationale du PCT. Au besoin, les questions sont soumises au fonctionnaire autorisé responsable de la demande en cause, ou à la Division juridique du PCT. Les coordonnées du Service d'information directe du PCT sont les suivantes :

Tél. : (41-22) 338 83 38
Tlcp : (41-22) 338 83 39
Mél.: pct.infoline@wipo.int

27. ***Publications du PCT.*** Au début d'avril 1998, le format de la version papier de la *Gazette du PCT* a changé et celle-ci a été mise à disposition sur l'Internet, certains renseignements tirés de la *Gazette du PCT* étant disponible sur un nouveau disque compact ROM. La version papier de la *Gazette du PCT* est désormais bilingue (français et anglais) et ne contient plus d'abrégé ni de dessin. Des numéros spéciaux (voir le paragraphe 29) sont cependant disponibles en deux éditions distinctes (française et anglaise). La version Internet de la *Gazette du PCT* est disponible gratuitement via la page d'accueil de l'OMPI (http://www.ompi.int). Elle contient, en français et en anglais, les sections suivantes (qui sont équivalentes aux sections de l'ancienne version papier) :

Section I : Demandes internationales publiées (les données bibliographiques, l'abrégé et tout dessin relatifs à chaque demande internationale publiée). Cette section se prête entièrement à la recherche, qui peut être effectuée par mots, par phrases et par (un certain nombre de) rubriques.

Section II : Notifications et informations relatives aux demandes internationales publiées.

Section III : Index hebdomadaires.

Section IV : Notifications et informations de caractère général.

29. In 1998, the *Gazette* included entries relating to the 59,597 international applications (1997: 50,282) which were published in 1998 in the form of PCT pamphlets (in Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issue of the *Gazette*. The *Gazette* also included, in Section IV, a substantial volume of information of a general character concerning new Contracting States and the requirements of the various Offices and International Authorities. In June, a bilingual (English/French) index of the *Gazette* was published for 1997, containing a consolidated version of the indexes published in Section III and an index to Section IV. The following special issues of the *Gazette* were published in 1998:

- Nos. S-01/1998 (E) and (F) (January) and S-04/1998 (E) and (F) (July)—Consolidated general information relating to PCT Contracting States, national and regional Offices and International Authorities under the PCT;
- No. S-02/1998 (E) and (F) (June)—Amendments of the PCT Regulations;
- No. S-03/1998 (E) and (F) (June)—Administrative Instructions under the PCT, as in force from July 1, 1998;
- No. S-05/1998 (E) and (F) (September)—PCT Receiving Office Guidelines, as in force from August 28, 1998;
- No. S-06/1998 (E) and (F) (October)—PCT International Search Guidelines, as in force from September 18, 1998;
- No. S-07/1998 (E) and (F) (October)—PCT International Preliminary Examination Guidelines, as in force from October 9, 1998.

30. The number of international applications published in each of the languages of publication was as follows:

Language of publication	*Number of applications*		*Percentage*	
	1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
English	41,841	(35,384)	70.2	(70.4)
German	9,131	(7,676)	15.3	(15.3)
Japanese	4,879	(3,950)	8.2	(7.8)
French	2,880	(2,523)	4.8	(5.0)
Russian	394	(338)	0.7	(0.7)
Spanish	350	(282)	0.6	(0.5)
Chinese	122	(129)	0.2	(0.3)
TOTAL	59,597	(50,282)	100.0	(100.0)

31. The *PCT Applicant's Guide*, which contains information on the filing of international applications and the procedure during the international phase as well as information on the national phase and the procedure before the designated (or elected) Offices, was updated twice in 1998 to include the many changes that had occurred during the year. About 500 updating sheets, per language, were sent to each subscriber in 1998.

32. Twelve issues of the *PCT Newsletter* were published in 1998. This monthly publication provides up-to-date news for users of the PCT. It contains information on the essential items included in Section IV of the *PCT Gazette* and supplements the *PCT Applicant's Guide*, with practical advice for applicants and agents, a list of forthcoming PCT seminars, consolidated tables of PCT fees in various currencies, and other items of general interest. It also includes tear-out provisional sheets permitting easy inclusion of certain important changes in the *PCT Applicant's Guide* prior to the issuance of six-monthly updates.

28. Il existe désormais deux séries de disques compacts ROM contenant des renseignements tirés de la *Gazette du PCT*. Il y a, d'une part, le disque compact ROM mensuel ESPACE-FIRST qui est produit par l'Office européen des brevets (voir aussi le paragraphe 33). L'autre série de disques compacts ROM, produite depuis le début d'avril 1998, a été mise au point par Bundesdruckerei GmbH, en collaboration avec l'OMPI, et est publiée chaque semaine le jour où l'OMPI publie les demandes internationales correspondantes (voir aussi le paragraphe 36).

29. En 1998, la *Gazette du PCT* a comporté des rubriques relatives aux 59 597 demandes internationales (50 282 en 1997) qui ont été publiées en 1998 sous la forme de brochures du PCT (en français, en allemand, en anglais, en chinois, en espagnol, en japonais ou en russe, selon de la langue de dépôt) le même jour que les numéros correspondants de la *Gazette*. La *Gazette du PCT* a également comporté, dans sa section IV, de nombreuses informations de caractère général concernant les nouveaux États contractants et les exigences des divers offices et administrations internationales. En juin, un index bilingue (français et anglais) de la *Gazette du PCT*, contenant une version récapitulative des index publiés dans la section III ainsi qu'un index de la section IV, a été publié pour l'année 1997. Les numéros spéciaux suivants de la *Gazette du PCT* ont été publiés en 1998 :

- n^os^ S-01/1998 (F) et (E) (janvier) et S-04/1998 (F) et (E) (juillet) – Récapitulation des informations générales concernant les États contractants du PCT, les offices nationaux et régionaux et les administrations internationales;
- n^o^ S-02/1998 (F) et (E) (juin) – Modifications du règlement d'exécution du PCT;
- n^o^ S-03/1988 (F) et (E) (juin) – Instructions administratives du PCT (texte en vigueur à partir du 1er juillet 1998);
- n^o^ S-05/1998 (F) et (E) (septembre) – Directives à l'usage des offices récepteurs du PCT (texte en vigueur à partir du 28 août 1998);
- n^o^ S-06/1998 (F) et (E) (octobre) – Directives concernant la recherche internationale selon le PCT (texte en vigueur à partir du 18 septembre 1998);
- n^o^ S-07/1998 (F) et (E) (octobre) – Directives concernant l'examen préliminaire international selon le PCT (texte en vigueur à partir du 9 octobre 1998).

30. Le nombre de demandes internationales publiées en 1998 dans chacune des langues de publication s'établit comme suit :

Langue de publication	*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
	1998	**(1997)**	**1998**	**(1997)**
anglais	41 841	(35 384)	70,2	(70,4)
allemand	9 131	(7 676)	15,3	(15,3)
japonais	4 879	(3 950)	8,2	(7,8)
français	2 880	(2 523)	4,8	(5,0)
russe	394	(338)	0,7	(0,7)
espagnol	350	(282)	0,6	(0,5)
chinois	122	(129)	0,2	(0,3)
TOTAL	59 597	(50 282)	100,0	(100,0)

33. In 1998, the International Bureau continued, in cooperation with the European Patent Office, the weekly production of ESPACE WORLD CD-ROMs, which contain, in facsimile form, the full text and the drawings of all international applications and international search reports published each week, as well as the corresponding bibliographic data in coded, searchable form. All international applications published since 1978 are available in CD-ROM format (a total of 880 CD-ROMs had been produced by the end of 1998).

34. ***Ordering of PCT publications***. PCT publications may be ordered from WIPO, Information Products Section, P.O. Box 18, CH-1211 Geneva 20, Switzerland, fax: (41-22) 740 18 12 or 733 54 28. Publications of particular interest include:

- the *PCT Applicant's Guide*, a five-binder loose-leaf publication of more than 1,000 pages (available in English and French from WIPO, also available from other sources in Chinese, German and Japanese—contact WIPO for details);
- PCT pamphlets containing published international applications (in various languages—see paragraph 30—and containing the title and the abstract in both the language of publication and English), together with the corresponding international search reports;
- the *PCT Gazette* (available in bilingual (English and French) format);
- the *PCT Newsletter* (available in English);
- booklets containing the text of the PCT and the PCT Regulations (in Arabic, Chinese, English, French, German, Italian, Portuguese, Russian and Spanish);
- special issues of the *PCT Gazette* (see paragraph 29) (in English and French).

35. A leaflet entitled *Basic Facts about the Patent Cooperation Treaty (PCT)* is available free of charge in English, French, German, Japanese, Portuguese and Spanish.

36. The ESPACE WORLD CD-ROMs containing published international applications may be ordered from the European Patent Office, Schottenfeldgasse 29, Postfach 82, A-1072 Vienna, Austria. However, CD-ROMs containing the international applications published between 1978 and 1989 can be obtained only from WIPO, at the address indicated in paragraph 34. The CD-ROMs produced by Bundesdruckerei GmbH may be ordered from the following address: Bundesdruckerei GmbH, Sparte Elektronische Publikationen, Oranienstraße 91, D-10958 Berlin, Germany.

37. ***Internet.*** During 1998, the International Bureau increased significantly the amount of PCT materials on the Internet. The following PCT materials may now be viewed, free of charge, on WIPO's Internet site (http://www.wipo.int):

- *PCT Gazette*
- Information on PCT Information Line
- *PCT Newsletter* (No. 01/1997 to current issue)
- *PCT Applicant's Guide*
- PCT-EASY software and supporting documentation
- Recent PCT-related updates
- PCT Automation Project Overview
- PCT seminar calendar
- *Basic Facts about the PCT*
- The PCT in 1998

31. Le *Guide du déposant du PCT*, qui contient des informations sur le dépôt des demandes internationales et la procédure pendant la phase internationale ainsi que des informations sur la phase nationale et la procédure auprès des offices désignés (ou élus), a été mis à jour à deux reprises en 1998 de manière à tenir compte des nombreux changements concernant le PCT intervenus pendant l'année considérée. Environ 500 feuilles de mise à jour, établies dans chacune des langues, ont été envoyées à chaque abonné en 1998.

32. Douze numéros du bulletin *PCT Newsletter* ont été diffusés en 1998. Cette publication mensuelle contient, à l'intention des utilisateurs du PCT, des informations récentes sur les sujets essentiels traités dans la section IV de la *Gazette du PCT* et complète le *Guide du déposant du PCT* par des conseils pratiques aux déposants et aux mandataires, une liste des séminaires prévus sur le PCT, des tableaux récapitulatifs des taxes du PCT en diverses monnaies ainsi que d'autres informations d'intérêt général. Ce bulletin comprend aussi des feuilles provisoires détachables qu'il est possible d'insérer aisément dans le *Guide du déposant du PCT* pour tenir compte de certains changements importants avant la diffusion des mises à jour semestrielles.

33. En 1998, le Bureau international a poursuivi, en collaboration avec l'Office européen des brevets, la production hebdomadaire des disques compacts ROM ESPACE WORLD, qui contiennent chacun, en fac-similé, le texte complet et les dessins de toutes les demandes internationales et de tous les rapports de recherche internationale publiés chaque semaine ainsi que, sous une forme codée se prêtant à la recherche, les données bibliographiques correspondantes. Toutes les demandes internationales publiées depuis 1978 sont disponibles sur disque compact ROM (au total, 880 disques avaient été produits à la fin de 1998).

34. ***Commande de publications du PCT***. Les publications du PCT peuvent être commandées auprès de l'OMPI (Section des produits d'information), case postale 18, CH-1211 Genève 20 (Suisse), télécopieur n° (41-22) 740 18 12 ou 733 54 28. Il convient de citer notamment :

- le *Guide du déposant du PCT*, publication sur feuilles mobiles de cinq classeurs et de plus de 1 000 pages (disponible en français et en anglais auprès de l'OMPI; également disponible en allemand, en chinois et en japonais auprès d'autres sources – s'adresser à l'OMPI pour de plus amples renseignements);
- les brochures du PCT, contenant les demandes internationales publiées (en diverses langues – voir le paragraphe 30 – avec titre et abrégé dans la langue de publication ainsi qu'en anglais) et les rapports de recherche internationale correspondants;
- la *Gazette du PCT* (bilingue (français et anglais));
- le bulletin *PCT Newsletter* (disponible en anglais seulement);
- la brochure contenant le texte du traité et de son règlement d'exécution (disponible en français, en allemand, en anglais, en arabe, en chinois, en espagnol, en italien, en portugais et en russe);
- les numéros spéciaux de la *Gazette du PCT* (voir le paragraphe 29) (disponibles en français et en anglais).

35. Un dépliant intitulé *Données essentielles concernant le Traité de coopération en matière de brevets (PCT)* (disponible en français, en allemand, en anglais, en espagnol, en japonais et en portugais) peut être obtenu gratuitement.

36. Les disques compacts ROM ESPACE WORLD, qui contiennent les demandes internationales publiées, peuvent être commandés auprès de l'Office européen des brevets, Schottenfeldgasse 29, Postfach 82, A-1072 Vienne (Autriche). Toutefois, les disques contenant les demandes internationales publiées entre 1978 et 1989 peuvent être obtenus uniquement auprès de l'OMPI, à l'adresse indiquée au paragraphe 34. Les disques compacts ROM produits par Bundesdruckerei GmbH peuvent être commandés à l'adresse suivante : Bundesdruckerei GmbH, Sparte Elektronische Publikationen, Oranienstraße 91, D-10958 Berlin (Allemagne).

- About the Treaty
- Text of the Patent Cooperation Treaty
- Status of ratifications
- Text of the Regulations under the PCT
- Administrative Instructions under the PCT (as in force from July 1, 1998)
- PCT Receiving Office Guidelines (as in force from August 28, 1998)
- PCT International Search Guidelines (as in force from September 18, 1998)
- PCT International Preliminary Examination Guidelines (as in force from October 9, 1998)
- Direct filing of PCT applications with the International Bureau as PCT receiving Office
- PCT forms
- PCT Assembly documents: 1997, 1998.

[End]

37. ***Internet.*** En 1998, le Bureau international a notablement progressé dans la mise à disposition de documents du PCT sur l'Internet. Les documents suivants peuvent maintenant être consultés, gratuitement, sur le site Internet de l'OMPI (http://www.ompi.int) :

- La *Gazette du PCT*
- Renseignements concernant le Service d'information directe du PCT
- Le bulletin *PCT Newsletter* (depuis le numéro 01/1997)
- Le *Guide du déposant du PCT*
- Le logiciel PCT-EASY et sa documentation
- Les actualités concernant le PCT
- Un aperçu du projet d'automatisation du PCT
- Le calendrier des séminaires du PCT
- Les *Données essentielles concernant le Traité de coopération en matière de brevets (PCT)*
- Le PCT en 1998
- Information sur le traité
- Le texte du Traité de coopération en matière de brevets
- L'état des ratifications
- Le texte du règlement d'exécution du PCT
- Les instructions administratives du PCT (texte en vigueur à partir du 1er juillet 1998)
- Les directives à l'usage des offices récepteurs du PCT (texte en vigueur à partir du 28 août 1998)
- Les directives concernant la recherche internationale selon le PCT (texte en vigueur à partir du 18 septembre 1998)
- Les directives concernant l'examen préliminaire international selon le PCT (texte en vigueur à partir du 9 octobre 1998)
- Le dépôt direct de demandes selon le PCT auprès du Bureau international agissant en qualité d'office récepteur du PCT
- Formulaires du PCT
- Les documents de l'Assemblée du PCT de 1997 et 1998.

[Fin]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FR France

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified the International Bureau that the following fees payable to it as receiving Office may be paid either in euro or French francs, and has notified equivalent amounts in **euro (EUR)**, as specified below:

Transmittal fee:	FRF 400	EUR 60.98
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	FRF 100	EUR 15.24

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(FR), page 210]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES

ZA South Africa

General information on **South Africa** as Contracting State, as well as information on the requirements of the **South African Patents and Trade Marks Office** as receiving Office, is given in Annex B1(ZA) and Annex C(ZA), which are published on the following pages.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

FR France

L'**Institut national de la propriété industrielle de la France** a notifié au Bureau International que les taxes suivantes, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur, peuvent être acquittées soit en euros soit en francs français, et a notifié des montants équivalents en **euros (EUR)**, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	FRF 400	EUR 60,98
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	FRF 100	EUR 15,24

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/1999 (F), annexe C(FR), page 216]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS
OFFICES RÉCEPTEURS

ZA Afrique du Sud

Des informations de caractère général concernant l'**Afrique du Sud** en tant qu'État contractant, ainsi que des renseignements se rapportant aux exigences de l'**Office sud-africain des brevets et des marques** en tant qu'office récepteur, sont reproduits à l'annexe B1(ZA) et à l'annexe C(ZA), publiées sur les pages suivantes.

B1 Information on Contracting States B1

ZA SOUTH AFRICA ZA

General information

Name of Office:	South African Patents and Trade Marks Office
Location:	Zanza Building, 116 Proes Street, Pretoria 0001, South Africa
Mailing address:	Private Bag X400, Pretoria 0001, South Africa
Telephone:	(2712) 310 8719
Facsimile machine:	(2712) 323 4257
Teleprinter:	—
E-mail:	sfenyane@dti.pwv.gov.za
Internet:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application, a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application, or a power of attorney. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Competent receiving Office for nationals and residents of South Africa:	South African Patents and Trade Marks Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if South Africa is designated (or elected):	South African Patents and Trade Marks Office (see Volume II)
May South Africa be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available via the PCT:	Patents, patents of addition
Provisions of the law of South Africa concerning international-type search:	None

[*Continued on next page*]

B1 Informations sur les États contractants B1

ZA AFRIQUE DU SUD ZA

Informations générales

Nom de l'office :	Office sud-africain des brevets et des marques
Siège :	Zanza Building, 116 Proes Street, Pretoria 0001, Afrique du Sud
Adresse postale :	Private Bag X400, Pretoria 0001, Afrique du Sud
Téléphone :	(2712) 310 8719
Télécopieur :	(2712) 323 4257
Téléimprimeur :	–
Courrier électronique :	sfenyane@dti.pwv.gov.za
Internet :	–
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Oui, par télécopieur
Quels types de documents peuvent être transmis par ces moyens ?	Tous types de documents
L'original du document doit-il être remis dans tous les cas ?	Oui, dans un délai de 14 jours à compter de la date de la transmission, si le document transmis est la demande internationale, une feuille de remplacement contenant des corrections ou des modifications apportées à la demande internationale, ou un pouvoir. Non, seulement sur invitation pour tout autre document.
L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT) ?	Oui
Office récepteur compétent pour les nationaux de l'Afrique du Sud et les personnes qui y sont domiciliées :	Office sud-africain des brevets et des marques ou Bureau international de l'OMPI, au choix du déposant (voir l'annexe C)
Office désigné (ou élu) compétent si l'Afrique du Sud est désignée (ou élue) :	Office sud-africain des brevets et des marques (voir le volume II)
L'Afrique du Sud peut-elle être élue ?	Oui (liée par le chapitre II du PCT)
Types de protection disponibles par la voie PCT :	Brevets, brevets d'addition

[Suite sur la page suivante]

B1 Information on Contracting States B1

ZA SOUTH AFRICA ZA

[*Continued*]

Provisional protection after international publication:	None

Information of interest if South Africa is designated (or elected)

For national protection

Time when the name and address of the inventor must be given if South Africa is designated (or elected):	May be in the request or may be furnished later. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms and other biological material?	Yes (see Annex L)

B1 Informations sur les États contractants B1

ZA AFRIQUE DU SUD ZA

[Suite]

Dispositions de la législation de l'Afrique du Sud relatives à la recherche de type international :	Néant
Protection provisoire à la suite de la publication internationale :	Néant

Informations utiles si l'Afrique du Sud est désignée (ou élue)

Pour la protection nationale

Délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si l'Afrique du Sud est désignée (ou élue) :	Doivent figurer dans la requête ou être communiqués ultérieurement. S'ils n'ont pas été communiqués dans le délai applicable selon l'article 22 ou 39.1)a) du PCT, l'office invitera le déposant à faire le nécessaire dans un délai fixé dans l'invitation.
Existe-t-il des dispositions particulières relatives au dépôt de micro-organismes et autre matériel biologique ?	Oui (voir l'annexe L)

C Receiving Offices C

ZA SOUTH AFRICAN PATENTS AND TRADE MARKS OFFICE ZA

Competent receiving Office for nationals and residents of:	South Africa
Language in which international applications may be filed:	English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office or European Patent Office[1]
Fees payable to the receiving Office:	Currency: South African rand (ZAR)
Transmittal fee:	ZAR 500
Basic fee:[2]	ZAR 2,790
Supplement per sheet over 30:[2]	ZAR 65
Designation fee:[2]	ZAR 644
Search fee:	See Annex D (Australian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ZAR 200
Is an agent required by the receiving Office?	No, if the applicant resides in South Africa Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any patent attorney registered before the Office

[1] The European Patent Office is competent only if the international search is or has been performed by that Office.

[2] This fee is reduced by 75% where the applicant or, if there are two or more applicants, each applicant is a natural person and is a national of and resides in South Africa or any other State mentioned in the corresponding footnote to Annex C(IB). For further details, see *PCT Gazette* No. 50/1995, pages 19233 and 19234.

C Offices récepteurs C

ZA OFFICE SUD-AFRICAIN DES BREVETS ET DES MARQUES ZA

Office récepteur compétent pour les nationaux et les résidents de:	Afrique du Sud
Langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée:	Anglais
Nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur:	3
Administration compétente chargée de la recherche internationale:	Office australien des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international:	Office australien des brevets ou Office européen des brevets[1]
Taxes payables à l'office récepteur:	Monnaie: Rand sud-africain (ZAR)
Taxe de transmission:	ZAR 500
Taxe de base [2]:	ZAR 2.790
Supplément par feuille à compter de la 31e [2]:	ZAR 65
Taxe de désignation[2]:	ZAR 644
Taxe de recherche:	Voir l'annexe D (Office australien des brevets ou Office européen des brevets)
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT):	ZAR 200
L'office récepteur exige-t-il un mandataire?	Non, si le déposant est domicilié en Afrique du Sud Oui, dans le cas contraire
Qui peut agir en qualité de mandataire?	Tout conseil en brevets habilité à exercer auprès de l'office

[1] L'Office européen des brevets n'est compétent que si la recherche internationale est ou a été effectuée par ses soins.

[2] Cette taxe est réduite de 75% lorsque le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux, est une personne physique qui est ressortissante de l'Afrique du Sud et qui y est domiciliée; cette réduction s'applique également dans le cas de tout autre État mentionné dans la note de bas de page pertinente de l'annexe C(IB). Pour plus de précisions, voir la *Gazette du PCT* n° 50/1995, pages 19267 et 19268.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
US United States of America	4038	US États-Unis d'Amérique	4039

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

US United States of America

Pursuant to PCT 16.1(d), new equivalent amounts in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from 15 May 1999.

Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	CHF 1,014 (652) The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed under 35 USC 111(a) and the basic filing fee paid

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex D(US), page 273]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

US États-Unis d'Amérique

Conformément a la règle 16.1.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **francs suisses (CHF)**, ont été établis pour la taxe de recherche pour une recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 15 mai 1999.

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis) :	CHF 1.014 (652) Le montant entre parenthèses est applicable lorsqu'une demande nationale antérieure correspondante, selon le paragraphe 111.a) du titre 35 USC, accompagnée d'une taxe de dépôt de base, a été déposée aux États-Unis

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe D(US), page 282]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
EP European Patent Organisation	4316	EP Organisation européenne des brevets	4317
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
EE Estonia	4316	EE Estonie	4317
Receiving Offices		Offices récepteurs	
IN India	4318	IN Inde	4319

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **New Zealand dollars (NZD), Singapore dollars (SGD)** and **US dollars (USD),** as specified below, have been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from 1 June 1999.

Search fee (international search by the European Patent Office):	NZD 2,286	SGD 2,124	USD 1,227

Corrigendum

The new equivalent amount in **Austrian schillings (ATS)** of the search fee payable to the European Patent Office, as appearing in the table published in PCT Gazette No. 06/1999 dated 11 February 1999, should be corrected to read as follows:

Search fee (for an international search):	ATS 15,466.58

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex D(EP), page 267]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

EE Estonia

The **Estonian Patent Office** has notified its e-mail address, as follows:

E-mail: patendiamet@epa.ee

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(EE), page 50]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

De nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **dollars néo-zélandais (NZD),** en **dollars de Singapour (SGD)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er juin 1999, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	NZD 2.286	SGD 2.124	USD 1.227

Rectificatif

Le nouveau montant équivalent de la taxe de recherche exprimé en **schillings autrichiens (ATS)**, payable à l'Office européen des brevets et figurant dans le tableau publié dans la Gazette du PCT no 06/1999 du 11 février 1999, doit être corrigé comme suit :

Taxe de recherche (pour une recherche internationale) :	ATS 15.466,58

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe D(EP), page 275]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

EE Estonie

L'**Office estonien des brevets** a notifié son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique :	patendiamet@epa.ee

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe B1(EE), page 50]

RECEIVING OFFICES

IN India

The **Indian Patent Office** has notified the International Bureau of the addition of the Swedish Patent Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Indian Patent Office as receiving Office. The consolidated list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, China Intellectual Property Office, United States Patent and Trademark Office, Swedish Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, China Intellectual Property Office, United States Patent and Trademark Office[1], Swedish Patent Office or European Patent Office[2]

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(IN), page 222]

[1] The United States Patent and Trademark Office is competent only if the international search report has been prepared by that Office.

[2] The European Patent Office is competent only if the international search is or has been performed by that Office, by the Austrian Patent Office or by the Swedish Patent Office.

OFFICES RÉCEPTEURS

IN Inde

L'**Office indien des brevets** a adressé au Bureau international une notification l'informant de l'adjonction de l'Office suédois des brevets à la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et des administrations compétentes chargées de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées auprès de l'Office indien des brevets en sa qualité d'office récepteur. La liste récapitulative est la suivante :

Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets, Office de la propriété intellectuelle de la Chine, Office des brevets et des marques des États-Unis, Office suédois des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international :	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets, Office de la propriété intellectuelle de la Chine, Office des brevets et des marques des États-Unis[1], Office suédois des brevets ou Office européen des brevets[2]

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe C(IN), page 229]

[1] L'Office des brevets et des marques des États-Unis n'est compétent que si le rapport de recherche internationale a été préparé par ses soins.

[2] L'Office européen des brevets n'est compétent que si la recherche internationale est ou a été effectuée par ses soins, par l'Office autrichien des brevets ou par l'Office suédois des brevets.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
IL Israel	4598	IL Israël	4599
TR Turkey	4598	TR Turquie	4599
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
IL Israel	4598	IL Israël	4599
SG Singapore	4598	SG Singapour	4599
TM Turkmenistan	4600	TM Turkménistan	4601

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified new amounts of fees in **New Israel shekels (ILS)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	ILS 425
Fee for priority document (PCT Rule 17.1 (b)):	ILS 35 plus ILS 2.40 per page

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(IL), page 221]

TR Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified new amounts of fees in **Turkish liras (TRL),** payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

For patent:

Fee for grant of letters patent:	TRL 32,000,000

For utility model:

First annual fee:	TRL 32,000,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Summary (TR), page 393]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified its e-mail address, as follows:

E-mail: igjpkrem@trendline.co.il

[Updating of PCT Gazette No. S-01/199 (E), Annex B1(IL), page 76]

SG Singapore

The **Registry of Patents of Singapore** has notified a change in its Internet address, as follows:

Internet: http://www.gov.sg/molaw/rtmp

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(SG), page 144]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **nouveaux shekels israéliens (ILS)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :

Taxe pour le document de priorité	ILS 425
(règle 17.1.b) du PCT) :	ILS 35 plus ILS 2,40 par page

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/1999 (F), annexe C(IL), page 228]

TR Turquie

L'**Institut turc des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxe, exprimés en **lires turques (TRL)**, payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Pour un brevet :

Taxe de délivrance d'un fascicule de brevet :	TRL 32.000.000

Pour un modèle d'utilité :

Première taxe annuelle :	TRL 32.000.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/1999 (F), résumé (TR), page 422]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique : igjpkrem@trendline.co.il

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/1999 (F), annexe B1(IL), page 78]

SG Singapour

L'**Office des brevets de Singapour** a notifié un changement dans son adresse Internet, comme suit :

Internet : http://www.gov.sg/molaw/rtmp

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/1999 (F), annexe B1(SG), page 147]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

TM Turkmenistan

The **Turkmen Patent Office** has notified additional facsimile numbers, as well as its e-mail address, as follows:

Facsimile machine:	(99312) 35 79 86, 35 39 70, 51 16 18, 35 53 79
E-mail:	tmpatent@online.tm

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(TM), page 156]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

TM Turkménistan

L'**Office turkmène des brevets** a notifié des numéros de télécopieur supplémentaires, ainsi que son adresse électronique, comme suit :

Télécopieur :	(99312) 35 79 86, 35 39 70, 51 16 18, 35 53 79
Courrier électronique :	tmpatent@online.tm

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-01/1999 (F), annexe B1(TM), page 159]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
KG Kyrgyzstan	4852	KG Kirghizistan	4853
MG Madagascar	4852	MG Madagascar	4853
Receiving Offices		Offices récepteurs	
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
CZ Czech Republic	4852	CZ République tchèque	4853
ZA South Africa	4854	ZA Afrique du Sud	4855

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

KG Kyrgyzstan

The **Kyrgyz Patent Office** has notified a change in its e-mail address, as follows:

E-mail:	oms@elcat.kg

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(KG), page 87]

MG Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified changes in its location, as well as in its telephone numbers and its e-mail address, as follows:

Location:	Rue Agosthino Neto, 67 Ha Sud Antananarivo 101, Madagascar
Telephone:	(261-20) 22 659 79, 22 335 06, 22 335 02
E-mail address:	omapi@online.mg

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(MG), page 113]

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

CZ Czech Republic

The **Industrial Property Office of the Czech Republic** has notified changes in its requirements as to who can act as agent before it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as follows:

Who can act as agent?	Any patent agent or attorney registered in the Czech Republic

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(CZ), page 202, and Summary (CZ), page 325]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

KG Kirghizistan

L'**Office kirghize des brevets** a notifié un changement dans son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique :	oms@elcat.kg

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(KG), page 90]

MG Madagascar

L'**Office malgache de la propriété industrielle** a notifié des changements dans l'adresse de son siège, ainsi que dans ses numéros de téléphone et son adresse électronique, comme suit :

Siège :	Rue Agosthino Neto, 67 Ha Sud Antananarivo 101, Madagascar
Téléphone :	(261-20) 22 659 79, 22 335 06, 22 335 02
Courrier életronique :	omapi@online.mg

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(MG), page 116]

OFFICES RÉCEPTEURS
OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

CZ République tchèque

L'**Office de la propriété industrielle de la République tchèque** a notifié des changements dans ses exigences relatives aux personnes qui peuvent agir en qualité de mandataire auprès de l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme suit :

Qui peut agir en qualité de mandataire ?	Tout agent de brevets ou avocat enregistré en République tchèque

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe C(CZ), page 208, et résumé (CZ), page 359]

RECEIVING OFFICES (Cont'd)

ZA South Africa

The **South African Patents and Trade Marks Office** has notified the International Bureau of the addition of the Austrian Patent Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the South African Patents and Trade Marks Office as receiving Office. The consolidated list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office or European Patent Office[1]

[Updating of PCT Gazette No. 13/1999, Annex C(ZA), page 3508]

[1] The European Patent Office is competent only if the international search is or has been performed by that Office or by the Austrian Patent Office.

OFFICES RÉCEPTEURS (suite)

ZA Afrique du Sud

L'**Office sud-africain des brevets et des marques** a adressé au Bureau international une notification l'informant de l'adjonction de l'office autrichien des brevets à la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et des administrations compétentes chargées de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées auprès de l'office sud-africain des brevets et des marques en sa qualité d'office récepteur. La liste récapitulative est la suivante :

Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international :	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets ou Office européen des brevets[1]

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 13/1999, annexe C(ZA), page 3509]

[1] L'Office européen des brevets n'est compétent que si la recherche internationale est ou a été effectuée par ses soins ou par l'Office autrichien des brevets.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	5128	AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)	5129
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations		Informations sur les États contractants et les organisations intergouvernementales	
EA Eurasian Patent Organization	5128	EA Organisation eurasienne des brevets	5129
ID Indonesia	5128	ID Indonésie	5129
KR Republic of Korea	5128	KR République de Corée	5129
MC Monaco	5130	MC Monaco	5131
PL Poland	5130	PL Pologne	5131
International Searching Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale	
SE Sweden	5130	SE Suède	5131
Deposits of Microorganisms and Other Biological Material Institutions with Which Deposits May Be Made		Dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique Institutions auprès desquelles des dépôts peuvent être effectués	
KR Republic of Korea	5130	KR République de Corée	5131
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
EA Eurasian Patent Organization	5132	EA Organisation eurasienne des brevets	5133
Information on Contracting States Designated (or elected) Offices		Informations sur les États contractants Offices désignés (ou élus)	
GM Gambia	5132	GM Gambie	5133

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **African Regional Industrial Property Organization** has notified a new amount of a fee in **US dollars (USD)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	USD 50 or equivalent in local currency

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(AP), page 188]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

EA Eurasian Patent Organization

The **Eurasian Patent Office** has notified an additional e-mail address, as well as its Internet address, as follows:

E-mail:	eapv@euraspo.msk.ru; info@eapo.org
Internet:	http://www.eapo.org

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B2(EA), page 178]

ID Indonesia

The **Directorate General of Intellectual Property of Indonesia** has notified additional telephone and facsimile numbers, as well as its e-mail address, as follows:

Telephone:	(62-21) 552 5386, 552 5388, 552 4995
Facsimile machine:	(62-21) 552 5386, 552 5366, 552 4995
E-mail address:	djhaki@indosat.net.id; dgip@indosat.net.id

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(ID), page 73]

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified a change in the information concerning provisional protection after international publication, as follows:

Provisional protection after international publication:	After the applicant has filed a translation of the international application into Korean and paid the national fee, the translation will be laid open for public inspection. The applicant may, after the laying open of the application and following a warning by the applicant in the form of a document describing the contents of the invention claimed in the application, require a person who has commercially worked the invention, after the warning but before the registration of a patent right, to pay in compensation a sum of money equivalent to what he would normally be entitled to receive for the working of the invention if it were a patented invention.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(KR), page 92]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)

L'**Organisation régionale africaine de la propriété industrielle** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **dollars des États-Unis (USD)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	USD 50 ou équivalent en monnaie locale

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe C(AP), page 192]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

EA Organisation eurasienne des brevets

L'**Office eurasien des brevets** a notifié une adresse électronique supplémentaire, ainsi que son adresse Internet, comme suit :

Courrier électronique	eapv@euraspo.msk.ru; info@eapo.org
Internet :	http://www.eapo.org

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B2(EA), page 181]

ID Indonésie

La **Direction générale de la propriété intellectuelle de l'Indonésie** a notifié des numéros de téléphone et de télécopieur supplémentaires, ainsi que son adresse électronique, comme suit :

Téléphone :	(62-21) 552 5386, 552 5388, 552 4995
Télécopieur :	(62-21) 552 5386, 552 5366, 552 4995
Courrier életronique :	djhaki@indosat.net.id; dgip@indosat.net.id

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(ID), page 74]

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié un changement dans les dispositions concernant la protection provisoire à la suite de la publication internationale, comme suit :

Protection provisoire à la suite de la publication internationale :	Après que le déposant a déposé une traduction en coréen de la demande internationale et acquitté la taxe nationale, la traduction est soumise à l'inspection publique. Après que la demande a été soumise à l'inspection publique et qu'un avertissement a été donné par le déposant sous forme d'un document décrivant le contenu de l'invention revendiquée dans la demande, le déposant peut demander à toute personne ayant exploité commercialement l'invention après l'avertissement, mais avant l'enregistrement d'un droit de brevet, de payer à titre d'indemnité une somme équivalant à ce qu'il aurait normalement le droit de recevoir pour l'exploitation industrielle de l'invention s'il s'agissait d'une invention brevetée.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(KR), page 95]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

MC Monaco

The **Intellectual Property Division, Department of Economic Expansion of Monaco** has notified its e-mail address, as follows:

E-mail: mcpi@gouv.mc

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(MC), page 109]

PL Poland

The **Polish Patent Office** has notified the discontinuance of the use of its teleprinter, as well as a change in its Internet address, as follows:

Teleprinter: —

Internet: http://up.ci.uw.edu.pl/

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(PL), page 132]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

SE Sweden

The **Swedish Patent Office** has notified a change in its requirements concerning the presentation of sequence listings under PCT Rule 13*ter*.1, as follows:

Requirements concerning nucleotide and/or amino acid sequence listing (PCT Rule 13*ter*.1): Computer readable form required

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999(E), Annex D(SE), page 272]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS AND OTHER BIOLOGICAL MATERIAL INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

KR Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **Korean Industrial Property Office** has notified the International Bureau of a change in the address of one of the depositary institutions with which deposits of microorganisms and other biological material may be made, as follows:

Korean Culture Center of Microorganisms (KCCM)
361-221, Yurim B/D
Honje 1, Sudaemun
Seoul, 120-091
Republic of Korea

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex L, page 301]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

MC Monaco

La **Division de la propriété intellectuelle, Direction de l'expansion économique de Monaco** a notifié son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique :	mcpi@gouv.mc

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(MC), page 112]

PL Pologne

L'**Office polonais des brevets** a notifié l'arrêt de l'utilisation de son téléimprimeur, ainsi qu'un changement dans son adresse Internet, comme suit :

Téléimprimeur :	–
Internet :	http://up.ci.uw.edu.pl/

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(PL), page 135]

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

SE Suède

L'**Office suédois des brevets** a notifié un changement dans ses exigences concernant la présentation de listages des séquences en vertu de la règle 13*ter*.1 du PCT, comme suit :

Exigences concernant les listages des séquences de nucléotides ou d'acides aminés (règle 13*ter*.1 du PCT) :	La présentation sous forme déchiffrable par ordinateur est obligatoire

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999(F), annexe D(SE), page 281]

**DÉPÔTS DE MICRO-ORGANISMES ET AUTRE MATÉRIEL BIOLOGIQUE
INSTITUTIONS AUPRÈS DESQUELLES DES DÉPÔTS PEUVENT ÊTRE EFFECTUÉS**

KR République de Corée

Conformément à la règle 13*bis*.7.b) du PCT, l'**Office coréen de la propriété industrielle** a adressé au Bureau international une notification l'informant d'un changement dans l'adresse de l'une des institutions de dépôt auprès desquelles des dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique peuvent être effectués, comme suit :

Korean Culture Center of Microorganisms (KCCM)
361-221, Yurim B/D
Honje 1, Sudaemun
Seoul, 120-091
République de Corée

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe L, page 312]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

EA Eurasian Patent Organization

The **Eurasian Patent Office** has notified changes concerning the requirements relating to the contents of the translation for entry into the national phase before the Office, as follows:

Required contents of the translation for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as originally filed or as amended, at applicant's option), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, as originally filed or as amended by the annexes to the international preliminary examination report, at applicant's option)

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Summary (EA), page 330]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

GM Gambia

General information on **Gambia** as a Contracting State, as well as information on the requirements of the **Registrar General's Department, Department of State for Justice of Gambia** as designated (or elected) Office, is given in Annex B1(GM) and Summary (GM), which are published on the following pages.

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

EA Organisation eurasienne des brevets

L'**Office eurasien des brevets** a notifié des changements concernant les exigences relatives aux éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale auprès de l'office, comme indiqué ci-dessous :

Éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale :	En vertu de l'article 22 du PCT : Description, revendications (si elles ont été modifiées, telles que déposées initialement ou telles que modifiées, au choix du déposant), texte éventuel des dessins, abrégé En vertu de l'article 39.1) du PCT : Description, revendications, texte éventuel des dessins, abrégé (si l'un quelconque de ces éléments a été modifié, il doit figurer tel que déposé initialement ou tel que modifié par les annexes du rapport d'examen préliminaire international, au choix du déposant)

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), résumé (EA), page 344]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS
OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

GM Gambie

Des informations de caractère général concernant la **Gambie** en tant qu'État contractant, ainsi que des renseignements se rapportant aux exigences de la **Direction générale de l'enregistrement, Département d'État pour la justice de la Gambie** en tant qu'office désigné (ou élu), sont reproduits à l'annexe B1(GM) et dans le résumé (GM), publiés sur les pages suivantes.

B1 Information on Contracting States B1

GM GAMBIA GM

General information

Name of Office:	Registrar General's Department, Department of State for Justice
Location and mailing address:	Marina Parade, Banjul, Gambia
Telephone:	(220) 22 95 41, 22 24 68, 22 24 84, 22 95 40
Facsimile machine:	(220) 22 53 52
Teleprinter:	—
E-mail:	—
Internet:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Competent receiving Office for nationals and residents of the Gambia:	ARIPO Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if the Gambia is designated (or elected):	National patent: Registrar General's Department, Department of State for Justice (see Volume II) ARIPO patent: ARIPO Office (see Volume II)
May the Gambia be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available via the PCT:	National: Patents ARIPO: Patents
Provisions of the law of the Gambia concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[*Continued on next page*]

B1 Informations sur les États contractants B1

GM GAMBIE GM

Informations générales

Nom de l'office :	Direction générale de l'enregistrement, Département d'État pour la justice
Siège et adresse postale :	Marina Parade, Banjul, Gambie
Téléphone :	(220) 22 95 41, 22 24 68, 22 24 84, 22 95 40
Télécopieur :	(220) 22 53 52
Téléimprimeur :	–
Courrier électronique :	–
Internet :	–
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Non
L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT) ?	Oui
Office récepteur compétent pour les nationaux de la Gambie et les personnes qui y sont domiciliées :	Office de l'ARIPO ou Bureau international de l'OMPI, au choix du déposant (voir l'annexe C)
Office désigné (ou élu) compétent si de la Gambie est désignée (ou élue) :	Brevet national : Direction générale de l'enregistrement, Département d'État pour la justice (voir le volume II) Brevet ARIPO : Office de l'ARIPO (voir le volume II)
La Gambie peut-elle être élue ?	Oui (liée par le chapitre II du PCT)
Types de protection disponibles par la voie PCT :	Nationale : Brevets ARIPO : Brevets
Dispositions de la législation de la Gambie relatives à la recherche de type international :	Néant
Protection provisoire à la suite de la publication internationale :	Néant

[Suite sur la page suivante]

B1 Information on Contracting States B1

GM GAMBIA GM

[*Continued*]

Information of interest if the Gambia is designated (or elected)

For national protection

Time when the name and address of the inventor must be given if the Gambia is designated (or elected):	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms and other biological material?	No

For an ARIPO patent — See African Regional Industrial Property Organization (AP) in Annex B2

B1 Informations sur les États contractants B1

GM GAMBIE GM

[Suite]

Informations utiles si la Gambie est désignée (ou élue)

Pour la protection nationale

Délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si la Gambie est désignée (ou élue):	Doivent figurer dans la requête. Si les renseignements se rapportant à l'inventeur n'ont pas été communiqués à l'expiration du délai applicable selon l'article 22 ou 39.1)a) du PCT, l'office invitera le déposant à faire le nécessaire dans un délai fixé dans l'invitation.
Existe-t-il des dispositions particulières relatives au dépôt de micro-organismes et autre matériel biologique?	Non

Pour un brevet ARIPO – Voir Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (AP) à l'annexe B2

SUMMARY **Designated (or elected) Office** **SUMMARY**

GM REGISTRAR GENERAL'S DEPARTMENT, DEPARTMENT OF STATE FOR JUSTICE (GAMBIA) GM

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for entry into the national phase:	Under PCT Article 22:	21 months from the priority date
	Under PCT Article 39(1):	31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	English	
Required contents of the translation for entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)	
Is a copy of the international application required?	No	
National fee:[1]	Currency:	Gambian dalasi (GMD)
	Filing fee:	GMD[2]…
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None	
Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):[3]	Appointment of an agent if the applicant is not resident in the Gambia (a power of attorney must be furnished)	
Who can act as agent?	Any attorney or patent attorney registered in the Gambia	

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] The amount of the fee is not yet known. It will be fixed in the near future. The Office should be consulted for the applicable amount of fee.

[3] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

RÉSUMÉ **Office désigné (ou élu)** **RÉSUMÉ**

GM DIRECTION GÉNÉRALE DE L'ENREGISTREMENT, DÉPARTEMENT D'ÉTAT POUR LA JUSTICE (GAMBIE) GM

Résumé des exigences pour l'ouverture de la phase nationale

Délais applicables pour l'ouverture de la phase nationale :	En vertu de l'article 22 du PCT :	21 mois à compter de la date de priorité
	En vertu de l'article 39.1) du PCT :	31 mois à compter de la date de priorité
Traduction de la demande internationale requise en[1] :	Anglais	
Éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale[1] :	En vertu de l'article 22 du PCT : Description, revendications (si elles ont été modifiées, seulement telles que modifiées, ainsi que toute déclaration faite en vertu de l'article 19 du PCT), texte éventuel des dessins, abrégé En vertu de l'article 39.1) du PCT : Description, revendications, texte éventuel des dessins, abrégé (si l'un quelconque de ces éléments a été modifié, il doit figurer seulement tel que modifié par les annexes du rapport d'examen préliminaire international)	
Une copie de la demande internationale est-elle requise ?	Non	
Taxe nationale[1] :	Monnaie :	Dalasi gambien (GMD)
	Taxe de dépôt :	GMD[2]…
Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	Néant	
Exigences particulières de l'office (règle 51*bis* du PCT)[3] :	Désignation d'un mandataire si le déposant n'est pas domicilié en Gambie (un pouvoir doit être fourni)	
Qui peut agir en qualité de mandataire ?	Tout avocat ou conseil en brevets enregistré en Gambie	

[1] Doit être remise ou payée dans le délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT.

[2] Le montant de la taxe n'est pas encore connu. Il sera fixé prochainement. Pour connaître le montant de la taxe en vigueur, se renseigner auprès de l'office.

[3] Si le déposant n'a pas fait le nécessaire dans le délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT, l'office l'invitera à le faire dans un délai fixé dans l'invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
CR Costa Rica	5416	CR Costa Rica	5417
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
GB United Kingdom	5416	GB Royaume-Uni	5417
MW Malawi	5416	MW Malawi	5417
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations		Informations sur les États contractants et les organisations intergouvernementales	
BE Belgium	5418	BE Belgique	5419
BG Bulgaria	5418	BG Bulgarie	5419
EP European Patent Organisation	5418	EP Organisation européenne des brevets	5419
GB United Kingdom	5420	GB Royaume-Uni	5421
GR Greece	5420	GR Grèce	5421
HR Croatia	5420	HR Croatie	5421
KZ Kazakhstan	5420	KZ Kazakhstan	5421
UZ Uzbekistan	5422	UZ Ouzbékistan	5423
VN Viet Nam	5422	VN Viet Nam	5423

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

CR Costa Rica

On 3 May 1999, **Costa Rica** deposited its instrument of accession to the PCT. Costa Rica will become the 101st Contracting State of the PCT on 3 August 1999.

Consequently, in any international application filed on or after 3 August 1999, Costa Rica (country code: CR) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Costa Rica will be entitled from 3 August 1999 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

GB United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified new amounts of fees in **pounds sterling (GBP),** payable to it as designated (or elected) Office, as well as new conditions of reduction of the national fee, as specified below:

National (filing) fee:	GPB	10
Preliminary examination and search fee:		
— where a search has already been made by an International Searching Authority in accordance with the PCT:	GBP	100
— in other cases:	GBP	130
Substantive examination fee:	[No change]	
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	Preliminary examination and search fee: reduced fee payable where an international search report has been established (see above). Refund of whole fee where the application does not proceed to substantive examination and no search has been made in the United Kingdom Patent Office.	

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Summary (GB), page 338]

MW Malawi

The **Ministry of Justice, Department of the Registrar General of Malawi** has notified a new amount of a fee in **Malawian kwacha (MWK)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	MWK	1,500

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(MW), page 240]

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

CR Costa Rica

Le 3 mai 1999, le **Costa Rica** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. Le Costa Rica deviendra le 101e État contractant du PCT le 3 août 1999.

En conséquence, le Costa Rica pourra être désigné (code pour le pays : CR) dans toute demande internationale déposée le 3 août 1999 ou ultérieurement et, étant lié par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élu. En outre, à partir du 3 août 1999, les nationaux du Costa Rica et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe A, page 5]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

GB Royaume -Uni

L'**Office des brevets du Royaume-uni** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **livres sterling (GBP)**, payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), ainsi que de nouvelles conditions pour la réduction de la taxe nationale, comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale (de dépôt) :	GPB 10
Taxe d'examen préliminaire et de recherche :	
– lorsqu'une recherche a déjà été effectuée par une administration chargée de la recherche internationale en vertu du PCT :	GBP 100
– dans les autres cas :	GBP 130
Taxe d'examen quant au fond :	[Sans changement]
Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	Taxe d'examen préliminaire et de recherche : réduction de taxe lorsqu'un rapport de recherche international a été établi (voir ci-dessus). Remboursement du total de la taxe lorsque la demande ne fait pas l'objet de l'examen quant au fond et lorsqu'aucune recherche n'a été faite par l'Office des brevets du Royaume-Uni.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), résumé (GB), page 355]

MW Malawi

Le **Ministère de la justice, Département du Registrar General de Malawi** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **kwacha malawiens (MWK)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	MWK 1.500

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe C(MW), page 248]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

BE Belgium

The **Industrial Property Office of Belgium** has notified changes in its e-mail addresses and has notified its Internet address, as follows:

E-mail:	piie_dir@pophost.eunet.be piie_doc@pophost.eunet.be
Internet:	http://mineco.fgov.be

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(BE), page 21]

BG Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified a change in its e-mail address, as follows:

E-mail:	bpo@Ind.internet-bg.net

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(BG), page 24]

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified its e-mail address (for the EPO as receiving Office and as International Searching Authority at the EPO Branch at the Hague), as well as a modification in its requirements as to the mailing of documents by delivery services other than the postal authorities, as specified below:

E-mail:	pctisa@epo.nl
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL, Express Post, Federal Express, TNT or UPS

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B2(EP), page 180]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

BE Belgique

L'**Office de la propriété industrielle de la Belgique** a notifié des changements dans ses adresses électroniques et a notifié son adresse Internet, comme suit :

Courrier électronique :	piie_dir@pophost.eunet.be piie_doc@pophost.eunet.be
Internet :	http://mineco.fgov.be

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(BE), page 21]

BG Bulgarie

L'**Office bulgare des brevets** a notifié un changement dans son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique :	bpo@Ind.internet-bg.net

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(BG), page 24]

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets** a notifié son adresse électronique (pour l'OEB en tant qu'office récepteur et en tant qu'administration chargée de la recherche internationale au département de l'OEB à la Haye), ainsi qu'un changement dans ses exigences relatives à l'expédition de documents par des entreprises d'acheminement autres que l'administration postale, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique :	pctisa@epo.nl
L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT) ?	Oui, à condition que l'entreprise d'acheminement soit DHL, Express Post, Federal Express, TNT ou UPS

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B2(EP), page 183]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

GB United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified a change (valid as from 21 June 1999) in one of its locations, as well as an additional telephone number, as follows:

Location and mailing address:	Concept House, Cardiff Road, Newport, South Wales NP9 1RH, United Kingdom. Filings by hand may additionally be made at: Harmsworth House, 13-15 Bouverie Street, London EC4 8DP, United Kingdom
Telephone:	(44-1633) 81 45 86 (for international applications) (44-1633) 81 40 00 (operator service) (44-645) 22 22 50 (Minicor number for deaf or hard of hearing)

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(GB), page 59]

GR Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified its e-mail address, as follows:

E-mail:	info@obi.gr

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(GR), page 66]

HR Croatia

The **Croatian Intellectual Property Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as well as in its Internet address, as follows:

Telephone:	(385-1) 6112 016, 6117 803
Facsimile machine:	(385-1) 6112 017
Internet:	http://pubwww.srce.hr/patent/Novi

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(HR), page 69]

KZ Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone numbers, as follows:

Location and mailing address:	6, Abdullins St., Building 1, 480002 Almaty, Kazakhstan
Telephone:	(7327-2) 30 00 01 (general) (7327-2) 30 09 73 (secretary) (7327-2) 30 27 30 (application processing)

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(KZ), page 93]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

GB Royaume-Uni

L'**Office des brevets du Royaume-Uni** a notifié un changement (valable à compter du 21 juin 1999) dans l'une de ses adresses, ainsi qu'un numéro de téléphone supplémentaire, comme suit :

Siège et adresse postale :	Concept House, Cardiff Road, Newport, South Wales NP9 1RH, Royaume-Uni. Les dépôts peuvent être aussi être faits en personne à l'adresse suivante : Harmsworth House, 13-15 Bouverie Street, London EC4 8DP, Royaume-Uni
Téléphone :	(44-1633) 81 45 86 (pour les demandes internationales) (44-1633) 81 40 00 (pour appeler le standard) (44-645) 22 22 50 (numéro spécial pour les sourds et les malentendants)

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(GB), page 59]

GR Grèce

L'**Organisation de la propriété industrielle de la Grèce** a notifié son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique :	info@obi.gr

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(GR), page 67]

HR Croatie

L'**Office de la propriété intellectuelle de la Croatie** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, ainsi que dans son adresse Internet, comme suit :

Téléphone :	(385-1) 6112 016, 6117 803
Télécopieur :	(385-1) 6112 017
Internet :	http://pubwww.srce.hr/patent/Novi

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(HR), page 70]

KZ Kazakhstan

L'**Office kazakh des brevets** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et son adresse postale, ainsi que dans ses numéros de téléphone, comme suit :

Siège et adresse postale :	6, Abdullins St., Building 1, 480002 Almaty, Kazakhstan
Téléphone :	(7327-2) 30 00 01 (général) (7327-2) 30 09 73 (secrétaire) (7327-2) 30 27 30 (traitement des demandes)

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(KZ), page 96]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

UZ Uzbekistan

The **Uzbek Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(998-71) 132 00 13, 133 45 56
Facsimile machine:	(998-71) 133 45 56

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(UZ), page 168]

VN Viet Nam

The **National Office of Industrial Property of Viet Nam** has notified its Internet address, as follows:

Internet:	www.fpt.vn/adv/noip/

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(VN), page 170]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

UZ Ouzbékistan

L'**Office ouzbek des brevets** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Téléphone :	(998-71) 132 00 13, 133 45 56
Télécopieur :	(998-71) 133 45 56

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(UZ), page 171]

VN Viet Nam

L'**Office national de la propriété industrielle du Viet Nam** a notifié son adresse Internet, comme suit :

Internet :	www.fpt.vn/adv/noip/

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(VN), page 173]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations		Informations sur les États contractants et les Organisations intergouvernementales	
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)		AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)	
SL Sierra Leone	5694	SL Sierra Leone	5695
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
EP European Patent Organisation	5694	EP Organisation européenne des brevets	5695
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AT Austria	5696	AT Autriche	5697
EP European Patent Organisation	5696	EP Organisation européenne des brevets	5697
IE Ireland	5698	IE Irlande	5699
MW Malawi	5698	MW Malawi	5699
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
AT Austria	5698	AT Autriche	5699
BY Belarus	5700	BY Bélarus	5701
HU Hungary	5700	HU Hongrie	5701
IE Ireland	5700	IE Irlande	5701
MD Republic of Moldova	5700	MD République de Moldova	5701
Receiving Offices Designated (or elected) Offices		Offices récepteurs Offices désignés (ou élus)	
NZ New Zealand	5702	NZ Nouvelle-Zélande	5703
Information on Contracting States Designated (or elected) Offices		Informations sur les États contractants Offices désignés (ou élus)	
SL Sierra Leone	5702	SL Sierra Leone	5703

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
SL Sierra Leone

Sierra Leone, which became bound by the PCT on 17 June 1997, deposited, on 25 November 1998, its instrument of accession to the Harare Protocol within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO) and, as from 25 February 1999, the date on which it became bound by that Protocol, it is possible for applicants to designate Sierra Leone for an ARIPO patent, as well as for a national patent.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999(E), Annex B2(AP), page 176, and Annex C(AP), page 188]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

EP Agreement between the European Patent Organisation and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **European Patent Organisation** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. These amendments will enter into force on 1 July 1999. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**

Fees and charges

Part I. Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount (Euro)**
Search fee (Rule 16.1(a))	945[2]
Additional fee (Rule 40.2(a))	945[2]
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	[No change]
Additional fee (Rule 68.3(a))	[No change]
Protest fee (Rules 40.2(e) and 68.3(e))	[No change]
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1), per page	[No change]

Part II. [No change]".

[1] Published in *PCT Gazette* No. 56/1997, page 29521, and No. 09/1999, page 2366.

[2] This fee can be reduced by 75% if the international application is filed by a national of a State which fulfills the requirements for the corresponding reduction of certain PCT fees as specified in the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations (see also footnote 6 to Annex C(IB) and *PCT Gazette* No. 50/1995, pages 19233 and 19234) in accordance with the decision of the EPO's Administrative Council of 14 June 1996. For further details, see *PCT Gazette* No. 46/1996, pages 19814 to 19824.

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)
SL Sierra Leone

Sierra Leone, qui est devenue liée par le PCT le 17 juin 1997, a déposé, le 25 novembre 1998, son instrument d'adhésion au Protocole de Harare dans le cadre de l'Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO) et, depuis le 25 février 1999, date à laquelle elle est devenue liée par ce protocole, les déposants peuvent désigner la Sierra Leone à la fois aux fins d'un brevet ARIPO et aux fins d'un brevet national.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999(F), annexe B2(AP), page 179, et annexe C(AP), page 192]

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

EP Accord entre l'Organisation européenne des brevets et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe C

L'**Organisation européenne des brevets** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)ii) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant de modifications apportées à l'annexe C de cet accord. Ces modifications entreront en vigueur le 1er juillet 1999. L'annexe C modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe C**

Taxes et droits

Partie I. Barème de taxes et de droits

Type de taxe ou de droit	**Montant (Euro)**
Taxe de recherche (règle 16.1.a))	945[2]
Taxe additionnelle (règle 40.2.a))	945[2]
Taxe d'examen préliminaire (règle 58.1.b))	[Sans changement]
Taxe additionnelle (règle 68.3.a))	[Sans changement]
Taxe de réserve (règles 40.2.e) et 68.3.e))	[Sans changement]
Taxe pour la délivrance de copies (règles 44.3.b), 71.2.b) et 94.1), par page	[Sans changement]

Partie II. [Sans changement]".

---

[1] Publié dans la *Gazette du PCT* n° 56/1997, page 29581, et n° 09/1999, page 2367.

[2] Cette taxe peut être réduite de 75% lorsque la demande internationale est déposée par un ressortissant d'un pays qui remplit les conditions applicables à la réduction correspondante de certaines taxes du PCT telles qu'elles figurent dans le barème de taxes annexé au règlement d'exécution du PCT (voir également la note de bas de page 6 de l'annexe C(IB) et la *Gazette du PCT* n° 50/1995, pages 19267 et 19268), conformément à la décision du Conseil d'administration de l'OEB du 14 juin 1996. Pour plus de détails, voir la *Gazette du PCT* n° 46/1996, pages 19872 à 19882.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AT Austrian Patent Office

Pursuant to PCT Rule 16.1(b), the amount of the search fee in **South African rand (ZAR)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office:

Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	ZAR 1,040

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex D(AT), page 264]

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified the International Bureau that, with effect from 1 July 1999, new amounts payable for an international search carried out by it have been established, as follows:

For international applications filed before 1 July 1999, new equivalent amounts is **Swiss francs (CHF), Cyprus pounds (CYP), Danish kroner (DKK), pounds sterling (GBP), Greek drachmas (GRD), and Swedish kronor (SEK),** applicable as from 1 July 1999, have been established**,** as specified below:

Search fee (international search	CHF 1,820	DKK 8,430	GRD 374,300
by the European Patent Office):	CYP 663	GBP 759	SEK 10,120

For international applications filed on or after 1 July 1999, a new, reduced, amount of the search fee in **Euro (EUR),** as well as equivalent amounts in **Austrian schillings (ATS), Belgian francs (BEF), Swiss francs (CHF), Cyprus pounds (CYP), deutsche mark (DEM), Danish kroner (DKK), Spanish pesetas (ESP), Finnish markkaa (FIM), French francs (FRF), pounds sterling (GBP), Greek drachmas (GRD), Irish pounds (IEP), Italian lire (ITL), Luxembourg francs (LUF), Netherlands guilders (NLG), Portuguese escudos (PTE), and Swedish kronor (SEK),** and, pursant to PCT Rule 16.1(b), equivalent amounts in **Canadian dollars (CAD)**, **Icelandic kronur (ISK)**, **Japanese yen (JPY)**, **Malawian kwacha (MWK)**, **Norwegian kroner (NOK)**, **New Zealand dollars (NZD)**, **Singapore dollars (SGD), US dollars (USD) and South African rand (ZAR),** have been established, as specified below:

Search fee (international search	EUR 945	DKK 7,090	IEP 744.25
by the European Patent Office):	ATS 13,003.48	ESP 157,235	ITL 1,829.775
	BEF 38,121	FIM 5,618.71	LUF 38,121
	CHF 1,530	FRF 6,198.79	NLG 2,082.51
	CYP 558	GBP 638	PTE 189,455.50
	DEM 1,848.26	GRD 314,700	SEK 8,510
	CAD 1,874	MWK 42,000	SGD 1,704
	ISK 74,600	NOK 7,844	USD 1,002
	JPY 120,000	NZD 1,799	ZAR 6,138

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999(E), Annex D(EP), page 267]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AT Office autrichien des brevets

Le montant de la taxe de recherche, exprimé en **rand sud-africains (ZAR)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.b) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets. Ce montant est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets) :	ZAR 1.040

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe D(AT), page 272]

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets** a adressé au Bureau international une notification l'informant que, avec effet au 1er juillet 1999, de nouveaux montants à acquitter pour une recherche internationale effectuée par ses soins ont été établis, comme suit :

Pour les demandes internationales déposées avant le 1er juillet 1999, de nouveaux montants équivalents exprimés en **francs suisses (CHF), livres chypriotes (CYP), couronnes danoises (DKK), livres sterling (GBP), drachmes grecques (GRD)** et en **couronnes suédoises (SEK),** applicables à compter du 1er juillet 1999, ont été établis, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	CHF	1.820	DKK	8.430	GRD	374.300
	CYP	663	GBP	759	SEK	10.120

Pour les demandes internationales déposées le 1er juillet 1999 ou après cette date, un montant réduit de la taxe de recherche en **euros (EUR)** et les montants équivalents exprimés en **schillings autrichiens (ATS), francs belges (BEF), francs suisses (CHF), livres chypriotes (CYP), deutsche mark (DEM), couronnes danoises (DKK), pesetas espagnoles (ESP), markkaa finlandais (FIM), francs français (FRF), livres sterling (GBP), drachmes grecques (GRD), livres irlandaises (IEP), lires italiennes (ITL), francs luxembourgeois (LUF), florins néerlandais (NLG), escudos portugais (PTE)** et en **couronnes suédoises (SEK),** ainsi que, conformément à la règle 16.1.b) du PCT, les montants équivalents exprimés en **dollars canadiens (CAD)**, **couronnes islandaises (ISK)**, **yen japonais (JPY)**, **kwacha malawiens (MWK)**, **couronnes norvégiennes (NOK)**, **dollars néo-zélandais (NZD)**, **dollars de Singapour (SGD), dollars des États-Unis (USD)**, et en **rand sud-africains (ZAR),** ont été établis, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	EUR	945	DKK	7.090	IEP	744,25
	ATS	13.003,48	ESP	157.235	ITL	1.829.775
	BEF	38.121	FIM	5.618,71	LUF	38.121
	CHF	1.530	FRF	6.198,79	NLG	2.082,51
	CYP	558	GBP	638	PTE	189.455,50
	DEM	1.848,26	GRD	314.700	SEK	8.510
	CAD	1.874	MWK	42.000	SGD	1.704
	ISK	74.600	NOK	7.844	USD	1.002
	JPY	120.000	NZD	1.799	ZAR	6.138

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999(F), annexe D(EP), page 275]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified the International Bureau that, with effect from 1 July 1999 and in respect of international applications filed on or after that date, a maximum number of seven designation fees payable to it as designated (or elected) Office have been established, no fee being due for any designation in excess of seven.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999(E), and Summary (EP), page 333]

IE Ireland

The **Irish Patents Office** has notified the International Bureau that the following fees payable to it as receiving Office may be paid either in Irish pounds (IEP) or euro (EUR), with the equivalent amounts in **euro (EUR)**, as specified below:

Transmittal fee:	IEP 60	EUR 76.18
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	IEP 3 plus IEP 0.50 per page	EUR 3.81 plus 0.63 per page

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(IE), page 220]

MW Malawi

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Malawian kwacha (MWK)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the PCT-EASY fee reduction. The new amounts, applicable as from 1 July 1999, are specified below:

Basic fee:	MWK 18,000
Supplement per sheet over 30:	MWK 400
Designation fee:	MWK 4,200
PCT-EASY fee reduction:	MWK 5,600

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(MW), page 240]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AT Austria

The **Austrian Patent Office** has notified changes in its facsimile number, as well as in its e-mail and Internet addresses, as follows:

Facsimile machine:	(43-1) 53424-200 (Groups 2 and 3)
E-mail:	weiding@at-patent.co.at
Internet:	http://www.patent.bmwa.gv.at

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(AT), page 11]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets** a adressé au Bureau international une notification l'informant que, en ce qui concerne les demandes internationales déposées à compter du 1er juillet 1999, un maximum de sept taxes de désignation payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu) a été établi, aucune taxe ne devant être payée au-delà de sept.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999(F), résumé (EP), page 348]

IE Irlande

L'**Office irlandais des brevets** a informé le Bureau international que les taxes suivantes, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur, peuvent être acquittées soit en livres irlandaises (IEP) soit en euros (EUR), et a notifié les montants équivalents en **euros (EUR)**, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	IEP 60	EUR 76,18
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	IEP 3 plus IEP 0,50 par page	EUR 3,81 plus 0,63 par page

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe C(IE), page 227]

MW Malawi

Conformément à la règle 15.2.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **kwacha malawiens (MWK)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation et la réduction de taxe PCT-EASY. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er juillet 1999, sont les suivants :

Taxe de base :	MWK 18.000
Supplément par feuille à compter de la 31e :	MWK 400
Taxe de désignation :	MWK 4.200
Réduction de taxe PCT-EASY :	MWK 5.600

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe C(MW), page 248]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

AT Autriche

L'**Office autrichien des brevets** a notifié des changements dans son numéro de télécopieur, ainsi que dans ses adresses électronique et Internet, comme suit :

Télécopieur :	(43-1) 53424-200 (groupes 2 et 3)
Courrier électronique :	weiding@at-patent.co.at
Internet :	http://www.patent.bmwa.gv.at

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe B1(AT), page 11]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

BY Belarus

The **Belarus Patent Office** has notified a modification in its requirements as to the mailing of documents by delivery services other than the postal authorities, as follows:

Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL, Federal Express or TNT

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(BY), page 29]

HU Hungary

The **Hungarian Patent Office** has notified a change in its location, as follows:

Location:	Garibaldi-u.2, 1054 Budapest, Hungary

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(HU), page 71]

IE Ireland

The **Irish Patents Office** has notified its Internet address, as follows:

Internet:	www.patentsoffice.ie

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(IE), page 75]

MD Republic of Moldova

The **Moldova Patent Office** has notified changes in its telephone numbers and its e-mail address, and has notified its Internet address, as follows:

Telephone:	(3732) 44 32 53, 44 96 06, 44 96 54
E-mail:	office@agepi.md
Internet:	http://www.agepi.md

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(MD), page 111]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

BY Bélarus

L'**Office bélarussien des brevets** a notifié un changement dans ses exigences relatives à l'expédition de documents par des entreprises d'acheminement autres que l'administration postale, comme suit :

L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT)?	Oui, à condition que l'entreprise d'acheminement soit DHL, Federal Express ou TNT

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(BY), page 29]

HU Hongrie

L'**Office hongrois des brevets** a notifié un changement dans l'adresse de son siège, comme suit :

Siège :	Garibaldi-u.2, 1054 Budapest, Hongrie

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(HU), page 72]

IE Irlande

L'**Office irlandais des brevets** a notifié son adresse Internet, comme suit :

Internet :	www.patentsoffice.ie

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(IE), page 76]

MD République de Moldova

L'**Office moldove des brevets** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et son adresse électronique, et a notifié son adresse Internet, comme suit :

Téléphone :	(3732) 44 32 53, 44 96 06, 44 96 54
Courrier électronique :	office@agepi.md
Internet :	http://www.agepi.md

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(MD), page 115]

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

NZ New Zealand

The **Intellectual Property Office of New Zealand** has notified a change in its requirements as to who can act as agent before it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as follows:

Who can act as agent?	Any individual, partnership or body corporate. A list of registered patent attorneys may be obtained from the Office.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(NZ), page 244, and Summary (NZ), page 377]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

SL Sierra Leone

General information on **Sierra Leone** as a Contracting State, as well as information on the requirements of the **Administrator and Registrar General's Department of Sierra Leone** as designated (or elected) Office, is given in Annex B1(SL) and Summary (SL), which are published on the following pages.

OFFICES RÉCEPTEURS
OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

NZ Nouvelle-Zélande

L'**Office de la propriété intellectuelle de la Nouvelle-Zélande** a notifié un changement dans ses exigences relatives aux personnes qui peuvent agir en qualité de mandataire auprès de l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme suit :

Qui peut agir en qualité de mandataire ?	Toute personne physique, société ou corporation. Une liste des conseils en brevets agréés peut être obtenue auprès de l'office.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe C(NZ), page 252, et résumé (NZ), page 401]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS
OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

SL Sierra Leone

Des informations de caractère général concernant la **Sierra Leone** en tant qu'État contractant, ainsi que des renseignements se rapportant aux exigences du **Département de l'administrateur et directeur général de l'enregistrement de la Sierra Leone** en tant qu'office désigné (ou élu), sont reproduits à l'annexe B1(SL) et dans le résumé (SL), publiés sur les pages suivantes.

B1 Information on Contracting States B1

SL SIERRA LEONE SL

General information

Name of Office:	Administrator and Registrar General's Department
Location:	Roxy Building, Walpole Street, Freetown, Sierra Leone
Mailing address:	—
Telephone:	(232-22) 22 22 94, 22 68 15
Facsimile machine:	(232-22) 22 26 42
Teleprinter:	—
E-mail:	—
Internet:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within one month from the date of the transmission, if the transmitted document is the application No, only upon invitation in the case of other documents
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or EMS
Competent receiving Office for nationals and residents of Sierra Leone:	ARIPO Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Sierra Leone is designated (or elected):	National patent: Administrator and Registrar General's Department (see Volume II) ARIPO patent: ARIPO Office (see Volume II)
May Sierra Leone be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available via the PCT:	National: Patents, utility models ARIPO: Patents
Provisions of the law of Sierra Leone concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[*Continued on next page*]

B1 Informations sur les États contractants B1

SL SIERRA LEONE SL

Informations générales

Nom de l'office :	Département de l'administrateur et directeur général de l'enregistrement
Siège et adresse postale :	Roxy Building, Walpole Street, Freetown, Sierra Leone
Téléphone :	(232-22) 22 22 94, 22 68 15
Télécopieur :	(232-22) 22 26 42
Téléimprimeur :	–
Courrier électronique :	–
Internet :	–
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Oui, par télécopieur
Quels types de documents peuvent être transmis par ces moyens ?	Tous types de documents
L'original du document doit-il être remis dans tous les cas ?	Oui, dans un délai d'un mois à compter de la date de la transmission, si le document transmis est la demande internationale Non, seulement sur invitation pour tout autre document
L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT) ?	Oui, à condition que l'entreprise d'acheminement soit DHL ou EMS
Office récepteur compétent pour les nationaux de la Sierra Leone et les personnes qui y sont domiciliées :	Office de l'ARIPO ou Bureau international de l'OMPI, au choix du déposant (voir l'annexe C)
Office désigné (ou élu) compétent si la Sierra Leone est désignée (ou élue) :	Brevet national : Département de l'administrateur et directeur général de l'enregistrement (voir le volume II) Brevet ARIPO : Office de l'ARIPO (voir le volume II)
La Sierra Leone peut-elle être élue ?	Oui (liée par le chapitre II du PCT)
Types de protection disponibles par la voie PCT :	Nationale : Brevets, modèles d'utilité ARIPO : Brevets

[Suite sur la page suivante]

B1 Information on Contracting States B1

SL SIERRA LEONE SL

[*Continued*]

Information of interest if Sierra Leone is designated (or elected)

For national protection

Time when the name and address of the inventor must be given if Sierra Leone is designated (or elected):	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms and other biological material?	No

For an ARIPO patent — See African Regional Industrial Property Organization (AP) in Annex B2

B1 Informations sur les États contractants B1

SL SIERRA LEONE SL

[Suite]

Dispositions de la législation de la Sierra Leone relatives à la recherche de type international:	Néant
Protection provisoire à la suite de la publication internationale:	Néant

Informations utiles si la Sierra Leone est désignée (ou élue)

Pour la protection nationale

Délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si la Sierra Leone est désignée (ou élue):	Doivent figurer dans la requête. S'ils n'ont pas été communiqués dans le délai applicable selon l'article 22 ou 39.1)a) du PCT, l'office invitera le déposant à faire le nécessaire dans un délai fixé dans l'invitation.
Existe-t-il des dispositions particulières relatives au dépôt de micro-organismes et autre matériel biologique?	Non

Pour un brevet ARIPO – Voir Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (AP) à l'annexe B2

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

SL ADMINISTRATOR AND REGISTRAR GENERAL'S DEPARTMENT (SIERRA LEONE) SL

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	English
Required contents of the translation for entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings (if any of those parts has been amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:[1]	Currency: Sierra Leonean leone (SLL) For patent: National fee: SLL[2]… For utility model: National fee: SLL[2]…
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):[3]	Appointment of an agent if the applicant is not resident in Sierra Leone
Who can act as agent?	Any natural or legal person resident in Sierra Leone

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] The amounts of the fees are not yet known. They will be fixed in the near future. The Office should be consulted for the applicable amounts of fees.

[3] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

RÉSUMÉ **Office désigné (ou élu)** **RÉSUMÉ**

SL DÉPARTEMENT DE L'ADMINISTRATEUR ET DIRECTEUR GÉNÉRAL DE L'ENREGISTREMENT (SIERRA LEONE) SL

Résumé des exigences pour l'ouverture de la phase nationale

Délais applicables pour l'ouverture de la phase nationale :	En vertu de l'article 22 du PCT :	21 mois à compter de la date de priorité
	En vertu de l'article 39.1) du PCT :	31 mois à compter de la date de priorité
Traduction de la demande internationale requise en[1] :	Anglais	
Éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale[1] :	En vertu de l'article 22 du PCT : Description, revendications (si elles ont été modifiées, seulement telles que modifiées ainsi que toute déclaration faite en vertu de l'article 19 du PCT), texte éventuel des dessins En vertu de l'article 39.1) du PCT : Description, revendications, texte éventuel des dessins, (si l'un quelconque de ces éléments a été modifié, il doit figurer seulement tel que modifié par les annexes du rapport d'examen préliminaire international)	
Une copie de la demande internationale est-elle requise ?	Non	
Taxe nationale[1] :	Monnaie : Leone sierra-léonien (SLL) Pour un brevet : Taxe nationale : SLL[2]… Pour un modèle d'utilité : Taxe nationale : SLL[2]…	
Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	Néant	
Exigences particulières de l'office (règle 51*bis* du PCT)[3] :	Nomination d'un mandataire si le déposant n'est pas domicilié en Sierra Leone	
Qui peut agir en qualité de mandataire ?	Toute personne physique ou morale domiciliée en Sierra Leone	

[1] Doit être remise ou payée dans le délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT.

[2] Le montant des taxes n'est pas encore connu. Il sera fixé prochainement. Pour connaître le montant des taxes en vigueur, se renseigner auprès de l'office.

[3] Si le déposant n'a pas déjà fait le nécessaire dans le délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT, l'office l'invitera à le faire dans un délai fixé dans l'invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
DM Dominica	5984	DM Dominique	5985
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
CU Cuba	5984	CU Cuba	5985
GE Georgia	5984	GE Géorgie	5985
SG Singapore	5984	SG Singapour	5985
TJ Tajikistan	5986	TJ Tadjikistan	5987
Receiving Offices		Offices récepteurs	
CU Cuba	5986	CU Cuba	5987

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

DM Dominica

On 7 May 1999, **Dominica** deposited its instrument of accession to the PCT. Dominica will become the 102nd Contracting State of the PCT on 7 August 1999.

Consequently, in any international application filed on or after 7 August 1999, Dominica (country code: DM) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Dominica will be entitled from 7 August 1999 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex A, page 5]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

CU Cuba

The **Cuban Industrial Property Office** has notified a change in its e-mail address, as follows:

E-mail: ocpi@ocpi.cu

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(CU), page 41]

GE Georgia

The **Georgian Intellectual Property Office** has notified a change in the types of protection available via the PCT, as follows:

Types of protection available via the PCT: Patents, utility models

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(GE), page 61]

SG Singapore

The **Registry of Patents of Singapore** has notified a change in its Internet address, as follows:

Internet: http://www.gov.sg/molaw/ipos

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(SG), page 144]

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

DM Dominique

Le 7 mai 1999, la **Dominique** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. La Dominique deviendra le 102e État contractant du PCT le 7 août 1999.

En conséquence, la Dominique pourra être désignée (code pour le pays : DM) dans toute demande internationale déposée le 7 août 1999 ou ultérieurement et, étant liée par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élue. En outre, à partir du 7 août 1999, les nationaux de la Dominique et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe A, page 5]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

CU Cuba

L'**Office cubain de la propriété industrielle** a notifié un changement dans son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique : ocpi@ocpi.cu

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe B1(CU), page 41]

GE Géorgie

L'**Office géorgien de la propriété intellectuelle** a notifié un changement dans les types de protection disponibles par la voie PCT, comme suit :

Types de protection disponibles
par la voie PCT : Brevets, modèles d'utilité

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe B1(GE), page 62]

SG Singapour

L'**Office des brevets de Singapour** a notifié un changement dans son adresse Internet, comme suit :

Internet : http://www.gov.sg/molaw/ipos

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe B1(SG), page 147]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

TJ Tajikistan

The **Tajik Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, and has notified its e-mail address, as follows:

Telephone:	(992-372) 27 59 87
Facsimile machine:	(992-372) 21 71 54, 21 04 04
E-mail:	ncpi@ncpi.td.silk.org

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(TJ), page 154]

RECEIVING OFFICES

CU Cuba

The **Cuban Industrial Property Office** has notified a change in its requirements concerning the number of copies of the international application to be filed with the Office, as indicated below:

Number of copies required by the receiving Office:	3

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(CU), page 200]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

TJ Tadjikistan

L'**Office tadjik des brevets** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, et a notifié son adresse électronique comme suit :

Téléphone :	(992-372) 27 59 87
Télécopieur :	(992-372) 21 71 54, 21 04 04
Courrier électronique :	ncpi@ncpi.td.silk.org

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(TJ), page 157]

OFFICES RÉCEPTEURS

CU Cuba

L'**Office cubain de la propriété industrielle** a notifié un changement dans ses exigences concernant le nombre d'exemplaires de la demande internationale à déposer auprès de l'office, comme indiqué ci-dessous :

Nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur :	3

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe C(CU), page 205]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees payable under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
EP European Patent Organisation	6280	EP Organisation européenne des brevets	6281
YU Yugoslavia	6284	YU Yougoslavie	6285
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
LS Lesotho	6286	LS Lesotho	6287
Administrative Instructions Under the PCT		Instructions administratives du PCT	
Modification of Annex A—Forms		Modification de l'annexe A – formulaires	
Form PCT/RO/101 (Request)	6286	Formulaire PCT/RO/101 (requête)	6287
Form PCT/IPEA/401 (Demand)	6286	Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international)	6287

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established new amounts in **Euro (EUR)** and new equivalent amounts in **deutsche mark (DEM), pounds sterling (GBP), French francs (FRF), Swiss francs (CHF), Netherland guilders (NLG), Swedish kronor (SEK), Belgian francs (BEF), Luxembourg francs (LUF), Italian lire (ITL), Austrian schillings (ATS), Spanish pesetas (ESP), Greek drachmas (GRD), Danish kroner (DKK), Portuguese escudos (PTE), Irish pounds (IEP), Finnish markkaa (FIM)** and **Cyprus pounds (CYP),** as the case may be, of certain fees payable to it, as specified in the table which follows (published on two pages). The new amounts and equivalent amounts are applicable as from 1 July 1999, except where otherwise indicated.

It should be noted that the information concerning the amounts of the search fee for international applications filed before 1 July 1999, as published in *PCT Gazette* No. 21/1999 of 27 May 1999, on page 5696, **should be disregarded**.

	EUR	**DEM**	**GBP**	**FRF**	**CHF**	**NLG**	**SEK**	**BEF LUF**	**ITL**
Transmittal fee	102	199.49	**69**	669.08	170	224.78	**920**	4,115	197,500
Fee for priority document	30	58.67	**20**	196.79	50	66.11	**270**	1,210	58,088
Search fee (for an international search) [1]	1,124 **945**	2,198.35 **1,848.26**	812 **638**	7,372.96 **6,198.79**	1,850 **1,530**	2,476.97 **2,082.51**	10,730 **8,510**	45,342 **38,121**	2,176,367 **1,829,775**
Preliminary examination fee	1,533	2,998.29	1,107[2] **1,035**[3]	10,055.82	2,520[2] **2,480**[3]	3,378.29	14,630[2] **13,800**[3]	61,841	2,968,302
Protest fee	1,022	1,998.86	**690**	6,703.88	**1,660**	2,252.19	**9,200**	41,227	1,978,868
Fee for copies (per A4 page)	0.60	1.17	**0.40**	3.94	**1.00**	1.32	**5.40**	24	1,162
National fee	127	248.39	**86**	833.07	210	279.87	**1,140**	5,123	245,906
European search fee[1]	869 **690**	1,699.62 **1,349.52**	627 **466**	5,700.27 **4,526.10**	1,430 **1,120**	1,915.02 **1,520.56**	8,290 **6,210**	35,055 **27,835**	1,682,619 **1,336,026**
European designation fee[4]	76	148.64	**51**	498.53	**120**	167.48	**680**	3,066	147,157
Claims fee	40	78.23	**27**	262.38	**65**	88.15	**360**	1,614	77,451
Examination fee	1,431	2,798.79	**966**	9,386.74	**2,320**	3,153.51	**12,880**	57,726	2,770,802
Renewal fee (3rd year)	383	749.08	**259**	2,512.32	**620**	844.02	**3,450**	15,450	741,591

(Continued on page 6282)

[1] The amounts on the first line apply to international applications received before 1 July 1999; the amounts on the second line (in bold) apply to international applications received on or after 1 July 1999.

[2] Applicable to demands for international preliminary examination submitted before 1 July 1999.

[3] Applicable to demands for international preliminary examination submitted on or after 1 July 1999.

[4] Only for international applications filed on or after 1 July 1999: a maximum number of seven designation fees is payable.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets** a établi de nouveaux montants en **euros (EUR)** et de nouveaux montants équivalents en **deutsche mark (DEM), livres sterling (GBP), francs français (FRF), francs suisses (CHF), florins néerlandais (NLG), couronnes suédoises (SEK), francs belges (BEF), francs luxembourgeois (LUF), lires italiennes (ITL), schillings autrichiens (ATS), pesetas espagnoles (ESP), drachmes grecques (GRD), couronnes danoises (DKK), escudos portugais (PTE), livres irlandaises (IEP), markkaa finlandais (FIM)** et en **livres chypriotes (CYP)**, selon le cas, de certaines taxes qui doivent lui être payées, comme indiqué dans le tableau qui suit (publié sur deux pages). Les nouveaux montants ainsi que les montants équivalents sont applicables à compter du 1er juillet 1999, sauf indication contraire.

Il convient de noter qu'il ne faut pas tenir compte des informations concernant les montants de la taxe de recherche pour les demandes internationales déposées avant le 1er juillet 1999, telles qu'elles ont été publiées dans la *Gazette du PCT* no 21/1999 du 27 mai 1999, à la page 5697.

	EUR	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL
Taxe de transmission	102	199,49	**69**	669,08	170	224,78	**920**	4 115	197 500
Taxe pour le document de priorité	30	58,67	**20**	196,79	50	66,11	**270**	1 210	58 088
Taxe de recherche (pour une recherche internationale)[1]	1 124 **945**	2 198,35 **1 848,26**	812 **638**	7 372,96 **6 198,79**	1 850 **1 530**	2 476,97 **2 082,51**	10 730 **8 510**	45 342 **38 121**	2 176 367 **1 829 775**
Taxe d'examen préliminaire	1 533	2 998,29	1 107[2] **1 035**[3]	10 055,82	2 520[2] **2 480**[3]	3 378,29	14 630[2] **13 800**[3]	61 841	2 968 302
Taxe de réserve	1 022	1 998,86	**690**	6 703,88	**1 660**	2 252,19	**9 200**	41 227	1 978 868
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4)	0,60	1,17	**0,40**	3,94	**1,00**	1,32	**5,40**	24	1 162
Taxe nationale	127	248,39	**86**	833,07	210	279,87	**1 140**	5 123	245 906
Taxe de recherche européenne[1]	869 **690**	1 699,62 **1 349,52**	627 **466**	5 700,27 **4 526,10**	1 430 **1 120**	1 915,02 **1 520,56**	8 290 **6 210**	35 055 **27 835**	1 682 619 **1 336 026**
Taxe de désignation européenne[4]	76	148,64	**51**	498,53	**120**	167,48	**680**	3 066	147 157
Taxe de revendication	40	78,23	**27**	262,38	**65**	88,15	**360**	1 614	77 451
Taxe d'examen	1 431	2 798,79	**966**	9 386,74	**2 320**	3 153,51	**12 880**	57 726	2 770 802
Taxe de renouvellement (3e année)	383	749,08	**259**	2 512,32	**620**	844,02	**3 450**	15 450	741 591

(suite à la page 6283)

[1] Les montants figurant sur la première ligne s'appliquent aux demandes internationales reçues avant le 1er juillet 1999; les montants figurant sur la deuxième ligne (en caractères gras) s'appliquent aux demandes internationales reçues le 1er juillet 1999 ou après cette date.

[2] Applicable aux demandes d'examen préliminaire international présentées avant le 1er juillet 1999.

[3] Applicable aux demandes d'examen préliminaire international présentées le 1er juillet 1999 ou après cette date.

[4] Seulement pour les demandes internationales déposées le 1er juillet 1999 ou après cette date : un nombre maximum de sept taxes de désignation est payable.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

EP European Patent Organisation (Cont'd)

	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM	CYP
Transmittal fee	1,403.55	16,971	**34,000**	**770**	20,449.20	80.33	606.46	**60**
Fee for priority document	412.81	4,992	**10,000**	**225**	6,014.50	23.63	178.37	18
Search fee (for an international search)[1]	15,466.58 **13,003.48**	187,018 **157,235**	392,900 **314,700**	8,640 **7,090**	225,341.80 **189,455.50**	885.22 **744.25**	6,683 **5,618.71**	671 **558**
Preliminary examination fee	21,094.54	255,070	535,700[2] **510,500**[3]	11,790[2] **11,500**[3]	307,338.90	1,207.34	9,114.80	915[2] **904**[3]
Protest fee	14,063.03	170,046	**340,300**	**7,670**	204,892.60	804.89	6,076.54	**603**
Fee for copies (per A4 page)	8.26	100	**200**	**4.50**	120.30	0.47	3.57	0.40
National fee	1,747.56	21,131	**42,300**	**950**	25,461.20	100.02	755.11	**75**
European search fee[1]	11,957.70 **9,494.61**	144,589 **114,806**	303,600 **229,800**	6,680 **5,180**	174,218.90 **138,332.60**	684.39 **543.42**	5,166.84 **4,102.55**	518 **407**
European designation fee[4]	1,045.78	12,645	**25,300**	**570**	15,236.60	59.85	451.88	**45**
Claims fee	550.41	6,655	**13,325**	**300**	8,019.30	31.50	237.83	24
Examination fee	19,690.99	238,098	**476,500**	**10,730**	286,889.70	1,127	8,508.34	**844**
Renewal fee (3rd year)	5,270.19	63,726	**127,500**	**2,870**	76,784.60	301.64	2,277.21	**226**

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(EP), page 207, Annex D(EP), page 267, Annex E(EP), page 277, Summary (EP), page 333, as well as PCT Gazette No. 06/1999, pages 1520 and 1522, and corrigendum to the PCT Gazette No. 21/1999, page 5696]

[1] The amounts on the first line apply to international applications received before 1 July 1999; the amounts on the second line (in bold) apply to international applications received on or after 1 July 1999.

[2] Applicable to demands for international preliminary examination submitted before 1 July 1999.

[3] Applicable to demands for international preliminary examination submitted on or after 1 July 1999.

[4] Only for international applications filed on or after 1 July 1999: a maximum number of seven designation fees is payable.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

EP Organisation européenne des brevets (suite)

	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM	CYP
Taxe de transmission	1 403,55	16 971	**34 000**	**770**	20 449,20	80,33	606,46	**60**
Taxe pour le document de priorité	412,81	4 992	**10 000**	**225**	6 014,50	23,63	178,37	18
Taxe de recherche (pour une recherche internationale)[1]	15 466,58 **13 003,48**	187 018 **157 235**	392 900 **314 700**	8 640 **7 090**	225 341,80 **189 455,50**	885,22 **744,25**	6 683 **5 618,71**	671 **558**
Taxe d'examen préliminaire	21 094,54	255 070	535 700[2] **510 500**[3]	11 790[2] **11 500**[3]	307 338,90	1 207,34	9 114,80	915[2] **904**[3]
Taxe de réserve	14 063,03	170 046	**340 300**	**7 670**	204 892,60	804,89	6 076,54	**603**
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4)	8,26	100	**200**	**4,50**	120,30	0,47	3,57	0,40
Taxe nationale	1 747,56	21 131	**42 300**	**950**	25 461,20	100,02	755,11	**75**
Taxe de recherche européenne[1]	11 957,70 **9 494,61**	144 589 **114 806**	303 600 **229 800**	6 680 **5 180**	174 218,90 **138 332,60**	684,39 **543,42**	5 166,84 **4 102,55**	518 **407**
Taxe de désignation européenne[4]	1 045,78	12 645	**25 300**	**570**	15 236,60	59,85	451,88	**45**
Taxe de revendication	550,41	6 655	**13 325**	**300**	8 019,30	31,50	237,83	24
Taxe d'examen	19 690,99	238 098	**476 500**	**10 730**	286 889,70	1 127	8 508,34	**844**
Taxe de renouvellement (3e année)	5 270,19	63 726	**127 500**	**2 870**	76 784,60	301,64	2 277,21	**226**

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe C (EP), page 213, annexe D(EP), page 275, annexe E(EP), page 286, résumé (EP), page 348, ainsi que de la Gazette du PCT n° 06/1999, pages 1521 et 1523, et rectificatif de la Gazette du PCT n° 21/1999, page 5697]

1 Les montants figurant sur la première ligne s'appliquent aux demandes internationales reçues avant le 1er juillet 1999; les montants figurant sur la deuxième ligne (en caractères gras) s'appliquent aux demandes internationales reçues le 1er juillet 1999 ou après cette date.

2 Applicable aux demandes d'examen préliminaire international présentées avant le 1er juillet 1999.

3 Applicable aux demandes d'examen préliminaire international présentées le 1er juillet 1999 ou après cette date.

4 Seulement pour les demandes internationales déposées le 1er juillet 1999 ou après cette date : un nombre maximum de sept taxes de désignation est payable.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

YU Yugoslavia

The **Federal Intellectual Property Office of Yugoslavia** has notified new amounts of fees in **Yugoslavian dinars (YUD)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	YUD 600
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	YUD 120
National fee:	
For patent:	
Filing fee:	YUD 600
Claim fee for each claim in excess of 10:	YUD 120
Additional fee for late entry into the national phase:	50% of the filing fee
Examination fee:	YUD 2,400
Publication fee:	YUD 30
Annual fee for the first three years:	YUD 400
For petty patent:	
Filing fee:	YUD 480
Additional fee for late entry into the national phase:	50% of the filing fee

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(YU), page 262, and Summary (YU), page 405]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

LS Lesotho

The **Registrar General's Office of Lesotho** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, and has notified its e-mail address, as follows:

Telephone:	(266) 31 28 56, 31 32 11, 31 04 02
Facsimile machine:	(266) 31 04 02, 31 10 92
E-mail:	lesipo@lesoff.co.za

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B1(LS), page 101]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

YU Yougoslavie

L'**Office fédéral de la propriété intellectuelle de la Yougoslavie** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **dinars yougoslaves (YUD)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	YUD 600
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	YUD 120
Taxe nationale :	
Pour un brevet :	
Taxe de dépôt :	YUD 600
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 11e :	YUD 120
Surtaxe pour ouverture tardive de la phase nationale :	50% de la taxe de dépôt
Taxe d'examen :	YUD 2.400
Taxe de publication :	YUD 30
Taxe annuelle pour les trois premières années :	YUD 400
Pour un "petty patent"	
Taxe de dépôt :	YUD 480
Surtaxe pour ouverture tardive de la phase nationale :	50% de la taxe de dépôt

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe C(YU), page 270, et résumé (YU) page 434]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

LS Lesotho

La **Direction générale de l'enregistrement du Lesotho** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, et a notifié son adresse électronique, comme suit :

Téléphone :	(266) 31 28 56, 31 32 11, 31 04 02
Télécopieur :	(266) 31 04 02, 31 10 92
Courrier électronique :	lesipo@lesoff.co.za

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B1(LS), page 104]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A—FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified to take into account the entry into force of the PCT for **the United Arab Emirates** (as from 10 March 1999) and **South Africa** (as from 16 March 1999); the fact that **Sierra Leone** (as from 25 February 1999) can be designated also for an ARIPO patent; that patents of addition are no longer available in **Georgia,** and that utility models are available in **Sierra Leone**.

These modifications concern Box No. V on the second sheet of the Request Form, the Notes to the request form relating to Box No. V, and the Notes to the fee calculation sheet relating to the reduction of the international fee for applicants from certain States.

All the sheets of the Request Form, including the Notes to the request form, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated July 1999 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from 1 July 1999. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and the International Bureau, and will also be available on the Internet.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Demand Form itself and the Fee Calculation Sheet (Annex to the demand form) have not been modified except for the date of reprinting on each sheet (July 1999).

The Notes to the fee calculation sheet (Annex to the demand form) relating to the reduction of the handling fee for qualifying applicants from certain States have been modified to take into account the entry into force of the PCT for **South Africa**.

All sheets of the Demand Form, including the Notes to the demand form, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated July 1999 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction). Copies can be obtained free of charge from receiving Offices, International Preliminary Examining Authorities and the International Bureau, and will also be available on the Internet.

INSTRUCTIONS ADMINISTRATIVES DU PCT
MODIFICATION DE L'ANNEXE A – FORMULAIRES

Formulaire PCT/RO/101 (requête)

Le formulaire de requête a été modifié pour tenir compte de l'entrée en vigueur du PCT pour les **Émirats arabes unis** (à compter du 10 mars 1999) et pour l'**Afrique du Sud** (à compter du 16 mars 1999), du fait que la **Sierra Leone** (à compter du 25 février 1999) peut être désignée également aux fins d'un brevet ARIPO, que des brevets d'addition ne peuvent plus être obtenus en **Géorgie** et que des modèles d'utilité peuvent être obtenus en **Sierra Leone**.

Ces modifications concernent le cadre n° V de la deuxième feuille du formulaire de requête, les notes relatives au cadre n° V de ce même formulaire, et les notes relatives à la feuille de calcul des taxes concernant la réduction de la taxe internationale pour les déposants de certains États.

Toutes les feuilles du formulaire de requête, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives, ont été datées de juillet 1999 (date d'émission ou de réimpression de la feuille) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément).

Seule la version mise à jour du formulaire de requête devrait être utilisée pour les demandes internationales déposées à partir du 1er juillet 1999. Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs et du Bureau international et seront également disponibles sur l'Internet.

Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international)

Le formulaire de demande d'examen préliminaire international lui-même et la feuille de calcul des taxes (annexe du formulaire de demande d'examen préliminaire international) n'ont pas été modifiés, si ce n'est que la date de réimpression a été ajoutée sur chacune des feuilles (juillet 1999).

Les notes relatives à la feuille de calcul des taxes (annexe de la demande d'examen préliminaire international) concernant la réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains États qui y ont droit ont été modifiées pour tenir compte de l'entrée en vigueur du PCT pour l'**Afrique du Sud**.

Toutes les feuilles du formulaire de demande d'examen préliminaire international, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives ont été datées de juillet 1999 (date d'émission ou de réimpression de la feuille) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément). Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs, des administrations chargées de l'examen préliminaire international et du Bureau international et seront également disponibles sur l'Internet.

PCT

REQUEST

The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.

For receiving Office use only

International Application No.

International Filing Date

Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or agent's file reference
(if desired) (12 characters maximum)

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

☐ This person is also inventor.

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on a continuation sheet.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Continuation of Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the request.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on another continuation sheet.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **AP** **ARIPO Patent:** **GH** Ghana, **GM** Gambia, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **SD** Sudan, **SL** Sierra Leone, **SZ** Swaziland, **UG** Uganda, **ZW** Zimbabwe, and any other State which is a Contracting State of the Harare Protocol and of the PCT

☐ **EA** **Eurasian Patent:** **AM** Armenia, **AZ** Azerbaijan, **BY** Belarus, **KG** Kyrgyzstan, **KZ** Kazakhstan, **MD** Republic of Moldova, **RU** Russian Federation, **TJ** Tajikistan, **TM** Turkmenistan, and any other State which is a Contracting State of the Eurasian Patent Convention and of the PCT

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **CY** Cyprus, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FI** Finland, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** **BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroon, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **GW** Guinea-Bissau, **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* . . . . . .

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AE** United Arab Emirates
☐ **AL** Albania . . . . . .
☐ **AM** Armenia . . . . . .
☐ **AT** Austria . . . . . .
☐ **AU** Australia . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaijan
☐ **BA** Bosnia and Herzegovina . . . . . .
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria . . . . . .
☐ **BR** Brazil . . . . . .
☐ **BY** Belarus . . . . . .
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CN** China . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** Czech Republic . . . . . .
☐ **DE** Germany . . . . . .
☐ **DK** Denmark . . . . . .
☐ **EE** Estonia . . . . . .
☐ **ES** Spain . . . . . .
☐ **FI** Finland . . . . . .
☐ **GB** United Kingdom
☐ **GD** Grenada
☐ **GE** Georgia . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambia
☐ **HR** Croatia . . . . . .
☐ **HU** Hungary . . . . . .
☐ **ID** Indonesia
☐ **IL** Israel . . . . . .
☐ **IN** India . . . . . .
☐ **IS** Iceland
☐ **JP** Japan . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kyrgyzstan . . . . . .
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea . . . . . .
☐ **KR** Republic of Korea . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Saint Lucia
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lithuania
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Latvia
☐ **MD** Republic of Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** The former Yugoslav Republic of Macedonia . . . . . .
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexico . . . . . .
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand . . . . . .
☐ **PL** Poland . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation . . . . . .
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SG** Singapore
☐ **SI** Slovenia . . . . . .
☐ **SK** Slovakia . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone . . . . . .
☐ **TJ** Tajikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkmenistan . . . . . .
☐ **TR** Turkey . . . . . .
☐ **TT** Trinidad and Tobago . . . . . .
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Uganda . . . . . .
☐ **US** United States of America . . . . . .
☐ **UZ** Uzbekistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yugoslavia . . . . . .
☐ **ZA** South Africa . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Check-boxes reserved for designating States which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ . . . . . .
☐ . . . . . .

Precautionary Designation Statement: In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all other designations which would be permitted under the PCT except any designation(s) indicated in the Supplemental Box as being excluded from the scope of this statement. The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying that designation and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Supplemental Box *If the Supplemental Box is not used, this sheet should not be included in the request.*

*1. If, in any of the Boxes, **the space is insufficient** to furnish all the information: in such case, write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient, in particular:*

*(i) **if more than two persons are involved as applicants and/or inventors** and no "continuation sheet" is available: in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below;*

*(ii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the indication **"the States indicated in the Supplemental Box"** is checked: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is applicant;*

*(iii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, **the inventor or the inventor/applicant is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America**: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor(s) and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is inventor;*

*(iv) if, in addition to the agent(s) indicated in Box No. IV, there are **further agents**: in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each further agent the same type of information as required in Box No. IV;*

*(v) if, in Box No. V, the name of any State (or OAPI) is accompanied by the indication "**patent of addition**," or "**certificate of addition**," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "**continuation**" or "**continuation-in-part**": in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each State involved (or OAPI), and after the name of each such State (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or filing of the parent application;*

*(vi) if, in Box No. VI, there are **more than three earlier applications whose priority is claimed**: in such case, write "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI;*

*(vii) if, in Box No. VI, **the earlier application is an ARIPO application**: in such case, write "Continuation of Box No. VI", specify the number of the item corresponding to that earlier application and indicate at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed.*

*2. If, with regard to the **precautionary designation statement** contained in Box No. V, the applicant wishes to exclude any State(s) from the scope of that statement: in such case, write "Designation(s) excluded from precautionary designation statement" and indicate the name or two-letter code of each State so excluded.*

*3. If the applicant claims, in respect of any designated Office, the benefits of provisions of the national law concerning **non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty**: in such case, write "Statement concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty" and furnish that statement below.*

Box No. VI PRIORITY CLAIM ☐ Further priority claims are indicated in the Supplemental Box.

Filing date of earlier application *(day/month/year)*	Number of earlier application	Where earlier application is:		
		national application: country	regional application:* regional Office	international application: receiving Office
item (1)				
item (2)				
item (3)				

☐ The receiving Office is requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) *(only if the earlier application was filed with the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office)* identified above as item(s): _____

* *Where the earlier application is an ARIPO application, it is mandatory to indicate in the Supplemental Box at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(ii)). See Supplemental Box.*

Box No. VII INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Choice of International Searching Authority (ISA) *(if two or more International Searching Authorities are competent to carry out the international search, indicate the Authority chosen; the two-letter code may be used)* :

ISA /

Request to use results of earlier search; reference to that search *(if an earlier search has been carried out by or requested from the International Searching Authority):*

Date *(day/month/year)* Number Country *(or regional Office)*

Box No. VIII CHECK LIST; LANGUAGE OF FILING

This international application contains the following **number of sheets**:

request :
description (excluding sequence listing part) :
claims :
abstract :
drawings :
sequence listing part of description :
Total number of sheets :

This international application is **accompanied by** the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ priority document(s) identified in Box No. VI as item(s):
6. ☐ translation of international application into (language):
7. ☐ separate indications concerning deposited microorganism or other biological material
8. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing in computer readable form
9. ☐ other *(specify)*:

Figure of the drawings which should accompany the abstract:

Language of filing of the international application:

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Drawings: ☐ received: ☐ not received:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):
5. International Searching Authority (if two or more are competent): ISA /
6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid.

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide,* a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

The international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office (Article 11(1)(i))—that is, subject to any applicable prescriptions concerning national security, at the choice of the applicant, either:

(i) the receiving Office of, or acting for, a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a resident or national (Rule 19.1(a)(i) or (ii)), or

(ii) the International Bureau of WIPO in Geneva, Switzerland, if the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of the applicants is a resident or national of any PCT Contracting State (Rule 19.1(a)(iii)).

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Rule 11.6(f) and Section 109).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a resident or national of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts (Articles 9 and 11(1)(i) and Rules 18 and 19). If the international application is filed with the International Bureau under Rule 19.1(a)(iii), at least one of the applicants must be a resident or national of any PCT Contracting State.

If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States", below).

Indication Whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 18.1): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (that is, country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. The indication of the nationality is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 18.1): Each applicant's State (that is, country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States, the two-letter codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex K, may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d), 18.3 and 19.2): It is possible to indicate different

applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.*

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (for example, where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Who Can Act as Agent (Article 49 and Rule 83.1*bis*): For each of the receiving Offices, information as to who can act as agent is given in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

Where regional (ARIPO, Eurasian, European and/or OAPI) patents are desired, only one PCT designation fee must be paid for each regional designation made, independently of how many States are covered by each such designation.

AP ARIPO Patent: Note that **SZ Swaziland** can only be designated for the purposes of an ARIPO patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the Harare Protocol can be designated either for a national or an ARIPO patent, or both a national and an ARIPO patent.

EA Eurasian Patent: All PCT Contracting States which are also party to the Eurasian Patent Convention can be designated either for a national or a Eurasian patent, or both a national and a Eurasian patent. Note, however, that it is not possible to designate only some of these States for a Eurasian patent and that any designation of one or more States for a Eurasian patent will be treated as a designation of all the States which are party to both the Convention and the PCT for a Eurasian patent.

EP European Patent: Note that **BE Belgium, CY Cyprus, FR France, GR Greece, IE Ireland, IT Italy**, **MC Monaco and NL Netherlands** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the European Patent Convention can be designated either for a national or a European patent, or both a national and a European patent.

If an ARIPO or a European patent is desired for only some of the Contracting States of the Harare Protocol or the European Patent Convention, respectively, the names of those States for which a regional patent is not desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate for the purposes of a regional patent all PCT Contracting States which are party to the Protocol or the Convention, respectively. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the regional phase, at which stage the corresponding regional designation fees must be paid.

Where any of the States party to the Harare Protocol, the Eurasian Patent Convention or the European Patent Convention and the PCT is designated twice, namely *both* for the purposes of an ARIPO, a Eurasian or a European patent *and* for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the regional patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Extension of EP European Patent to Certain States: If it is intended, at the time of entry into the European regional phase, to request the extension of the subsequently granted European patent to AL Albania, LT Lithuania, LV Latvia, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, RO Romania and/or SI Slovenia (and/or to any other PCT Contracting State for which, on the date of filing of the international application, an extension agreement with the European Patent Organisation is in force), Box No. V must contain ***both*** a designation of the State concerned for the purposes of a national patent and ***also*** a designation, for the purposes of obtaining a European patent, of at least one PCT Contracting State party to the European Patent Convention.

OA OAPI Patent: The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in AU Australia and YU Yugoslavia), "provisional patent" (available in AM Armenia, KG Kyrgyzstan, KZ Kazakhstan, TM Turkmenistan, UZ Uzbekistan), "utility model" (available in AL Albania, AM Armenia, AT Austria, BG Bulgaria, BR Brazil, BY Belarus, CN China, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, ES Spain, FI Finland, GE Georgia, GH Ghana, HU Hungary, JP Japan, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KR Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD Republic of Moldova, MX Mexico, PL Poland, PT Portugal, RU Russian Federation, SK Slovakia, SL Sierra Leone, TJ Tajikistan, TR Turkey, UA Ukraine, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "utility certificate" (available in TT Trinidad and Tobago, UG Uganda) or "inventor's certificate" (available in CU Cuba and KP Democratic People's Republic of Korea). Where, in AT Austria, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, FI Finland or SK Slovakia (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in AT Austria, AU Australia, BA Bosnia and Herzegovina, CU Cuba, DE Germany, ES Spain, HR Croatia, IL Israel, IN India, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, MW Malawi, NZ New Zealand, SI Slovenia, TR Turkey, YU Yugoslavia, ZA South Africa, ZW Zimbabwe), "certificate of addition" (available in BR Brazil, MG Madagascar, OA OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in CU Cuba), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in US United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

The two check-boxes located at the bottom of the right-hand column are reserved for designating, for the purposes of a national patent, States which have become party to the PCT after the date appearing at the bottom of the second sheet of the request form; in such a case, the name of the State, preferably preceded by the two-letter code, must be indicated on the dotted line and the corresponding check-box must be marked (together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired).

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement ("Precautionary Designation Statement") indicating the applicant's wish to make, as a matter of precaution, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter code of that State should be indicated in the Supplemental Box. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where 10 designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim(s) (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *date* on which the earlier application from which priority is claimed was filed and the

number it was assigned. Note that that date must fall within the period of 12 months preceding the international filing date.

Where the earlier application is a national application, the *country* party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property in which that earlier application was filed must be indicated. Where the earlier application is a regional application, the *regional Office* concerned must be indicated. Where the earlier application is an international application, the *receiving Office* with which that earlier application was filed must be indicated.

Where the earlier application is a regional application (other than an ARIPO application), or an international application, the priority claim may also, if the applicant so wishes, indicate one or more countries party to the Paris Convention for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(i)); such an indication is not, however, mandatory. Such indication(s), if made, should be made in the Supplemental Box. Where the earlier application is an ARIPO application, at least one country party to the Paris Convention for which that earlier application was filed must be indicated in the Supplemental Box (Rule 4.10(b)(ii)).

As to the possibility of correcting or adding a priority claim, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part.

Certified Copy of Earlier Application (Rule 17.1): A certified copy of each earlier application the priority of which is claimed (priority document) must be submitted by the applicant, irrespective of whether that earlier application is a national, regional or international application. The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the (earliest) priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made. Any priority document received by the International Bureau after the expiration of the 16-month time limit but before the date of international publication shall be considered to have been received on the last day of that time limit (Rule 17.1(a)).

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office (not later than 16 months after the priority date) to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made (see Rule 17.1(b)).

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order and separated by periods, slants or hyphens, for example, "25 March 1998 (25.03.98)", "25 March 1998 (25/03/98)" or "25 March 1998 (25-03-98)".

BOX No. VII

Choice of International Searching Authority (ISA) (Rules 4.1(b)(vi) and 4.14*bis*): If two or more International Searching Authorities are competent for carrying out the international search in relation to the international application—depending on the language in which that application is filed and the receiving Office with which it is filed—the name of the competent Authority chosen by the applicant must be indicated in the space provided, either by its full name or two-letter code.

Request to Use Results of Earlier Search; Reference to that Search (Rules 4.11 and 41.1): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the ISA can retrieve the results easily. Where those results can be used, the ISA may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals. Note that, where the application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, such sequences must be presented as a separate part of the description ("sequence listing part of description") in accordance with the standard provided in Annex C of the Administrative Instructions.

Where the international application is accompanied by certain items, the applicable check-boxes must be marked and any applicable indication must be made at the end of the relevant line; detailed explanations are provided below only in respect of those items which so require.

Check-box No. 3: Mark this check-box where a copy of a general power of attorney is filed with the international application; where the general power of attorney has been deposited with the receiving Office, and that Office has accorded to it a reference number, that number may be indicated.

Check-box No. 4: Mark this check-box where a statement explaining the lack of signature of an inventor/applicant for the purposes of the United States of America is furnished together with the international application (see also Notes to Box No. IX).

Check-box No. 6: Mark this check-box where a translation of the international application for the purposes of international search (Rule 12.3) is filed together with the international application and indicate the language of that translation.

Check-box No. 7: Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganism and/or other biological material is filed with the international application. For certain States (see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex L), Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description. If the relevant indications (which may be contained on a separate sheet or on Form PCT/RO/134) form part of the international application, do not mark this check-box (for further information, see Rule 13*bis* and Section 209).

Check-box No. 8: Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the ISA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 8 must be marked.

Language of Filing of the International Application (Rules 12.1(a) and 20.4(c) and (d))**:** With regard to the language in which the international application is filed, for the purposes of according an international filing date, it is, subject to the following sentence, sufficient that the description and the claims are in the language, or one of the languages, accepted by the receiving Office for the filing of international applications; that language should be indicated in that check-box (as regards the language of the abstract and any text matter in the drawings, see Rules 26.3*ter*(a) and (b); as regards the language of the request, see Rules 12.3(c) and 26.3*ter*(c) and (d)). Note that where the international application is filed with the United States Patent and Trademark Office as receiving Office, for the purposes of according an international filing date, all elements of the international application (request, description, claims, abstract, text matter of drawings) must be in English except that the free text in any sequence listing part of the description, complying with the standard set out in Annex C of the Administrative Instructions, may be in a language other than English.

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not filed with the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by at least one other applicant. The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is furnished with the international application, check-box No. 4 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the language of filing of the international application provided that, where the international application is to be published in the language of a translation required under Rule 12.3, such letter should be in the language of that translation; however, the receiving Office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA must be in the same language as the international application, provided that, where a translation of the international application for the purposes of international search has been transmitted under Rule 23.1(b), such letter is in the language of that translation. However, the ISA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request; the description (excluding the sequence listing part, if any); the claim(s); the abstract; the drawings (if any); the sequence listing part of the description (if any).

All sheets of the description (excluding the sequence listing part), claims and abstract must be numbered in consecutive Arabic numerals, which must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3). For numbering of the sheets of the sequence listing part of the description, see Section 207.

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the sheets of the description (excluding the sequence listing part, if any), claim(s), abstract, drawings and sequence listing part of the description (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application.

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Request

For receiving Office use only

International application No.

Date stamp of the receiving Office

Applicant's or agent's file reference

Applicant

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

1. TRANSMITTAL FEE . . . . . T

2. SEARCH FEE . . . . . S

International search to be carried out by _____

(If two or more International Searching Authorities are competent in relation to the international application, indicate the name of the Authority which is chosen to carry out the international search.)

3. INTERNATIONAL FEE

Basic Fee

The international application contains _____ sheets.

first 30 sheets b1

_____ x _____ = b2

remaining sheets additional amount

Add amounts entered at b1 and b2 and enter total at B . . . . B

Designation Fees

The international application contains _____ designations.

_____ x _____ = D

number of designation fees payable *(maximum 10)* amount of designation fee

Add amounts entered at B and D and enter total at I I

(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the international fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the total to be entered at I is 25% of the sum of the amounts entered at B and D.)

4. FEE FOR PRIORITY DOCUMENT *(if applicable)* . . . . . P

5. TOTAL FEES PAYABLE . . . . . TOTAL

Add amounts entered at T, S, I and P, and enter total in the TOTAL box

☐ The designation fees are not paid at this time.

MODE OF PAYMENT

☐ authorization to charge deposit account (see below)
☐ bank draft
☐ coupons
☐ cheque
☐ cash
☐ other *(specify):*
☐ postal money order
☐ revenue stamps

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION *(this mode of payment may not be available at all receiving Offices)*

The RO/ _____

☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the receiving Office so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account No. Date *(day/month/year)* Signature

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/RO/101)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete the sheet by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

Information about the applicable fees payable can be obtained from the receiving Office. The amounts of the international and search fees may change due to currency fluctuations. Applicants are advised to check what are the latest applicable amounts. All fees, except in some cases the designation fee, must be paid within one month from the date of receipt of the international application. See below for further details concerning the possibility of later payment of the designation fee.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Box T: Transmittal Fee for the benefit of the receiving Office (Rule 14.1): The amount of the transmittal fee, if any, is fixed by the receiving Office. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box S: Search Fee for the benefit of the International Searching Authority (ISA) (Rule 16.1): The amount of the search fee is fixed by the ISA. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex D.

Where two or more ISAs are competent, the applicant must indicate his choice in the space provided for this purpose and pay the amount of the international search fee fixed by the ISA chosen. Information on the competent ISA and whether the applicant has a choice between two or more ISAs is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box I: International Fee for the benefit of the International Bureau (Rule 15): The international fee consists of a basic fee and as many designation fees as there are specific designations under Rule 4.9(a) in Box No. V of the request. The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in Swiss francs in the Schedule of Fees and the applicable amounts of those fees in other currencies are as published in the *PCT Gazette* (Rule 15.2). Information about those fees is also contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Reduction of the International Fee Where PCT-EASY Software Is Used: A fee reduction of 200 Swiss francs (or the equivalent in the currency in which the international fee is paid to the receiving Office) is available in certain cases where the PCT-EASY software is used to prepare the request, provided that the necessary conditions are met. For further details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part, and information published in the *PCT Gazette* and the *PCT Newsletter*. Since applicants using the PCT-EASY software will file the Request Form and Fee Calculation Sheet in the form of a printout prepared using that software, no provision is made for this fee reduction in the Fee Calculation Sheet annexed to Form PCT/RO/101.

Reduction of the International Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the international fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the international fee (basic fee and designation fees) is automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Boxes Nos. II and III of the request.

The fee reduction is available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CU Cuba, CZ Czech Republic, EE Estonia, GA Gabon, GD Grenada, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, IN India, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia, ZA South Africa and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the International Fee (Basic Fee and Designation Fees) in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the international fee, the total to be entered at box I is 25% of the sum of the amounts entered at boxes B and D (see below).

Box B: Basic Fee. The amount of the basic fee depends on the total number of sheets of the international application, in Box No. VIII of the request. The basic fee must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office.

Box D: Designation Fees. Subject to what is said below, the number of designation fees due corresponds to the number of check-boxes marked in Box No. V of the request.

The number of designation fees which are due is the same as the number of national patents and regional patents in respect of which specific designations under Rule 4.9(a) are made. Only one designation fee is due for the designation AP, the

designation EA, the designation EP or the designation OA, irrespective of the number of States for which an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent or an OAPI patent, respectively, is sought.

Where any States are designated twice (once for the purposes of an ARIPO patent, a Eurasian patent or a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the ARIPO patent, the Eurasian patent or the European patent and a further designation fee in respect of each national patent or other title of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Any designation, in excess of 10 designations for which the fee is due, is free of charge. Therefore, the maximum amount to be indicated in box D is 10 times the amount of the designation fee. If, for example, 15 national patents and four regional patents (an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent and an OAPI patent) are sought (totalling 19 designations), the figure to be indicated in box D is 10 times the amount of the designation fee.

The designation fees must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office or one year from the priority date, whichever time limit expires later.

Box P: Fee for Priority Document (Rule 17.1(b)): Where the applicant has requested, by marking the applicable check-box in Box No. VI of the request, that the receiving Office prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application the priority of which is claimed, the amount of the fee prescribed by the receiving Office for such service may be entered (for information, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C).

If that fee is not paid at the latest before the expiration of 16 months from the priority date, the receiving Office may consider the request under Rule 17.1(b) as not having been made.

Total Box: The total of the amounts entered in boxes T, S, I and P should be entered in this box. If the applicant so wishes, the currency in which the fees are paid may be indicated next to or in the total box.

Later Payment of Designation Fees: Where the time limit of one year from the priority date expires later than one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office, and the applicant wishes to delay the payment of the designation fees, it is recommended that the corresponding check-box be marked.

MODE OF PAYMENT

In order to help the receiving Office identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended that the applicable check-box(es) be marked.

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The receiving Office will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

PCT

REQUÊTE

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale nº

Date du dépôt international

Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"

Référence du dossier du déposant ou du mandataire *(facultatif)*
(12 caractères au maximum)

Cadre nº I TITRE DE L'INVENTION

Cadre nº II DÉPOSANT

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

☐ Cette personne est aussi inventeur.

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :

☐ déposant seulement

☐ déposant et inventeur

☐ inventeur seulement
(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.

Cadre nº IV MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme: ☐ mandataire ☐ représentant commun

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

☐ **Adresse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Suite du cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Cadre nº V DÉSIGNATION D'ÉTATS

Les désignations suivantes sont faites conformément à la règle 4.9.a) *(cocher les cases appropriées; une au moins doit l'être)* :

Brevet régional

☐ **AP** **Brevet ARIPO : GH** Ghana, **GM** Gambie, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **SD** Soudan, **SL** Sierra Leone, **SZ** Swaziland, **UG** Ouganda, **ZW** Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT

☐ **EA** **Brevet eurasien : AM** Arménie, **AZ** Azerbaïdjan, **BY** Bélarus, **KG** Kirghizistan, **KZ** Kazakhstan, **MD** République de Moldova, **RU** Fédération de Russie, **TJ** Tadjikistan, **TM** Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT

☐ **EP** **Brevet européen : AT** Autriche, **BE** Belgique, **CH et LI** Suisse et Liechtenstein, **CY** Chypre, **DE** Allemagne, **DK** Danemark, **ES** Espagne, **FI** Finlande, **FR** France, **GB** Royaume-Uni, **GR** Grèce, **IE** Irlande, **IT** Italie, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Pays-Bas, **PT** Portugal, **SE** Suède et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT

☐ **OA** **Brevet OAPI : BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **GW** Guinée-Bissau, **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)* . . . . . .

Brevet national *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)* :

☐ **AE** Émirats arabes unis
☐ **AL** Albanie . . . . . .
☐ **AM** Arménie . . . . . .
☐ **AT** Autriche . . . . . .
☐ **AU** Australie . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaïdjan
☐ **BA** Bosnie-Herzégovine . . . . . .
☐ **BB** Barbade
☐ **BG** Bulgarie . . . . . .
☐ **BR** Brésil . . . . . .
☐ **BY** Bélarus . . . . . .
☐ **CA** Canada
☐ **CH et LI** Suisse et Liechtenstein
☐ **CN** Chine . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** République tchèque . . . . . .
☐ **DE** Allemagne . . . . . .
☐ **DK** Danemark . . . . . .
☐ **EE** Estonie . . . . . .
☐ **ES** Espagne . . . . . .
☐ **FI** Finlande . . . . . .
☐ **GB** Royaume-Uni
☐ **GD** Grenade
☐ **GE** Géorgie . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambie
☐ **HR** Croatie . . . . . .
☐ **HU** Hongrie . . . . . .
☐ **ID** Indonésie
☐ **IL** Israël . . . . . .
☐ **IN** Inde . . . . . .
☐ **IS** Islande
☐ **JP** Japon . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kirghizistan . . . . . .
☐ **KP** République populaire démocratique de Corée . . . . . .
☐ **KR** République de Corée . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Sainte-Lucie
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lituanie
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Lettonie
☐ **MD** République de Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** Ex-République yougoslave de Macédoine . . . . . .
☐ **MN** Mongolie
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexique . . . . . .
☐ **NO** Norvège
☐ **NZ** Nouvelle-Zélande . . . . . .
☐ **PL** Pologne . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Roumanie
☐ **RU** Fédération de Russie . . . . . .
☐ **SD** Soudan
☐ **SE** Suède
☐ **SG** Singapour
☐ **SI** Slovénie . . . . . .
☐ **SK** Slovaquie . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone . . . . . .
☐ **TJ** Tadjikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkménistan . . . . . .
☐ **TR** Turquie . . . . . .
☐ **TT** Trinité-et-Tobago . . . . . .
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Ouganda . . . . . .
☐ **US** États-Unis d'Amérique . . . . . .
☐ **UZ** Ouzbékistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yougoslavie . . . . . .
☐ **ZA** Afrique du Sud . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Cases réservées pour la désignation d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :

☐ . . . . . .
☐ . . . . . .

Déclaration concernant les désignations de précaution : outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. *(Pour confirmer une désignation, il faut déposer une déclaration contenant la désignation en question et payer les taxes de désignation et de confirmation. La confirmation doit parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)*

Cadre supplémentaire *Si le cadre supplémentaire n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.*

1. Si ***l'un des cadres*** *du présent formulaire* ***ne suffit pas*** *à contenir tous les renseignements : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº..." [préciser le numéro du cadre] et fournir les renseignements conformément aux instructions données dans le cadre dans lequel la place était insuffisante; en particulier :*

i) ***si plus de deux personnes sont en cause comme déposants ou inventeurs*** *et que l'on ne dispose d'aucune "feuille annexe" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº III" et fournir pour chaque personne supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº III. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous;*

ii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, la case ***"les États indiqués dans le cadre supplémentaire"*** *est cochée : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des déposants en cause et, à côté de chaque nom, le ou les États pour lesquels la personne mentionnée a la qualité de déposant (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, ***l'inventeur ou l'inventeur/déposant n'a pas la qualité d'inventeur pour tous les États désignés ou pour les États-Unis d'Amérique*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des inventeurs et, à côté de chaque nom, le ou les États pour lesquels la personne mentionnée a la qualité d'inventeur (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iv) si, en plus du ou des mandataires indiqués dans le cadre nº IV, il y a ***d'autres mandataires*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº IV" et fournir pour chaque mandataire supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº IV;*

*v) si, dans le cadre nº V, le nom d'un État (ou de l'OAPI) est assorti de la mention "****brevet d'addition****" ou "****certificat d'addition****" ou si, dans le cadre nº V le nom des États-Unis d'Amérique est assorti de la mention "****continuation****" ou "****continuation-in-part****" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº V" ainsi que le nom de chaque État en cause (ou de l'OAPI) en précisant après chaque nom le numéro du titre principal ou de la demande principale ainsi que la date de délivrance du titre principal ou la date de dépôt de la demande principale;*

vi) si, dans le cadre nº VI, ***la priorité de plus de trois demandes antérieures est revendiquée*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI" et fournir pour chaque demande antérieure supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº VI;*

vii) si, dans le cadre nº VI, ***la demande antérieure est une demande ARIPO*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI", préciser le point correspondant à cette demande antérieure et indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lequel cette demande antérieure a été déposée.*

2. Si, en ce qui concerne la ***déclaration concernant les désignations de précaution*** *contenue dans le cadre nº V, le déposant souhaite exclure un ou plusieurs États de la portée de cette déclaration : dans ce cas, indiquer "Désignations exclues de la portée de la déclaration concernant les désignations de précaution" et fournir le nom ou le code à deux lettres de chaque État concerné.*

3. Si le déposant revendique, à l'égard d'un office désigné, le bénéfice de dispositions de la législation nationale concernant des ***divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté*** *: dans ce cas, indiquer "Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté" et rédiger au dessous cette déclaration.*

Cadre nº VI REVENDICATION DE PRIORITÉ ☐ D'autres revendications de priorité sont indiquées dans le cadre supplémentaire.

Date de dépôt de la demande antérieure *(jour/mois/année)*	Numéro de la demande antérieure	Lorsque la demande antérieure est une : demande nationale : pays	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur
(1)				
(2)				
(3)				

☐ L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau international une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures *(seulement si la demande antérieure a été déposée auprès de l'office qui, aux fins de la présente demande internationale, est l'office récepteur)* indiquées ci-dessus au(x) point(s) : _____

* *Si la demande antérieure est une demande ARIPO, il est obligatoire d'indiquer dans le cadre supplémentaire au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lequel cette demande antérieure a été déposée (règle 4.10.b)ii)). Voir le cadre supplémentaire.*

Cadre nº VII ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) *(si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale, indiquer l'administration choisie; le code à deux lettres peut être utilisé) :*

ISA /

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche *(si une recherche antérieure a été effectuée par l'administration chargée de la recherche internationale ou demandée à cette dernière) :*

Date *(jour/mois/année)* Numéro Pays *(ou office régional)*

Cadre nº VIII BORDEREAU; LANGUE DE DÉPÔT

La présente demande internationale contient le **nombre de feuilles** suivant :

requête :
description (sauf partie réservée au listage des séquences) :
revendications :
abrégé :
dessins :
partie de la description réservée au listage des séquences : _____
Nombre total de feuilles :

Le ou les éléments cochés ci-après **sont joints à** la présente demande internationale :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre nº VI au(x) point(s) :
6. ☐ traduction de la demande internationale en (langue) :
7. ☐ indications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés
8. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
9. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé :

Langue de dépôt de la demande internationale :

Cadre nº IX SIGNATURE DU DÉPOSANT OU DU MANDATAIRE

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'office récepteur

1. Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :
2. Dessins : ☐ reçus : ☐ non reçus :
3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale :
4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :
5. Administration chargée de la recherche internationale (si plusieurs sont compétentes) : ISA /
6. ☐ Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche.

Réservé au Bureau international

Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE REQUÊTE (PCT/RO/101)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de requête. On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du Traité de coopération en matière de brevets (PCT), du règlement d'exécution et des Instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de requête et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire; les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre noire (règle 11.9.a) et b)).

OÙ DÉPOSER LA DEMANDE INTERNATIONALE

Il faut que la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé et, le cas échéant, dessins) soit déposée auprès d'un office récepteur compétent (article 11.1)i)), c'est-à-dire sous réserve des dispositions applicables en matière de défense nationale et au choix du déposant,

i) l'office récepteur d'un État contractant du PCT ou l'office agissant pour un tel État, dans lequel le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié ou dont il a la nationalité (règle 19.1.a)i) ou ii)), ou

ii) le Bureau international de l'OMPI à Genève (Suisse) si le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié dans l'un quelconque des États contractants du PCT ou a la nationalité d'un tel État (règle 19.1.a.iii)).

RÉFÉRENCE DU DOSSIER DU DÉPOSANT OU DU MANDATAIRE

Il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle **référence de dossier**. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'office récepteur ou toute autre administration internationale peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (règle 11.6.f); instruction 109).

CADRE N° I

Titre de l'invention (règles 4.3 et 5.1.a)) : le titre doit être bref (de préférence de deux à sept mots lorsqu'il est établi ou traduit en anglais) et précis. Il doit être identique à celui qui figure en tête de la description.

CADRES N°s II ET III

Remarque générale : l'un au moins des déposants mentionnés doit être domicilié dans un État contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit, ou avoir la nationalité d'un tel État (articles 9 et 11.1)i) et règles 18 et 19). Si la demande internationale est déposée auprès du Bureau international en vertu de la règle 19.1.a)iii), l'un au moins des déposants doit être domicilié dans un État contractant du PCT ou avoir la nationalité d'un tel État.

Si les États-Unis d'Amérique sont désignés, tous les inventeurs doivent être mentionnés comme déposants (et aussi comme inventeurs) pour cette désignation (voir, ci-après, "Déposants différents pour différents États désignés").

Indication visant à établir si une personne est déposant ou inventeur, ou les deux à la fois (règles 4.5.a) et 4.6.a) et b)) :

Case "Cette personne est aussi inventeur" (cadre n° II) : cocher cette case si la personne mentionnée est aussi l'inventeur ou l'un des inventeurs; ne pas la cocher si le déposant est une personne morale.

Case "déposant et inventeur" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a les deux qualités, celle de déposant et celle d'inventeur; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Case "déposant seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée est une personne morale ou si elle n'a pas aussi la qualité d'inventeur.

Case "inventeur seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a la qualité d'inventeur mais pas celle de déposant; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Dans le cadre n° III, il faut que l'une des trois cases soit cochée pour chaque personne mentionnée.

Une personne ne doit être mentionnée qu'une seule fois dans les cadres n° II et III, même si elle est à la fois déposant et inventeur.

Noms et adresses (règle 4.4) : le nom de famille (de préférence en lettres majuscules) doit précéder le ou les prénoms. Les titres et les diplômes universitaires ne doivent pas être mentionnés. Les personnes morales doivent être nommées par leurs désignations officielles complètes.

L'adresse doit être indiquée de manière à permettre une distribution postale rapide; elle doit comprendre toutes les unités administratives pertinentes (jusques et y compris le numéro de la maison, s'il y en a un), le code postal, s'il y en a un, et le nom du pays.

Il ne peut être indiqué qu'une seule adresse par personne. En ce qui concerne l'indication d'une adresse spéciale pour la correspondance, voir les notes relatives au cadre n° IV.

Pour permettre une communication rapide avec le déposant, il y a lieu d'indiquer les **numéros de téléphone, de télécopieur ou de téléimprimeur** de la personne mentionnée dans le cadre n° II. Tout numéro de ce type doit comporter les indicatifs de pays et de zone en vigueur.

Nationalité (règles 4.5.a) et b) et 18.1) : la nationalité de chaque déposant doit être indiquée au moyen du nom de l'État dont l'intéressé est ressortissant. Une personne morale constituée conformément à la législation d'un État contractant est considérée comme ayant la nationalité de cet État. L'indication de la nationalité n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Domicile (règles 4.5.a) et c) et 18.1) : le domicile de chaque déposant doit être indiqué au moyen du nom de l'État où l'intéressé a son domicile. Si, cependant, le domicile n'est pas indiqué, l'État du domicile sera présumé être le même que celui qui est indiqué dans l'adresse. La possession d'un établissement industriel ou commercial effectif et sérieux dans un État est considérée comme constituant domicile dans cet État. L'indication du domicile n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Nom des États (instruction 115) : pour indiquer le nom des États, on peut utiliser le code à deux lettres qui figure dans la norme ST.3 de l'OMPI et dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe K.

Déposants différents pour différents États désignés (règles 4.5.d), 18.3 et 19.2) : il est possible d'indiquer des déposants différents pour différents États désignés. L'un au moins des déposants indiqués – quels que soient l'État ou les États désignés pour lesquels il est indiqué – doit être ressortissant d'un État contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit ou avoir son domicile dans un tel État. *Lorsque les États-Unis d'Amérique sont l'un des États désignés, tous les inventeurs doivent être indiqués comme déposants pour les États-Unis d'Amérique et la case "Cette personne est aussi inventeur" (dans le cadre nº II) ou "déposant et inventeur" (dans le cadre nº III) doit être cochée.*

Afin d'indiquer les États désignés pour lesquels une personne est déposant, il y a lieu de cocher la case appropriée (une seule case par personne). La case "les États indiqués dans le cadre supplémentaire" doit être cochée lorsque aucune des trois autres cases ne convient; en pareil cas, le nom de la personne doit être repris dans le cadre supplémentaire et assorti de l'indication des États pour lesquels cette personne est déposant (voir le point 1.ii) de ce cadre).

Mention de l'inventeur (règle 4.1.a)v) et c)i)) : le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être indiqués lorsque la législation nationale d'un État désigné au moins exige la communication du nom de celui-ci lors du dépôt; pour plus de précisions, voir le *Guide du déposant du PCT,* volume I/A, annexes B1 et B2. Il est vivement recommandé de toujours indiquer le nom de l'inventeur.

Inventeurs différents pour différents États désignés (règle 4.6.c)) : des personnes différentes peuvent être indiquées en tant qu'inventeurs pour différents États désignés (par exemple, lorsque, en la matière, les exigences des législations nationales des États désignés diffèrent); en pareil cas, il y a lieu d'utiliser le cadre supplémentaire (voir le point 1.iii) de ce cadre). En l'absence d'indication, il sera supposé que l'inventeur ou les inventeurs mentionnés ont la qualité d'inventeur pour tous les États désignés.

CADRE Nº IV

Qui peut agir en qualité de mandataire ? (article 49 et règle 83.1*bis*) : pour chacun des office récepteurs, on trouvera, dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C, des informations sur le point de savoir qui peut agir en qualité de mandataire.

Mandataire ou représentant commun (règles 4.7, 4.8, 90.1 et 90.2 et instruction 108) : cocher la case appropriée pour indiquer si la personne mentionnée est (ou a été) désignée comme "mandataire" ou "représentant commun" (le "représentant commun" doit être l'un des déposants). Pour ce qui est de la façon d'indiquer les noms et adresses (y compris le nom des États), il convient de se reporter aux notes relatives aux cadres nºs II et III. Lorsque plusieurs mandataires sont indiqués, il faut mentionner en premier lieu celui à qui la correspondance doit être adressée. S'il y a plusieurs déposants mais aucun mandataire commun désigné pour les représenter tous, l'un des déposants qui est ressortissant d'un État contractant du PCT ou qui a son domicile dans un tel État peut être désigné par les autres comme leur représentant commun. A défaut, le déposant nommé en premier lieu dans la requête qui est autorisé à déposer une demande internationale auprès de l'office récepteur en question sera automatiquement considéré comme le représentant commun.

Mode de désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun (règles 90.4 et 90.5 et instruction 106) : la désignation du ou des mandataires ou du représentant commun peut être effectuée dans la requête ou dans un ou plusieurs pouvoirs distincts. Chaque déposant doit signer la requête ou un pouvoir distinct. Si la demande internationale déposée fait état d'un pouvoir général, une copie de celui-ci doit être jointe à la requête. Tout déposant n'ayant pas signé le pouvoir général doit signer soit la requête soit un pouvoir distinct.

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre nº IV sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse – indiquée dans le cadre nº II ou III – du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre nº IV, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas, et seulement dans ce cas, qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre nº IV (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE Nº V

Désignation d'États (règles 4.1.a)iv) et 4.9.a)) : pour désigner conformément à la règle 4.9.a), dans la requête, les États contractants où la protection est demandée, il faut cocher les cases appropriées. Il faut qu'au moins une case, correspondant à une désignation expresse, soit cochée. *Bien que la règle générale soit qu'aucune désignation ne peut être ajoutée après le dépôt de la demande internationale, il est possible et courant d'effectuer une désignation de précaution conformément à la règle 4.9.b) pour couvrir toutes les autres désignations qui, à la date du dépôt international, seraient autorisées selon le PCT – voir ci-après la rubrique "Désignation d'États à titre de précaution sous réserve de confirmation".*

Lorsque des brevets régionaux (ARIPO, eurasien, européen ou OAPI) sont demandés, une seule taxe de désignation du PCT est due pour chaque désignation régionale effectuée, quel que soit le nombre d'États couverts par celle-ci.

AP brevet ARIPO : il est à noter que **SZ Swaziland** ne peut être désigné que pour un brevet ARIPO et non aux fins d'un brevet national. Tous les autres États contractants du PCT qui sont aussi parties au Protocole de Harare peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet ARIPO, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet ARIPO.

EA brevet eurasien : tous les États contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet eurasien peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet eurasien, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet eurasien. Cependant, il est à noter qu'il n'est pas possible de désigner seulement certains de ces États aux fins d'un brevet eurasien et que toute désignation d'un ou de plusieurs États aux fins d'un brevet eurasien sera traitée comme une désignation aux fins d'un brevet eurasien de tous les États qui sont parties à la fois à la Convention et au PCT.

EP brevet européen : il est à noter que **BE Belgique, CY Chypre, FR France, GR Grèce, IE Irlande, IT Italie, MC Monaco et NL Pays-Bas** ne peuvent être désignés que pour un brevet européen et non aux fins d'un brevet national.

Tous les autres États contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet européen peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet européen, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet européen.

Si un brevet ARIPO ou un brevet européen est demandé pour certains seulement des États contractants du Protocole de Harare ou de la Convention sur le brevet européen, respectivement, le nom des États pour lesquels un brevet régional n'est pas demandé peut être biffé. Il est cependant recommandé de toujours désigner aux fins d'un brevet régional tous les États contractants du Protocole ou de la Convention, respectivement. Ce n'est que lorsqu'il s'agira d'aborder la phase régionale et de payer les taxes de désignation régionales que la décision de ne poursuivre la procédure d'obtention de brevet que pour certaines des désignations devra être prise.

Lorsqu'un ou plusieurs États parties au Protocole de Harare, à la Convention sur le brevet eurasien ou à la Convention sur le brevet européen et au PCT sont désignés *deux fois*, une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une autre fois aux fins d'une protection nationale, le déposant doit acquitter une taxe de désignation pour le brevet régional et autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets ou autres titres de protection nationaux demandés (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Extension du brevet européen (EP) à certains États : s'il est envisagé de demander, au moment de l'ouverture de la phase régionale européenne, l'extension du brevet européen qui sera obtenu ultérieurement à AL Albanie, LT Lituanie, LV Lettonie, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, RO Roumanie, ou SI Slovénie (ou à tout autre État contractant du PCT pour lequel, à la date du dépôt de la demande internationale, un accord d'extension conclu avec l'Organisation européenne des brevets est en vigueur), le cadre nº V doit contenir ***à la fois*** la désignation de l'État concerné en vue de l'obtention d'un brevet national ***et*** la désignation, en vue de l'obtention d'un brevet européen, d'au moins un État contractant du PCT partie à la Convention sur le brevet européen.

OA brevet OAPI : la désignation des États membres de l'OAPI qui sont parties au PCT ne peut être effectuée qu'aux fins d'un brevet OAPI (aucune protection nationale n'est offerte); de plus, il n'est pas possible de ne désigner que certains de ces États.

Choix de certaines formes de protection ou de traitement (règles 4.12 à 4.14 et instruction 202) : si, dans un pays, il est possible de demander un titre de protection autre qu'un brevet, écrire après le nom de ce pays, sur la ligne pointillée, le nom du titre en question, c'est-à-dire "petty patent" (pour AU Australie et YU Yougoslavie), "brevet provisoire" (pour AM Arménie, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, TM Turkménistan, UZ Ouzbékistan), "modèle d'utilité" (pour AL Albanie, AM Arménie, AT Autriche, BG Bulgarie, BR Brésil, BY Bélarus, CN Chine, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, GE Géorgie, GH Ghana, HU Hongrie, JP Japon, KE Kenya, KG Kirghizistan, KR République de Corée, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD République de Moldova, MX Mexique, PL Pologne, PT Portugal, RU Fédération de Russie, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, TJ Tadjikistan, TR Turquie, UA Ukraine, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "certificat d'utilité" (pour TT Trinité-et-Tobago, UG Ouganda), ou "certificat d'auteur d'invention" (pour CU Cuba, KP République populaire démocratique de Corée). Si, pour AT Autriche, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, FI Finlande ou SK Slovaquie (seuls pays où cela est possible), un modèle d'utilité est demandé en plus du brevet, écrire après le nom de ce pays "et modèle d'utilité".

Si, pour un pays où cela est possible, il est souhaité que la demande internationale soit traitée comme une demande d'obtention d'un certain titre "d'addition" ou comme une demande de "continuation" ou de "continuation-in-part", écrire après le nom de ce pays la mention appropriée, c'est-à-dire "brevet d'addition" (pour AT Autriche, AU Australie, BA Bosnie-Herzégovine, CU Cuba, DE Allemagne, ES Espagne, HR Croatie, IL Israël, IN Inde, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, MW Malawi, NZ Nouvelle-Zélande, SI Slovénie, TR Turquie, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud, ZW Zimbabwe), "certificat d'addition" (pour BR Brésil, MG Madagascar, OA OAPI), "certificat d'auteur d'invention additionnel" (pour CU Cuba), "continuation" ou "continuation-in-part" (pour US États-Unis d'Amérique). Si l'une de ces mentions est utilisée, indiquer également dans le cadre supplémentaire l'État pour lequel ce traitement est souhaité, le numéro du titre principal ou de la demande principale et la date de délivrance du titre principal ou du dépôt de la demande principale, selon le cas (voir le point 1.v) de ce cadre).

L'indication, dans les cases du cadre nº V correspondant aux désignations, de numéros d'ordre en chiffres arabes sera considérée comme reflétant *l'ordre des désignations choisi* par le déposant; si les cases sont cochées d'une autre manière, l'ordre considéré sera celui dans lequel les cases cochées apparaissent sur le formulaire. Cet ordre n'aura de signification que si le montant reçu pour les taxes de désignation n'est pas suffisant pour couvrir l'ensemble des désignations et reste insuffisant après que le déposant a été invité à acquitter le solde débiteur; dans ce cas, le montant reçu sera affecté au paiement des taxes pour les désignations dans l'ordre en question (règle 16*bis*.1.c) et instruction 321).

Les deux cases situées au bas de la colonne de droite sont réservées pour la désignation, aux fins d'un brevet national, d'États qui sont devenus partie au PCT après la date qui figure au bas de la deuxième feuille du formulaire de requête; dans ce cas, il faut mentionner sur la ligne pointillée le nom de l'État, précédé de préférence du code à deux lettres, et cocher la case correspondante (en indiquant le cas échéant si une forme particulière de protection ou de traitement est souhaitée).

Désignation d'États à titre de précaution sous réserve de confirmation (règles 4.9.b) et c) et 15.5) : dans l'intérêt du déposant, le cadre nº V comporte une déclaration ("Déclaration concernant les désignations de précaution") indiquant que le déposant souhaite, en sus des désignations expresses effectuées en cochant les cases de la première partie de ce cadre (il doit y avoir au moins une désignation de ce type), désigner à titre de précaution tous les autres États contractants du PCT qui n'ont pas été désignés expressément.

Si le déposant ne souhaite pas faire usage de cette mesure de sécurité ni ne veut faire de désignations de précaution, la déclaration doit être biffée.

Si le déposant souhaite expressément exclure tel ou tel État d'une telle désignation faite à titre de précaution afin que la demande internationale ne produise aucun effet dans cet État, il y aura lieu d'indiquer le nom ou le code à deux lettres de cet État dans le cadre supplémentaire. Cette mention n'est nécessaire dans aucun autre cas.

Si le déposant constate, après le dépôt de la demande internationale, qu'il y a des erreurs ou des omissions dans les désignations faites expressément, il pourra rectifier les erreurs ou corriger les omissions en confirmant les désignations de précaution en question. Il est possible de confirmer une désignation de précaution jusqu'à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) indiquée dans le cadre nº VI ou, si aucune priorité n'est revendiquée, de la date du dépôt international. Pour confirmer une telle désignation, il faut déposer auprès de l'office récepteur une déclaration écrite contenant l'indication du nom de chaque État dont la désignation est confirmée (avec, le cas échéant, une indication de la forme de traitement ou de protection souhaitée) et payer à l'office récepteur, pour chaque désignation ainsi confirmée, une taxe de désignation (même lorsque 10 taxes de désignation ont déjà été payées) ainsi qu'une taxe de confirmation correspondant à 50 % de la taxe de désignation.

L'office récepteur n'enverra au déposant aucun rappel ni invitation à confirmer des désignations de précaution.

Le déposant ne doit rien faire s'il ne veut confirmer aucune désignation de précaution; les désignations de précaution seront alors automatiquement considérées comme retirées par le déposant à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité.

CADRE N° VI

Revendication(s) de priorité (règle 4.10) : si la priorité d'une demande antérieure est revendiquée, la déclaration contenant la revendication de priorité doit figurer dans la requête.

La requête doit indiquer la *date* du dépôt de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée et son *numéro*. Cette date doit tomber dans la période de 12 mois précédant la date du dépôt international.

Lorsque la demande antérieure est une demande nationale, il faut indiquer le *pays* partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle où elle a été déposée; lorsque la demande antérieure est une demande régionale, l'*office régional* concerné; et lorsque la demande antérieure est une demande internationale, l'*office récepteur* auprès duquel elle a été déposée.

Lorsque la demande antérieure est une demande régionale (autre qu'une demande ARIPO) ou une demande internationale, la revendication de priorité peut aussi, si le déposant le souhaite, indiquer un ou plusieurs pays parties à la Convention de Paris pour lesquels cette demande a été déposée (règle 4.10.b)i)); cette indication n'est cependant pas obligatoire. Si elle est faite, elle devrait l'être dans le cadre supplémentaire. Lorsque la demande antérieure est une demande ARIPO, il faut indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour lequel cette demande a été déposée (règle 4.10.b)ii)).

En ce qui concerne les possibilités de correction ou d'adjonction d'une revendication de priorité, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale.

Copie certifiée conforme de la demande antérieure (règle 17.1) : le déposant doit présenter une copie certifiée conforme de chaque demande antérieure dont la priorité est revendiquée (document de priorité), que la demande antérieure soit une demande nationale, régionale ou internationale. Le document de priorité doit être présenté à l'office récepteur ou au Bureau international avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) ou, lorsque l'ouverture anticipée de la phase nationale est demandée, au plus tard à la date à laquelle est faite cette demande. Tout document de priorité qui parvient au Bureau international après l'expiration du délai de 16 mois mais avant la date de publication internationale est réputé avoir été reçu le dernier jour de ce délai (règle 17.1.a)).

Lorsque le document de priorité est délivré par l'office récepteur, le déposant peut, au lieu de présenter ce document, demander à l'office récepteur (au plus tard dans le délai de 16 mois à compter de la date de priorité) de l'établir et de le transmettre au Bureau international. Pour effectuer une requête à cet effet, il faut cocher la case appropriée et donner les indications permettant d'identifier le document. *Important* : lorsqu'une telle requête est présentée, le déposant doit verser à l'office récepteur la *taxe afférente au document de priorité;* à défaut, cette requête sera considérée comme n'ayant pas été présentée (voir la règle 17.1.b)).

Dates (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples : "25 mars 1998 (25.03.98)", "25 mars 1998 (25/03/98)", "25 mars 1998 (25-03-98)".

CADRE N° VII

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) (règles 4.1.b)vi) et 4.14*bis*) : si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale concernant la demande internationale – en fonction de la langue dans laquelle cette demande est déposée et de l'office récepteur auprès duquel elle est déposée – le nom de l'administration compétente choisie par le déposant doit être indiqué dans l'espace prévu, soit en clair soit au moyen du code à deux lettres correspondant.

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche (règles 4.11 et 41.1) : la mention de la recherche antérieure éventuelle doit comporter des indications qui permettent à l'administration chargée de la recherche internationale d'en retrouver aisément les résultats. Si ces résultats sont utilisables, l'administration en question pourra rembourser la taxe de recherche internationale ou une fraction de celle-ci.

CADRE N° VIII

Il faut indiquer en chiffres arabes, dans le bordereau, le nombre de feuilles des diverses parties de la demande internationale. Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou de plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, ces séquences doivent être présentées dans une partie distincte de la description ("partie de la description réservée au listage des séquences") conformément à la norme prévue à l'annexe C des instructions administratives.

Lorsque des éléments sont joints à la demande internationale, les cases appropriées doivent être cochées et toute indication pertinente doit être portée à la fin de la ligne correspondante; on trouvera ci-après des explications détaillées concernant uniquement les éléments qui le nécessitent.

Case n° 3 : cocher cette case si la copie d'un pouvoir général est déposée avec la demande internationale; lorsque le pouvoir général a été déposé auprès de l'office récepteur, et que celui-ci lui a attribué un numéro de référence, ce dernier peut être indiqué.

Case n° 4 : cocher cette case si une explication de l'absence de signature d'un inventeur/déposant pour les États-Unis d'Amérique est fournie conjointement avec la demande internationale (voir aussi les notes du cadre n° IX).

Case n° 6 : cocher cette case si une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale (règle 12.3) est fournie conjointement avec cette demande et indiquer la langue de la traduction.

Case n° 7 : cocher cette case si, conjointement avec la demande internationale, il est déposé un formulaire PCT/RO/134 rempli ou une ou plusieurs feuilles séparées comportant des indications relatives à des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés. Pour certains États (voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe L), le formulaire PCT/RO/134 ou toute autre feuille comportant les indications en question doit faire partie de la description. Ne pas cocher cette case si les indications (figurant soit sur une feuille séparée, soit sur le formulaire mentionné ci-dessus) sont contenues dans la demande internationale (pour de plus amples informations, voir la règle 13*bis* et l'instruction 209).

Case nº 8 : lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de la recherche internationale, le déposant peut fournir, conjointement avec la demande internationale, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur à l'office récepteur. S'il le fait, la case nº 8 doit être cochée.

Langue de dépôt de la demande internationale (règles 12.1.a) et 20.4.c) et d)) : en ce qui concerne la langue dans laquelle la demande internationale est déposée, il suffit, aux fins de l'attribution d'une date de dépôt international, et sous réserve de la phrase suivante, que la description et les revendications soient rédigées dans la langue ou l'une des langues acceptées par l'office récepteur pour le dépôt de demandes internationales; cette langue devrait être indiquée dans la case prévue (en ce qui concerne la langue de l'abrégé et de tout texte des dessins, voir la règle 26.3*ter*.a) et b); en ce qui concerne la langue de la requête, voir les règles 12.3.c) et 26.3*ter*.c) et d)). On notera que, lorsque la demande internationale est déposée auprès de l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique en sa qualité d'office récepteur, tous les éléments de la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé, texte des dessins) doivent, aux fins de l'obtention d'une date de dépôt international, être rédigés en anglais, sauf que le texte libre contenu dans la partie de la description réservée au listage des séquences conforme à la norme figurant dans l'annexe C des instructions administratives, peut être rédigé dans une langue autre que l'anglais.

CADRE Nº IX

Signature (règles 4.1.d), 4.15 et 90) : la signature doit être celle du déposant (s'il y a plusieurs déposants, tous doivent signer); il peut toutefois s'agir de la signature du mandataire si un pouvoir distinct désignant le mandataire, ou une copie du pouvoir général déjà détenu par l'office récepteur est fourni. Si la requête n'est pas déposée avec le pouvoir, l'office récepteur invitera le déposant à le remettre ultérieurement.

Si les États-Unis d'Amérique sont désignés et qu'un déposant pour cet État qui a la qualité d'inventeur a refusé de signer la requête ou que des efforts diligents n'ont pas permis de le trouver ou d'entrer en rapport avec lui, il est possible de fournir une explication de l'absence de signature. Cela vaut uniquement lorsqu'il y a plusieurs déposants et que la demande internationale a été signée par au moins un autre déposant. L'explication doit être jugée satisfaisante par l'office récepteur. Si cette explication est remise conjointement avec la demande internationale, il y a lieu de cocher la case nº 4 du cadre nº VIII.

CADRE SUPPLÉMENTAIRE

Les cas dans lesquels le cadre supplémentaire peut être utilisé et la manière de fournir les indications prévues dans ce cadre sont expliqués dans la partie supérieure de celui-ci.

Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté : une telle déclaration peut, si elle ne figure pas dans la description, être effectuée dans ce cadre. Elle doit être conforme à la législation nationale applicable par l'office désigné auquel elle est adressée.

REMARQUES GÉNÉRALES

Langue de la correspondance (règle 92.2 et instruction 104) : toute lettre du déposant à l'office récepteur doit être rédigée dans la langue de dépôt de la demande internationale étant entendu que, lorsque la demande internationale doit être publiée dans la langue d'une traduction remise en vertu de la règle 12.3, cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction; l'office récepteur peut cependant autoriser l'emploi d'une autre langue.

Toute lettre du déposant au Bureau international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale si celle-ci est établie en français ou en anglais; sinon, elle doit être rédigée en français ou en anglais, au choix du déposant.

Toute lettre du déposant à l'administration chargée de la recherche internationale doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale étant entendu que, lorsqu'une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale a été transmise en vertu de la règle 23.1.b), cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction. Cependant, l'administration chargée de la recherche internationale peut autoriser l'emploi d'une autre langue.

Disposition des éléments et numérotation des feuilles de la demande internationale (règle 11.7 et instruction 207) : les éléments de la demande internationale doivent être présentés dans l'ordre suivant : requête; description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant); revendication(s); abrégé; dessins (le cas échéant); partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant.

Toute les feuilles de la description (sauf la partie réservée au listage des séquences), les revendications et l'abrégé doivent être numérotés consécutivement, en chiffres arabes qui doivent être inscrits, en milieu de ligne, en haut ou en bas de la feuille mais non dans la marge, qui doit rester vierge. Le numéro de chaque feuille des dessins doit consister en deux nombres en chiffres arabes séparés par une barre oblique, le premier indiquant le numéro de la feuille et le second le nombre total des feuilles de dessins (par exemple : 1/3, 2/3, 3/3). Pour la numérotation des feuilles de la partie de la description réservée au listage des séquences, se référer à l'instruction 207.

Indication de la référence du dossier du déposant ou du mandataire sur les feuilles de la description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant), de la ou des revendications, de l'abrégé, des dessins et de la partie de la description réservée au listage des séquences (règle 11.6.f)) : la référence de dossier indiquée sur la requête peut l'être également sur chaque feuille de la demande internationale, dans le coin gauche de la marge du haut, sans toutefois apparaître au-delà de 1,5 cm à partir du haut.

Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci.

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES
Annexe de la requête

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale nº

Timbre à date de l'office récepteur

Référence du dossier du déposant ou du mandataire

Déposant

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

1. TAXE DE TRANSMISSION . . . . . T

2. TAXE DE RECHERCHE . . . . . S

Recherche internationale à effectuer par _____

(Si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes en ce qui concerne la demande internationale, inscrire le nom de celle qui est choisie pour la recherche internationale.)

3. TAXE INTERNATIONALE

Taxe de base

La demande internationale contient _____ feuilles.

30 premières feuilles b1

_____ x _____ = b2
feuilles suivantes — montant additionnel

Additionner les montants portés dans les cadres b1 et b2 et inscrire le total dans le cadre B . . . . . B

Taxes de désignation

La demande internationale contient _____ designations.

_____ x _____ = D
nombre de taxes de désignation dues *(maximum 10)* — montant de la taxe de désignation

Additionner les montants portés dans les cadres B et D, et inscrire le total dans le cadre I I

(Les déposants de certains États ont droit à une réduction de 75 % sur la taxe internationale. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D.)

4. TAXE AFFÉRENTE AU DOCUMENT DE PRIORITÉ *(le cas échéant)* . P

5. TOTAL DES TAXES DUES

Additionner les montants portés dans les cadres T, S, I et P, et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL . . . . . TOTAL

☐ Les taxes de désignation seront payées ultérieurement.

MODE DE PAIEMENT

☐ autorisation de débiter un compte de dépôt (voir ci-dessous)
☐ chèque
☐ mandat postal
☐ traite bancaire
☐ espèces
☐ timbres fiscaux
☐ coupons
☐ autres *(préciser):*

AUTORISATION CONCERNANT UN COMPTE DE DÉPÔT *(les offices récepteurs ne permettent pas tous l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'office récepteur/ _____ ☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'office récepteur le permettent)* est autorisé à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du montant de la taxe afférente à l'établissement du document de priorité et à sa transmission au Bureau international de l'OMPI.

Numéro du compte de dépôt — Date *(jour/mois/année)* — Signature

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/RO/101)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre au moment du dépôt de la demande internationale. Cela aidera l'office récepteur à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

Des renseignements sur le montant en vigueur des taxes à payer peuvent être obtenus auprès de l'office récepteur. Les montants de la taxe internationale et de la taxe de recherche peuvent varier en raison de fluctuations monétaires. Il est recommandé aux déposants de vérifier quels sont les tout derniers montants en vigueur. Toutes les taxes sauf, dans certains cas, la taxe de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date de réception de la demande internationale. On trouvera ci-après quelques indications supplémentaires au sujet d'un éventuel paiement ultérieur de la taxe de désignation.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

Cadre T : Taxe de transmission au profit de l'office récepteur (règle 14.1) : l'office récepteur fixe le montant de la taxe de transmission, s'il y en a une. Celui-ci doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C.

Cadre S : Taxe de recherche au profit de l'administration chargée de la recherche internationale (règle 16.1) : le montant de la taxe de recherche est fixé par l'administration chargée de la recherche internationale. Il doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe D.

Lorsque plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes, le déposant doit indiquer son choix à l'emplacement prévu à cet effet et payer le montant de la taxe de recherche internationale fixé par l'administration choisie. Le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C, donne des renseignements sur l'administration chargée de la recherche internationale qui est compétente et sur la question de savoir si le déposant a le choix entre plusieurs administrations chargées de la recherche internationale.

Cadre I : Taxe internationale au profit du Bureau international (règle 15) : la taxe internationale comprend une taxe de base et autant de taxes de désignation qu'il y a de désignations faites expressément selon la règle 4.9.a) dans le cadre n° V de la requête. Les montants de la taxe de base et de la taxe de désignation sont fixés en francs suisses dans le barème des taxes et les montants correspondants de ces taxes dans d'autres monnaies sont publiés dans la *Gazette du PCT* (règle 15.2). On peut trouver des renseignements sur ces taxes dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C.

Réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY : une réduction de 200 francs suisses (ou l'équivalent dans la monnaie dans laquelle la taxe internationale est payée à l'office récepteur) peut être obtenue dans certains cas où le logiciel PCT-EASY est utilisé pour la préparation de la requête, à condition que les conditions nécessaires soient remplies. On peut trouver des renseignements sur cette réduction dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale, ainsi que dans les informations publiées dans la *Gazette du PCT* et le bulletin *PCT Newsletter*. Étant donné que les déposants qui utilisent le logiciel PCT-EASY déposeront le formulaire de requête et la feuille de calcul des taxes sous la forme d'un imprimé produit par ordinateur à l'aide de ce logiciel, la feuille de calcul des taxes annexée au formulaire PCT/RO/101 ne prévoit pas cette réduction de taxe.

Réduction de la taxe internationale pour les déposants de certains États : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des États-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75 % de certaines taxes du PCT, dont la taxe internationale. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe internationale (taxe de base et taxe de désignation) s'applique automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans les cadres n°s II et III de la requête.

La réduction de la taxe s'applique même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'États contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un État, et domicilié dans un État, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un État contractant du PCT, et domicilié dans un tel État, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des États contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces États, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CU Cuba, CZ République tchèque, EE Estonie, GA Gabon, GD Grenade, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, IN Inde, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MX Mexique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud et ZW Zimbabwe. Pour ce qui concerne d'autres États, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe internationale (taxe de base et taxes de désignation) en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe internationale, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D (voir ci-dessous).

Cadre B : Taxe de base. Le montant de la taxe de base est fonction du nombre total de feuilles de la demande internationale, qui figure dans le cadre nº VIII de la requête. La taxe de base doit être payée dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale.

Cadre D : Taxes de désignation. Sous réserve de ce qui suit, le nombre des taxes de désignation dues correspond au nombre de cases cochées dans le cadre nº V de la requête.

Sont dues autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets nationaux et de brevets régionaux pour lesquels une désignation expresse a été faite en vertu de la règle 4.9.a). Une seule taxe de désignation est due pour la désignation AP, la désignation EA, la désignation EP ou la désignation OA, quel que soit le nombre d'États pour lesquels un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen ou un brevet OAPI, respectivement, est demandé.

Si un ou plusieurs États sont désignés deux fois (une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une fois aux fins d'une protection nationale), le déposant doit payer une taxe de désignation pour le brevet ARIPO, le brevet eurasien ou le brevet européen et une autre taxe de désignation pour chaque brevet ou autre titre de protection national demandé (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Toute désignation faite au-delà de 10 désignations soumises à la taxe est gratuite. Le montant maximum à indiquer dans le cadre D est donc de 10 fois le montant de la taxe de désignation. Si, par exemple, 15 brevets nationaux et quatre brevets régionaux (un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen et un brevet OAPI) sont demandés (soit un total de 19 désignations), la somme à indiquer dans le cadre D est de 10 fois le montant de la taxe de désignation.

Les taxes de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale ou d'un an à compter de la date de priorité, le délai applicable étant celui des deux qui arrive à expiration le plus tard.

Cadre P : Taxe afférente au document de priorité (règle 17.1.b)) : si, en cochant la case appropriée dans le cadre nº VI de la requête, le déposant a demandé que l'office récepteur prépare et transmette au Bureau international une copie certifiée conforme de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée, il peut indiquer le montant de la taxe prescrite par l'office récepteur pour ce service (pour information, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C).

Si cette taxe n'est pas payée au plus tard avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité, l'office récepteur peut considérer la requête selon la règle 17.1.b) comme n'ayant pas été présentée.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres T, S, I et P doit être porté dans ce cadre. Le déposant peut, s'il le souhaite, indiquer à proximité ou à l'intérieur du cadre "Total" la monnaie dans laquelle il paie les taxes.

Paiement ultérieur des taxes de désignation : si le délai d'un an à compter de la date de priorité arrive à expiration plus d'un mois après la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale, et que le déposant souhaite différer le paiement des taxes de désignation, il est recommandé de cocher la case appropriée.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'office récepteur à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DÉBITER UN COMPTE DE DÉPÔT

L'office récepteur ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation correspondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

The demand must be filed directly with the competent International Preliminary Examining Authority or, if two or more Authorities are competent, with the one chosen by the applicant. The full name or two-letter code of that Authority may be indicated by the applicant on the line below:

IPEA/ _____

PCT

CHAPTER II

DEMAND

under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty:
The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty and hereby elects all eligible States (except where otherwise indicated).

For International Preliminary Examining Authority use only

Identification of IPEA	Date of receipt of DEMAND

Box No. I IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION		Applicant's or agent's file reference
International application No.	International filing date *(day/month/year)*	(Earliest) Priority date *(day/month/year)*
Title of invention		

Box No. II APPLICANT(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	Telephone No.:
	Facsimile No.:
	Teleprinter No.:
State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	
State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	
State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on a continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Continuation of Box No. II APPLICANT(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the demand.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on another continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. III AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The following person is ☐ agent ☐ common representative

and ☐ has been appointed earlier and represents the applicant(s) also for international preliminary examination.

☐ is hereby appointed and any earlier appointment of (an) agent(s)/common representative is hereby revoked.

☐ is hereby appointed, specifically for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, in addition to the agent(s)/common representative appointed earlier.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.:

Facsimile No.:

Teleprinter No.:

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special addr ess to which correspondence should be sent.

Box No. IV BASIS FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION

Statement concerning amendments:*

1. The applicant wishes the international preliminary examination **to start on the basis of:**

☐ the international application as originally filed

the description ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

the claims ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 19 (together with any accompanying statement)
☐ as amended under Article 34

the drawings ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

2. ☐ The applicant wishes any amendment to the claims under Article 19 to be considered as reversed.

3. ☐ The applicant wishes the start of the international preliminary examination **to be postponed** until the expiration of 20 months from the priority date unless the International Preliminary Examining Authority receives a copy of any amendments made under Article 19 or a notice from the applicant that he does not wish to make such amendments (Rule 69.1(d)). *(This check-box may be marked only where the time limit under Article 19 has not yet expired.)*

* Where no check-box is marked, international preliminary examination will start on the basis of the international application as originally filed or, where a copy of amendments to the claims under Article 19 and/or amendments of the international application under Article 34 are received by the International Preliminary Examining Authority before it has begun to draw up a written opinion or the international preliminary examination report, as so amended.

Language for the purposes of international preliminary examination: .....

☐ which is the language in which the international application was filed.
☐ which is the language of a translation furnished for the purposes of international search.
☐ which is the language of publication of the international application.
☐ which is the language of the translation (to be) furnished for the purposes of international preliminary examination.

Box No. V ELECTION OF STATES

The applicant hereby **elects all eligible States** *(that is, all States which have been designated and which are bound by Chapter II of the PCT)*

excluding the following States which the applicant wishes **not to elect:**

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. VI CHECK LIST

The demand is accompanied by the following elements, in the language referred to in Box No. IV, for the purposes of international preliminary examination:			For International Preliminary Examining Authority use only: received	not received
1. translation of international application	:	sheets	☐	☐
2. amendments under Article 34	:	sheets	☐	☐
3. copy (or, where required, translation) of amendments under Article 19	:	sheets	☐	☐
4. copy (or, where required, translation) of statement under Article 19	:	sheets	☐	☐
5. letter	:	sheets	☐	☐
6. other *(specify)*	:	sheets	☐	☐

The demand is also accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ nucleotide and or amino acid sequence listing in computer readable form
6. ☐ other *(specify)*:

Box No. VII SIGNATURE OF APPLICANT, AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the demand).

For International Preliminary Examining Authority use only

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of demand due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

3. ☐ The date of receipt of the demand is AFTER the expiration of 19 months from the priority date and item 4 or 5, below, does not apply. ☐ The applicant has been informed accordingly.

4. ☐ The date of receipt of the demand is WITHIN the period of 19 months from the priority date as extended by virtue of Rule 80.5.

5. ☐ Although the date of receipt of the demand is after the expiration of 19 months from the priority date, the delay in arrival is EXCUSED pursuant to Rule 82.

For International Bureau use only

Demand received from IPEA on:

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the demand form and to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the Patent Cooperation Treaty (PCT). For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide*, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the PCT, the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the demand form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with dark ink (Rules 11.9(a) and (b) and 11.14).

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand? (Article 31(2)(a) and Rule 54): A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with a receiving Office of, or acting for, a State bound by Chapter II. Where there are two or more applicants (for the same or different elected States) at least one of them must qualify.

Where Must the Demand Be Filed? (Article 31(6)(a)): The demand must be filed with a competent International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant. The IPEA chosen by the applicant may be identified, preferably by an indication of the name or two-letter code of the IPEA, at the top of the first sheet of the demand in the space provided for that purpose.

When Must the Demand Be Filed? (Article 39(1)): The demand must be filed before the expiration of *19 months from the priority date* in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. *Warning*: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand Be Filed? (Rule 55.1): The demand must be filed in the language in which international preliminary examination will be carried out (see Notes to Box No. IV).

What is the Language of Correspondence? (Rules 66.9 and 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, where the international preliminary examination will be carried out on the basis of a translation (see Notes to Box No. IV), any letter from the applicant to the IPEA must be in the language of the translation. The IPEA may authorize the use of other languages for letters which do not contain or relate to amendments of the international application. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in English or French, at the choice of the applicant. However, if the language of the international application is English, the letter must be in English; if the language of the international application is French, the letter must be in French.

Which Fees Must Be Paid and When? (Rules 57 and 58): Two fees are due in respect of the international preliminary examination: the preliminary examination fee and the handling fee. Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The Fee Calculation Sheet should be used for that purpose. For details concerning the payment of the fees, see the Notes to that Sheet.

BOX No. I

Applicant's or Agent's File Reference: A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Section 109).

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and (Earliest) Priority Date (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order, and separated by periods, slants or hyphens, for example, "25 March 1998 (25.03.98)", "25 March 1998 (25/03/98)" or "25 March 1998 (25-03-98)". Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

Title of the Invention: If a new title has been established by the International Searching Authority, that title must be indicated in Box No. I.

BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): All the applicants for the elected States must be indicated in the demand; an applicant named in the request (Form PCT/RO/101) for a State which is not elected need not be named in the demand. It should be noted that the persons named as "inventor only" in the request need not be named in the demand.

Make in Box No. II of the demand the required indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the request . The Notes to the request apply *mutatis mutandis*. If there are two or more applicants for the States elected in the demand, give the required indications for each of them; if there are more than

three applicants, make the required indications on the "Continuation Sheet".

If different applicants are indicated in the request for different designated States, indicate in Box No. II of the demand only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the request).

BOX No. III

Agent or Common Representative (Rules 53.5, 90.1 and 90.2): Mark the applicable check-boxes to indicate *first* whether the person named in this Box is agent or common representative, *then* whether that person *has been appointed earlier* (i.e., during the procedure under Chapter I), or *is appointed in the demand* and any earlier appointment of another person is revoked, or *is appointed specifically for the procedure before the IPEA* (without revocation of any earlier appointment), in addition to the person(s) appointed earlier.

Where an additional person is appointed specifically for the procedure before the IPEA, all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional person.

A separate power of attorney must be filed with the IPEA, the International Bureau or the receiving Office, if the person appointed at the time the demand is filed (i.e., was not appointed earlier) signs the demand on behalf of the applicant (Rule 90.4).

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. III will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. III instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. III must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. III has been marked).

BOX No. IV

Statement Concerning Amendments (Rules 53.2(a)(v), 53.9, 62, 66.1 and 69.1): The international preliminary examination will start on the basis of the international application as filed or, if amendments have been filed, as amended. Mark the appropriate check-box(es) to enable the IPEA to determine when and on what basis it can start international preliminary examination.

Mark the corresponding check-box(es) under No. 1 where the international preliminary examination should start on the basis of the international application as originally filed or where amendments are to be taken into account, as the case may be. Where amendments are to be taken into account, the applicant must submit *with the demand* a copy of amendments to the claims under Article 19 (Rule 53.9(a)(i)) and/or the amendments of the international application under Article 34 (Rule 53.9(c)), as the case may be. If a check-box is marked but the demand is not accompanied by the documents referred to, the start of international preliminary examination will be delayed until the IPEA receives them.

Mark check-box No. 2 if amendments of the claims under Article 19 have been filed with the International Bureau during the Chapter I procedure, but the applicant does not want these amendments to be taken into account for the purpose of international preliminary examination when the latter starts (Rule 53.9(a)(ii)).

Mark check-box No. 3 where the time limit for filing amendments of the claims under Article 19 has not expired at the time the demand is filed and the applicant wants to keep the option for the filing of such amendments open; the IPEA is thus requested to postpone the start of international preliminary examination (Rules 53.9(b) and 69.1(d)). It should be noted that the examination will start in any event after the expiration of 20 months from the priority date even where the time limit for filing amendments has not yet expired or no amendments have been received by the IPEA.

If no check-box is marked, refer to the footnote at the bottom of the Box.

Language for the Purposes of International Preliminary Examination (Rule 55.2): Where neither the language in which the international application is filed nor the language in which the international application is published is accepted by the IPEA that is to carry out the international preliminary examination, the applicant must furnish with the demand a translation of the international application into a language which is both a language accepted by that Authority and a language of publication.

Where such translation has already been furnished to the International Searching Authority for the purposes of carrying out international search and the IPEA is part of the same Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the applicant need not furnish another translation. In such a case the international preliminary examination is carried out on the basis of the translation furnished for the purposes of international search.

The language for the purposes of international preliminary examination should be indicated in Box No. IV, on the dotted line, and the corresponding check-box should be marked.

Language of Amendments (Rules 55.3 and 66.9): Amendments and letters relating thereto must be in the same language as that in which the international preliminary examination is carried out, as explained in the preceding paragraphs.

Time Limit for Furnishing Translation of the International Application (Rule 55.2): Any required translation of the international application should be furnished (by the applicant) together with the demand. If it is not so furnished, the IPEA will invite the applicant to furnish it within a time limit which shall not be less than one month from the date of the invitation. That time limit may be extended by the IPEA.

BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT *and* which have been designated in the international application (that is, States whose designations have been made under Rule 4.9(a), confirmed under Rule 4.9(c) or considered as having been made under Rule 32.2(a)(i)) can be elected. They are the "eligible States".

For the convenience and protection of applicants, Box No. V contains a statement to the effect that all eligible States are elected. It is only where the applicant does not wish to elect certain eligible States that the name(s) or two-letter code(s) of those States must be indicated after the words "wishes not to elect:".

The indication in the demand of the kind of protection or treatment desired for any elected State is not required since it follows the indication made when designating that State in the international application.

BOX No. VI

Check List: It is recommended that this Box be filled in carefully in order for the IPEA to determine as soon as possible whether it is in possession of the documents on the basis of which the applicant wishes international preliminary examination to start.

Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the IPEA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the IPEA with the demand. If this is the case, check-box No. 5 must be marked.

BOX No. VII

Signature (Rules 53.8, 90.3(a) and 90.4(a)): The demand must be signed by the applicant or by his agent; if there are two or more applicants, the common representative may sign the demand. If the demand is not signed by (all) the persons who are applicants for the elected States (a person who is applicant only for a State which is not elected need not sign the demand), a power of attorney signed by that (all those) applicant(s) must be filed with the IPEA, with the International Bureau or with the receiving Office unless the agent has previously been appointed.

CHAPTER II

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Demand for international preliminary examination

International application No.	For International Preliminary Examining Authority use only Date stamp of the IPEA
Applicant's or agent's file reference	
Applicant	

Calculation of prescribed fees

1. Preliminary examination fee	P	
2. Handling fee *(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the handling fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the amount to be entered at H is 25% of the handling fee.)*	H	
3. Total of prescribed fees Add the amounts entered at P and H and enter total in the TOTAL box	TOTAL	

Mode of Payment

☐ authorization to charge deposit account with the IPEA (see below)	☐ cash
☐ cheque	☐ revenue stamps
☐ postal money order	☐ coupons
☐ bank draft	☐ other *(specify)*:

Deposit Account Authorization *(this mode of payment may not be available at all IPEAs)*

The IPEA/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the IPEA so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number	Date *(day/month/year)*	Signature

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority (IPEA) to verify the calculations and to identify any error in them.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Two fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee for the benefit of the IPEA (Rule 58.1);

(ii) the handling fee for the benefit of the International Bureau (Rule 57).

Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The amount payable is the amount applicable on the date of submittal (Rules 57.3 and 58.1(b). The fees must be paid in a currency acceptable to the IPEA.

Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the IPEA or the receiving Office. This information is also published in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex E, and from time to time in Section IV of the *PCT Gazette*.

Box P: The amount of the preliminary examination fee must be entered in Box P.

Box H: The amount of the handling fee must be entered in Box H.

Reduction of the Handling Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the handling fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the handling fee will be automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Box II of the demand.

The fee reduction will be available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CU Cuba, CZ Czech Republic, EE Estonia, GA Gabon, GD Grenada, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, IN India, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia, ZA South Africa and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the Handling Fee in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the handling fee, the total to be entered at Box H is 25% of the handling fee.

Total Box: The total of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the IPEA.

MODE OF PAYMENT

In order to help the IPEA identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended to mark the applicable check-box(es).

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The applicant should check whether the IPEA allows the use of deposit accounts for payment of PCT fees. In addition, it is recommended that the applicant check what are the specific conditions applicable to the use of deposit accounts with the IPEA since not all IPEAs provide the same services.

Finally, if the IPEA is not the same national Office or intergovernmental organization as that with which the international application was filed, the deposit account with the receiving Office cannot be charged for the purpose of paying the preliminary examination and handling fees due to the IPEA.

The IPEA will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

La demande d'examen préliminaire international doit être présentée directement à l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente ou, si plusieurs administrations sont compétentes, à l'une d'entre elles, au choix du déposant. Le déposant peut indiquer le nom complet ou le code à deux lettres de cette administration au dessus de la ligne qui suit :

IPEA/ _____

PCT

CHAPITRE II

DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

selon l'article 31 du Traité de coopération en matière de brevets :
Le soussigné requiert que la demande internationale spécifiée ci-après fasse l'objet d'un examen préliminaire international conformément au Traité de coopération en matière de brevets et fait élection de tous les États éligibles sauf indication contraire.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Administration chargée de l'examen préliminaire international	Date de réception de la demande d'examen préliminaire international

Cadre n° I IDENTIFICATION DE LA DEMANDE INTERNATIONALE		Référence du dossier du déposant ou du mandataire
Demande internationale n°	Date du dépôt international *(jour/mois/année)*	Date de priorité (la plus ancienne) *(jour/mois/année)*
Titre de l'invention		

Cadre n° II DÉPOSANT(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*	n° de téléphone
	n° de télécopieur
	n° de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une feuille annexe.

Voir les notes relatives au formulaire de demande d'examen préliminaire international

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Suite du cadre nº II DÉPOSANT(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la demande d'examen préliminaire international

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Cadre nº III MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne indiquée ci-dessous est ☐ mandataire ☐ représentant commun

et ☐ a été désignée à une date antérieure; elle représente aussi le ou les déposants pour l'examen préliminaire international.

☐ est désignée par la présente; toute désignation antérieure de mandataires ou d'un représentant commun est de ce fait révoquée.

☐ est désignée par la présente, spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, en sus du ou des mandataires ou du représentant commun désignés antérieurement.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

☐ **Adressse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est ou n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Cadre nº IV BASE DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Déclaration concernant les modifications :*

1. Le déposant souhaite que l'examen préliminaire international **commence sur la base suivante :**

☐ la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement

la description
- ☐ telle qu'elle a été déposée initialement
- ☐ telle qu'elle a été modifiée en vertu de l'article 34

les revendications
- ☐ telles qu'elles ont été déposées initialement
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 19 (avec, le cas échéant, la déclaration jointe aux modifications)
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 34

les dessins
- ☐ tels qu'ils ont été déposés initialement
- ☐ tels qu'ils ont été modifiés en vertu de l'article 34

2. ☐ Le déposant souhaite que les modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 soient considérées comme écartées.

3. ☐ Le déposant souhaite que le commencement de l'examen préliminaire international **soit différé** jusqu'à l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, à moins que l'administration chargée de l'examen préliminaire international ne reçoive une copie des modifications effectuées en vertu de l'article 19 ou une déclaration du déposant, aux termes de laquelle celui-ci ne souhaite pas effectuer de modifications en vertu de l'article 19 (règle 69.1.d)). *(Ne pas cocher cette case lorsque le délai visé à l'article 19 a expiré.)*

* Lorsque aucune case n'est cochée, l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement ou, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international reçoit copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 avant d'avoir commencé à rédiger une opinion écrite ou le rapport d'examen préliminaire international, sur la base de la demande internationale ainsi modifiée.

Langue : l'examen préliminaire international sera effectué en ..... **, qui est**

☐ la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée.

☐ la langue d'une traduction remise aux fins de la recherche internationale.

☐ la langue de publication de la demande internationale.

☐ la langue de la traduction (qui va être) remise aux fins de l'examen préliminaire international.

Cadre nº V ÉLECTION D'ÉTATS

Le déposant **élit tous les États éligibles** *(c'est-à-dire tous les États qui ont été désignés et qui sont liés par le chapitre II du PCT)*

à l'exclusion des États ci-après que le déposant souhaite **ne pas élire :**

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Cadre nº VI BORDEREAU

Aux fins de l'examen préliminaire international, les éléments suivants, établis dans la langue indiquée au cadre n° IV, sont joints à la présente demande d'examen :

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

			reçu	non reçu
1. traduction de la demande internationale	:	feuilles	☐	☐
2. modifications selon l'article 34	:	feuilles	☐	☐
3. copie (ou, si elle est exigée, traduction) des modifications selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
4. copie (ou, si elle est exigée, traduction) de la déclaration selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
5. lettre	:	feuilles	☐	☐
6. autres pièces *(préciser)*	:	feuilles	☐	☐

Le ou les éléments cochés ci-après sont aussi joints à la demande d'examen préliminaire international :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
6. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Cadre nº VII SIGNATURE DU DÉPOSANT, DU MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la demande d'examen préliminaire international, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

1. Date effective de réception de la DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL :

2. Date modifiée de réception de la demande d'examen préliminaire international, en cas de CORRECTIONS apportées en vertu de la règle 60.1.b) :

3. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue PLUS DE 19 mois après la date de priorité et les points 4 et 5 ne sont pas applicables. ☐ Le déposant a été informé en conséquence.

4. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue dans le délai de 19 mois à compter de la date de priorité, prorogé en vertu de la règle 80.5.

5. ☐ Bien que la demande d'examen préliminaire international ait été reçue plus de 19 mois après la date de priorité, le retard à l'arrivée est EXCUSÉ en vertu de la règle 82.

Réservé au Bureau international

Demande d'examen préliminaire international reçue de l'administration chargée de l'examen préliminaire international le :

Voir les notes relatives au formulaire de demande d'examen préliminaire international

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL (PCT/IPEA/401)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de demande d'examen préliminaire international et à donner certains renseignements concernant l'examen préliminaire international prévu au chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets (PCT). On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du traité, du règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de demande d'examen préliminaire international et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire. Les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre foncée (règles 11.9)a) et b) et 11.14).

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS D'ORDRE GÉNÉRAL

Qui peut présenter une demande d'examen préliminaire international ? (article 31.2)a) et règle 54) : une demande d'examen préliminaire international ne peut être présentée que par un déposant qui est ressortissant d'un État contractant lié par le chapitre II du PCT ou qui a son domicile dans un tel État; en outre, la demande internationale doit avoir été déposée auprès de l'office récepteur d'un État lié par le chapitre II, ou agissant pour un tel État. S'il y a plusieurs déposants (pour les mêmes États élus ou pour des États élus différents) au moins l'un d'entre eux doit remplir les conditions requises.

Où la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 31.6)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée à une administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) compétente. L'office récepteur auprès duquel la demande internationale a été déposée donnera, sur demande, des renseignements au sujet de l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente (voir aussi *le Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C). Si plusieurs administrations chargées de l'examen préliminaire international sont compétentes, le déposant doit présenter la demande d'examen préliminaire international à l'administration de son choix (et lui payer les taxes). Cette administration peut être indiquée, de préférence au moyen de son nom ou de son code à deux lettres, en haut de la première feuille de la demande d'examen préliminaire international, dans l'espace prévu à cet effet.

Quand la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 39.1)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée avant l'expiration d'un délai de *19 mois à compter de la date de priorité* pour que le délai d'ouverture de la phase nationale de la procédure selon le PCT puisse passer, en ce qui concerne les États élus, de 20 à 30 mois à compter de la date de priorité. *Important* : si la demande d'examen préliminaire international est présentée plus tard, la phase nationale ne sera pas différée et le déposant devra l'aborder avant l'expiration du délai applicable en vertu de l'article 22 (qui est habituellement de 20 mois à compter de la date de priorité).

En quelle langue la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (règle 55.1) : la demande d'examen doit être présentée dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué (voir les notes relatives au cadre n° IV).

Quelle est la langue à utiliser dans la correspondance ? (règles 66.9 et 92.2 et instruction 104) : toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de l'examen préliminaire international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale qu'elle concerne. Cependant, lorsque l'examen préliminaire international doit être effectué sur la base d'une traduction (voir les notes relatives au cadre n° IV), toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de cet examen doit être rédigée dans la langue de la traduction. L'administration chargée de l'examen peut autoriser l'utilisation d'autres langues pour des lettres qui ne contiennent pas de modifications de la demande internationale ou qui ne se rapportent pas à des modifications. Toute lettre adressée par le déposant au Bureau international doit être rédigée en anglais ou en français, au choix du déposant. Toutefois, si la langue de la demande internationale est l'anglais, la lettre doit être rédigée en anglais; si la langue de la demande internationale est le français, la lettre doit être rédigée en français.

Quelles taxes doivent être payées et quand ? (règles 57 et 58) : l'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes : la taxe d'examen préliminaire et la taxe de traitement. Ces deux taxes doivent être acquittées auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date de présentation de la demande d'examen. La feuille de calcul des taxes devrait être utilisée à cette fin. Pour de plus amples renseignements concernant le paiement des taxes, voir les notes relatives à cette feuille.

CADRE N° I

Référence du dossier du déposant ou du mandataire : il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle référence de dossier. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'administration chargée de l'examen préliminaire international peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (instruction 109).

Identification de la demande internationale (règle 53.6) : le numéro de la demande internationale doit être indiqué dans le cadre n° I. Si la demande d'examen préliminaire international est présentée alors même que le numéro de la demande internationale n'a pas encore été notifié par l'office récepteur, le nom de cet office doit être indiqué en lieu et place du numéro de la demande internationale.

Date du dépôt international et date de priorité (la plus ancienne) (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples "25 mars 1998 (25.03.98)", "25 mars 1998 (25/03/98)" ou "25 mars 1998 (25-03-98)". Lorsque la demande internationale revendique la priorité de plusieurs demandes antérieures, la date de dépôt de la plus ancienne demande dont la priorité est revendiquée doit être indiquée en tant que date de priorité.

Titre de l'invention : si l'administration chargée de la recherche internationale a établi un nouveau titre, celui-ci doit être indiqué dans le cadre n° I.

CADRE N° II

Déposant(s) (règle 53.4) : tous les déposants qui ont cette qualité pour les États élus doivent être mentionnés dans la demande d'examen préliminaire international; un déposant mentionné dans la requête (formulaire PCT/RO/101) pour un État qui n'est pas élu n'a pas à être mentionné dans la demande d'examen préliminaire international. Il est à noter que les personnes mentionnées dans la requête comme "inventeur seulement" n'ont pas non plus à être mentionnées dans la demande d'examen préliminaire international.

Reprendre dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international les indications requises figurant dans les cadres n°s II et III de la requête. Les notes relatives à la requête s'appliquent *mutatis mutandis*. S'il y a pluralité de déposants pour les États élus dans la demande d'examen préliminaire international, fournir les indications requises sur chacun d'eux; si ces déposants sont plus de trois, porter les indications en question sur une "feuille annexe".

Si, dans la requête, des déposants différents sont indiqués pour différents États désignés, n'indiquer dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international que les déposants ayant cette qualité pour les États élus dans le cadre n° V (il n'y a pas lieu d'indiquer les États pour lesquels une personne est mentionnée comme déposant, car ces indications ont été fournies dans la requête).

CADRE N° III

Mandataire ou représentant commun (règles 53.5, 90.1 et 90.2) : cocher les cases appropriées afin d'indiquer, *premièrement*, si la personne indiquée dans le cadre n° III est mandataire ou représentant commun, *deuxièmement*, si cette personne *a été désignée à une date antérieure* (c'est-à-dire au cours de la procédure prévue au chapitre I), *est désignée dans la demande d'examen préliminaire international* (toute désignation antérieure d'une autre personne étant révoquée) ou *est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international* (sans qu'il y ait révocation d'une désignation antérieure) en sus de la ou des personnes désignées antérieurement.

Lorsqu'une personne supplémentaire est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, toute la correspondance émanant de cette administration sera adressée seulement à cette personne supplémentaire.

Un pouvoir distinct doit être déposé auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, du Bureau international ou de l'office récepteur si la personne qui est désignée au moment de la présentation de la demande d'examen préliminaire international (et qui n'a donc pas été désignée antérieurement) signe cette demande d'examen au nom du déposant (règle 90.4).

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre n° III sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse – indiquée dans le cadre n° II – du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre n° III, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas et seulement dans ce cas qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre n° III (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE N° IV

Déclaration concernant les modifications (règles 53.2.a)v), 53.9, 62, 66.1 et 69.1) : l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou, si des modifications ont été déposées, telle qu'elle a été modifiée. Cocher la ou les cases appropriées pour permettre à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de déterminer si elle peut commencer l'examen préliminaire international et sur quelle base.

Cocher la ou les cases appropriées de la rubrique n° 1 pour indiquer si l'examen préliminaire international doit commencer sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou s'il doit être tenu compte de modifications, selon le cas. S'il y a des modifications à prendre en compte, le déposant doit présenter *avec la demande d'examen* une copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 (règle 53.9.a)i)) ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 (règle 53.9.c)), ou une copie des deux types de modifications, selon le cas. Si une case est cochée et que les documents correspondants ne sont pas joints à la demande d'examen préliminaire international, le commencement de cet examen sera différé jusqu'à ce que l'administration qui en est chargée les reçoive.

Cocher la case n° 2 si des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ont été déposées auprès du Bureau international lors de la procédure prévue au chapitre I, et que le déposant ne veut pas qu'il en soit tenu compte aux fins de l'examen préliminaire international lorsque celui-ci commencera (règle 53.9.a)ii)).

Cocher la case n° 3 si le délai fixé pour le dépôt de modifications des revendications en vertu de l'article 19 n'a

pas expiré au moment où la demande d'examen préliminaire international est présentée et que le déposant veut conserver la possibilité de déposer de telles modifications; il est ainsi demandé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de différer le commencement de cet examen (règles 53.9.b) et 69.1.d)). Il est à noter que l'examen commencera, en tout état de cause, après l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, même si le délai pour déposer des modifications n'a pas expiré ou que l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'a reçu aucune modification.

Si aucune case n'est cochée, la procédure décrite dans la note figurant au bas du cadre sera suivie.

Langue aux fins de l'examen préliminaire international (règle 55.2) : lorsque ni la langue dans laquelle la demande internationale est déposée ni la langue dans laquelle elle est publiée n'est acceptée par l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui effectuera cet examen, le déposant doit remettre avec la demande d'examen préliminaire international une traduction de la demande internationale dans une langue qui est à la fois une langue acceptée par cette administration et une langue de publication.

Lorsqu'une traduction répondant à ces critères a déjà été remise à l'administration chargée de la recherche internationale pour les besoins de cette recherche et que l'administration chargée de l'examen préliminaire international fait partie du même office ou de la même organisation intergouvernementale que l'administration chargée de la recherche internationale, il n'est pas nécessaire pour le déposant de remettre une autre traduction. Dans ce cas, l'examen préliminaire international est effectué sur la base de la traduction remise aux fins de la recherche internationale.

La langue dans laquelle sera effectué l'examen préliminaire international doit être indiquée dans le cadre n° IV sur la ligne pointillée, et la case appropriée la concernant doit être cochée.

Langue des modifications (règles 55.3 et 66.9) : les modifications et les lettres qui s'y rapportent doivent être rédigées dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué, comme il est expliqué aux paragraphes précédents.

Délai imparti pour remettre une traduction de la demande internationale (règle 55.2) : toute traduction de la demande internationale qui est exigée doit être remise (par le déposant) en même temps que la demande d'examen préliminaire international. Si la traduction n'est pas remise en même temps, l'administration chargée de l'examen préliminaire international invitera le déposant à remettre cette traduction dans un délai qui sera d'au moins un mois à compter de la date de l'invitation. Ce délai peut être prorogé par l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

CADRE N° V

Élection d'États (règle 53.7) : seuls peuvent être élus les États qui sont liés par le chapitre II du PCT *et* qui ont été désignés dans la demande internationale (c'est-à-dire qui ont fait l'objet de désignations faites en vertu de la règle 4.9.a), confirmées en vertu de la règle 4.9.c) ou considérées comme ayant été faites, en vertu de la règle 32.2.a)i)). Ces États sont les "États éligibles".

Pour faciliter la tâche des déposants et les protéger, le cadre n° V contient une déclaration selon laquelle tous les États éligibles sont élus. Ce n'est que si le déposant ne souhaite pas élire certains États éligibles qu'il doit indiquer le nom ou le code à deux lettres de ces États après les mots "souhaite ne pas élire : ".

Il n'est pas nécessaire d'indiquer dans la demande d'examen préliminaire international quelle forme de protection ou de traitement est souhaitée pour tel ou tel État élu puisque les indications portées dans la demande internationale lors de la désignation de cet État restent valables.

CADRE N° VI

Bordereau : il est recommandé de remplir soigneusement ce cadre pour que l'administration chargée de l'examen préliminaire international puisse déterminer le plus rapidement possible si elle est en possession de la ou des modifications ou de la ou des lettres sur la base desquelles le déposant souhaite que l'examen préliminaire international commence.

Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de l'examen préliminaire international, le déposant peut fournir à cette administration, conjointement avec la demande d'examen préliminaire international, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur. S'il le fait, la case n° 5 doit être cochée.

CADRE N° VII

Signature (règles 53.8, 90.3)a) et 90.4)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être signée par le déposant ou par son mandataire; s'il y a plusieurs déposants, elle peut l'être par le représentant commun. Si elle n'est pas signée par une ou plusieurs personnes qui ont la qualité de déposant pour les États élus (une personne qui est déposant seulement pour un État non élu n'a pas besoin de signer la demande d'examen préliminaire international), un pouvoir signé par ces personnes doit être déposé auprès du Bureau international, de l'office récepteur ou de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, sauf si le mandataire a été désigné à une date antérieure.

CHAPITRE II

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES

Annexe de la demande d'examen préliminaire international

Demande internationale nº	Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international
Référence du dossier du déposant ou du mandataire	Timbre à date de l'administration chargée de l'examen préliminaire international
Déposant	

Calcul des taxes prescrites

1. Taxe d'examen préliminaire ..... P

2. Taxe de traitement *(Les déposants de certains États ont droit à une réduction de 75% de la taxe de traitement. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, le montant devant figurer sous H est égal à 25% de la taxe de traitement.)* ..... H

3. Total des taxes prescrites
   Additionner les montants portés dans les cadres P et H et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL ..... TOTAL

Mode de paiement

- ☐ autorisation de débiter un compte de dépôt auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir plus bas)
- ☐ chèque
- ☐ mandat postal
- ☐ traite bancaire
- ☐ espèces
- ☐ timbres fiscaux
- ☐ coupons
- ☐ autre *(préciser):*

Autorisation concernant un compte de dépôt *(les administrations chargées de l'examen préliminaire international ne permettent pas toutes l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'administration chargée de l'examen préliminaire international/ _____

- ☐ est autorisée à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.
- ☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'administration chargée de l'examen préliminaire international le permettent)* est autorisée à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

Numéro du compte de dépôt _____ Date *(jour/mois/année)* _____ Signature _____

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/IPEA/401)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre à la demande d'examen préliminaire international. Cela aidera l'administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

L'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes :

i) la taxe d'examen préliminaire, au profit de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (règle 58.1);

ii) la taxe de traitement, au profit du Bureau international (règle 57).

Ces deux taxes doivent être payées à l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle la demande d'examen préliminaire international est présentée. Le montant dû est le montant applicable à la date de présentation de cette demande d'examen (règles 57.3 et 58.1.b)). Les taxes doivent être payées dans une monnaie que l'administration chargée de l'examen préliminaire international accepte.

Des renseignements au sujet du montant de ces taxes ou de leur contre-valeur en d'autres monnaies peuvent être obtenus auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international ou de l'office récepteur. Ces renseignements figurent également dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe E, et sont aussi publiés périodiquement dans la section IV de la *Gazette du PCT*.

Cadre P : le montant de la taxe d'examen préliminaire doit être inscrit dans le cadre P.

Cadre H : le montant de la taxe de traitement doit être inscrit dans le cadre H.

Réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains États : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des États-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75% de certaines taxes du PCT, dont la taxe de traitement. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe de traitement s'appliquera automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans le cadre II de la demande d'examen préliminaire international.

La réduction de la taxe s'appliquera même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'États contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un État, et domicilié dans un État, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un État contractant du PCT, et domicilié dans un tel État, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des États contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces États, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CU Cuba, CZ République tchèque, EE Estonie, GA Gabon, GD Grenade, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, IN Inde, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MX Mexique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud et ZW Zimbabwe. En ce qui concerne d'autres États, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe de traitement en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe de traitement, le montant devant figurer sous I est égal à 25% de la taxe de traitement.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres P et H représente la somme à verser à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'administration chargée de l'examen préliminaire international à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DÉBITER UN COMPTE DE DÉPÔT

Le déposant devrait s'assurer que l'administration chargée de l'examen préliminaire international permet l'utilisation de comptes de dépôt pour le paiement des taxes du PCT. En outre, il est recommandé qu'il prenne connaissance des modalités particulières d'utilisation des comptes de dépôt auprès de cette administration étant donné que toutes les administrations chargées de l'examen préliminaire international n'offrent pas les mêmes services.

Enfin, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'est pas l'office national auprès duquel, ou l'organisation intergouvernementale auprès de laquelle, la demande internationale a été déposée, le déposant ne peut pas utiliser le compte de dépôt auprès de l'office récepteur pour payer les taxes d'examen préliminaire et de traitement dues à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

L'administration chargée de l'examen préliminaire international ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation corespondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
International Searching Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale	
ES Spanish Patent and Trademark Office	6660	ES Office espagnol des brevets et des marques	6661
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
CA Canada	6660	CA Canada	6661
OA African Intellectual Property Organization (OAPI)	6662	OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)	6663
Information on Intergovernmental Organizations		Informations sur les Organisations intergouvernementales	
OA African Intellectual Property Organization (OAPI)	6662	OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)	6663

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

ES Agreement between the Spanish Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. These amendments will enter into force on 1 July 1999. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**
Fees and Charges

Part I. Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount (Spanish pesetas)	Amount (Euro)
Search fee (Rule 16.1(a))	157,235	945
Additional fee (Rule 40.2(a))	157,235	945
Cost of copies (Rule 44.3(b))		
– national documents, per document	[No change]	?
– foreign documents, per document	[No change]	?

Part II. [No change]"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

CA Canada

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Canadian dollars (CAD)** have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the PCT-EASY fee reduction. The new amounts, applicable as from 15 July 1999, are specified below:

Basic fee:	CAD 641
Supplement per sheet over 30:	CAD 15
Designation fee:	CAD 148
PCT-EASY fee reduction:	CAD 197

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(CA), page 197]

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29531, No. 05/1998, page 2995, and No. 07/1998, page 4224.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

ES Accord entre l'Office espagnol des brevets et des marques et l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe C

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)ii) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant de modifications apportées à l'annexe C de cet accord. Ces modifications entreront en vigueur le 1er juillet 1999. L'annexe C modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe C**
Taxes et droits

Partie I. Barème de taxes et de droits

Type de taxe ou de droit	Montant (Pesetas espagnoles)	Montant (Euro)
Taxe de recherche (règle 16.1.a))	157.235	945
Taxe additionnelle (règle 40.2.a))	157.235	945
Taxe pour la délivrance de copies (règle 44.3.b))		
– documents nationaux, par document	[Sans changement]	–
– documents étrangers, par document	[Sans changement]	–

Partie II. [Sans changement]"

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

CA Canada

Conformément à la règle 15.2.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars canadiens (CAD)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation et la réduction de taxe PCT-EASY. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 juillet 1999, sont les suivants :

Taxe de base :	CAD 641
Supplément par feuille à compter de la 31e :	CAD 15
Taxe de désignation :	CAD 148
Réduction de taxe PCT-EASY :	CAD 197

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe C(CA), page 202]

[1] Publié dans la Gazette du PCT no 56/1997, page 29591, no 05/1998, page 3005, et no 07/1998, page 4234.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

OA African Intellectual Property Organization (OAPI)

The **African Intellectual Property Organization (OAPI)** has notified new amounts of fees for patents in **CFA francs BEAC (XAF)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:	
Filing fee:	XAF 200,000
Fee for priority claims, per priority:	XAF 56,000
Publication fee:	XAF 325,000
Claim fee for each claim in excess of 10:	XAF 40,000
Fee for acceptance of description and drawings:	
– for 11 to 20 sheets	XAF 97,000
– for 21 to 30 sheets	XAF 165,000
– for 31 to 40 sheets	XAF 233,000
– after 40 for each set of 10 sheets	XAF 68,000
Annual fee for the second year:	XAF 195,000
Annual fee for the third year:	XAF 195,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Summary (OA), page 378]

INFORMATION ON INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

OA African Intellectual Property Organization (OAPI)

The **African Intellectual Property Organization (OAPI)** has notified the discontinuance of the use of its teleprinter, as well as the acceptance of the filing of documents by means of telecommunication, as follows:

Teleprinter:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)	Yes, by facsimile machine

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex B2(OA), page 184]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)

L'**Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **francs CFA BEAC (XAF)**, payables à l'office en sa qualité et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :	
Taxe de dépôt :	XAF 200.000
Taxe de revendication de la priorité d'un ou plusieurs dépôts antérieurs, par priorité revendiquée :	XAF 56.000
Taxe de publication :	XAF 325.000
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 11e :	XAF 40.000
Taxe d'acceptation de la description et des dessins :	
– de 11 à 20 pages	XAF 97.000
– de 21 à 30 pages	XAF 165.000
– de 31 à 40 pages	XAF 233.000
– par tranche de 10 pages au-delà de 40 pages	XAF 68.000
Taxe d'annuité pour la deuxième année:	XAF 195.000
Taxe d'annuité pour la troisième année:	XAF 195.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), et résumé (OA), page 402]

INFORMATIONS SUR LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)

L'**Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)** a notifié l'arrêt de l'utilisation de son téléimprimeur ainsi qu'un changement dans ses exigences relatives à l'acceptation du dépôt de documents par des moyens de télécommunication, comme suit :

Téléimprimeur :	—
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Oui, par télécopieur

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1999 (F), annexe B2(OA), page 188]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AT Austria	7006	AT Autriche	7007
BE Belgium	7006	BE Belgique	7007
DE Germany	7006	DE Allemagne	7007
ES Spain	7006	ES Espagne	7007
FI Finland	7006	FI Finlande	7007
FR France	7006	FR France	7007
IE Ireland	7006	IE Irlande	7007
IT Italy	7006	IT Italie	7007
LU Luxembourg	7006	LU Luxembourg	7007
MC Monaco	7006	MC Monaco	7007
NL Netherlands	7006	NL Pays-Bas	7007
PT Portugal	7006	PT Portugal	7007
EP European Patent Organisation	7006	EP Organisation européenne des brevets	7007
ES Spain	7008	ES Espagne	7009
IN India	7008	IN India	7009
Request in PCT-EASY Format: Receiving Offices Prepared to Accept Filings		Requête en mode de présentation PCT-EASY: Offices récepteurs disposés à accepter les dépôts	
CN China	7008	CN Chine	7009
IL Israel	7008	IL Israël	7009

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AT Austria, BE Belgium, DE Germany, ES Spain, FI Finland, FR France, IE Ireland, IT Italy, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Netherlands, PT Portugal, EP European Patent Organisation

The equivalent amounts in **euro (EUR)** and new equivalent amounts in **Austrian schillings (ATS), Belgian francs (BEF)**, **Deutsche mark (DEM)**, **Spanish pesetas (ESP)**, **Finnish marka (FIM)**, **French francs (FRF)**, **Irish pounds (IEP)**, **Italian lire (ITL)**, **Luxembourg francs (LUF)**, **Netherlands guilders (NLG)** and **Portuguese escudos (PTE)**, which were established pursuant to PCT Rules 15.2(b) and (d) and 57.2(c) and (e), for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee, as well as for the reduction of the international fee where PCT-EASY software is used, and which were published in *PCT Gazette* No. 12/1999 on 25 March 1999, are now confirmed as specified below. Small modifications have been made to the amounts previously published in Portuguese escudos.

Currency	Basic fee	Supplement per page over 30	Designation fee	Handling fee	PCT-EASY fee reduction
EUR	413	10	95	148	127
ATS	5,683.00	137.60	1,307.23	2,036.52	1,747.56
BEF	16,660	403	3,832	5,970	5,123
DEM	807.76	19.56	185.80	289.46	248.39
ESP	68,717	1,664	15,807	24,625	21,131
FIM	2,455.59	59.46	564.84	879.97	755.11
FRF	2,709.10	65.60	623.16	970.82	833.07
IEP	325.26	7.88	74.82	116.56	100.02
ITL	799,680	19,363	183,946	286,568	245,906
LUF	16,660	403	3,832	5,970	5,123
NLG	910.13	22.04	209.35	326.15	279.87
PTE	82,799.07	2,004.82	19,045.79	29,671.34	25,461.21

The figures in the table are based on the following (fixed) exchange rates between the euro and the national currencies concerned:

EUR 1 = ATS	13.7603	= FIM	5.94573	= LUF	40.3399
= BEF	40.3399	= FRF	6.55957	= NLG	2.20371
= DEM	1.95583	= IEP	0.787564	= PTE	200.482
= ESP	166.386	= ITL	1936.27		

[Updating of PCT Gazette No. 12/1999, page 3198]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AT Autriche, BE Belgique, DE Allemagne, ES Espagne, FI Finlande, FR France, IE Irlande, IT Italie, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Pays-Bas, PT Portugal, EP Office européen des brevets

Les montants équivalents en **euros (EUR)** ainsi que les nouveaux montants équivalents, exprimés en **schillings autrichiens (ATS)**, **francs belges (BEF), deutsche mark (DEM), pesetas espagnoles (ESP), markkaa finlandais (FIM), francs français (FRF), livres irlandaises (IEP), lires italiennes (ITL), francs luxembourgeois (LUF), florins néerlandais (NLG)** et en **escudos portugais (PTE)**, qui ont été établis conformément aux règles 15.2.b) et d) et 57.2.c) et e) du PCT, pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation et la taxe de traitement, ainsi que pour la réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY, et qui ont été publiés dans la *Gazette du PCT* no 12/1999 du 25 mars 1999, sont maintenant confirmés comme indiqué ci-dessous. Des modifications mineures ont été apportées aux montants exprimés en escudos portugais.

Monnaie	Taxe de base	Supplément par feuille à compter de la 31e	Taxe de désignation	Taxe de traitement	Réduction de taxe pour utilisation de PCT-EASY
EUR	413	10	95	148	127
ATS	5.683,00	137,60	1.307,23	2.036,52	1.747,56
BEF	16.660	403	3.832	5.970	5.123
DEM	807,76	19,56	185,80	289,46	248,39
ESP	68.717	1.664	15.807	24.625	21.131
FIM	2.455,59	59,46	564,84	879,97	755,11
FRF	2.709,10	65,60	623,16	970,82	833,07
IEP	325,26	7,88	74,82	116,56	100,02
ITL	799.680	19.363	183.946	286.568	245.906
LUF	16.660	403	3.832	5.970	5.123
NLG	910,13	22,04	209,35	326,15	279,87
PTE	82.799,07	2.004,82	19.045,79	29.671,34	25.461,21

Les montants figurant dans ce tableau sont basés sur les taux de change (fixes) suivants entre l'euro et les monnaies nationales concernées :

EUR 1 = ATS	13,7603	= FIM	5,94573	= LUF	40,3399
= BEF	40,3399	= FRF	6,55957	= NLG	2,20371
= DEM	1,95583	= IEP	0,787564	= PTE	200,482
= ESP	166,386	= ITL	1936,27		

[Mise à jour de la Gazette du PCT no 12/1999, page 3199]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

ES Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees in **Spanish pesetas (ESP)**, as well as amounts in **Euro (EUR)**, and, pursuant to PCT Rule 16.1(b), corresponding equivalent amounts in **Swiss francs (CHF)** and **US dollars (USD)** have been established, for the search fee for an international search by the Spanish Patent and Trademark Office, as specified below. The new amounts are applicable as from 1 July 1999.

Search fee (international search by the Spanish Patent and Trademark Office):	EUR 945	ESP 157,235	CHF 1,530	USD 1,002
Additional search fee:	EUR 945	ESP 157,235		

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex D(ES), page 269]

IN India

The **Indian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Indian rupees (INR)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below (the amounts in parentheses are applicable in case of filing by an individual):

Transmittal fee:	INR 5,000 (1,500)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	INR 3,000 (1,000)
National fee:	
Filing fee:	INR 5,000 (1,500)

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1999 (E), Annex C(IN), page 222, and Summary (IN), page 348]

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: RECEIVING OFFICES PREPARED TO ACCEPT FILINGS

CN China

The **China Intellectual Property Office** has notified the International Bureau that it is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes (see Section IV of PCT Gazette No. 51/1998 dated 23 December 1998).

[Updating of PCT Gazette No. 03/1999, page 702]

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified the International Bureau that it is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes (see Section IV of PCT Gazette No. 51/1998 dated 23 December 1998).

[Updating of PCT Gazette No. 03/1999, page 702]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

ES Espagne

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **pesetas espagnoles (ESP)**, ainsi que des montants exprimés en **euro (EUR)** et, en vertu de la règle 16.1.b) du PCT, des montants équivalents correspondants, exprimés en **francs suisses (CHF)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, ont été établis, pour une recherche internationale effectuée par l'Office espagnol des brevets et des marques. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 1er juillet 1999.

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office espagnol des brevets et des marques) :	EUR 945	ESP 157.235	CHF 1.530	USD 1.002
Taxe de recherche additionnelle :	EUR 945	ESP 157.235		

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe D(ES), page 277]

IN Inde

L'**Office indien des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **roupies indiennes (INR)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous (les montants indiqués entre parenthèses sont applicables dans le cas d'un dépôt effectué par un particulier) :

Taxe de transmission :	INR 5.000 (1.500)
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	INR 3.000 (1.000)
Taxe nationale :	
Taxe de dépôt :	INR 5.000 (1.500)

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1999 (F), annexe C(IN), page 229, et résumé (IN) page 365]

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : OFFICES RÉCEPTEURS DISPOSÉS À ACCEPTER LES DÉPÔTS

CN Chine

L'**Office de la propriété intellectuelle de la Chine** a informé le Bureau international qu'il est disposé à accepter le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY (voir la section IV de la Gazette du PCT no 51/1998 du 23 décembre 1998).

[Mise à jour de la Gazette du PCT no 03/1999, page 703]

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a informé le Bureau international qu'il est disposé à accepter le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY (voir la section IV de la Gazette du PCT no 51/1998 du 23 décembre 1998).

[Mise à jour de la Gazette du PCT no 03/1999, page 703]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
TZ United Republic of Tanzania	7672	TZ République-Unie de Tanzanie	7673
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
SE Sweden	7672	SE Suède	7673
Fees Payable under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
SE Sweden	7674	SE Suède	7675

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

TZ United Republic of Tanzania

On 14 June 1999, the **United Republic of Tanzania** deposited its instrument of accession to the PCT. The United Republic of Tanzania will become the 103rd Contracting State of the PCT on 14 September 1999.

Consequently, in any international application filed on or after 14 September 1999, the United Republic of Tanzania (country code: TZ) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of the United Republic of Tanzania will be entitled from 14 September 1999 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex A, page 6]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

SE Agreement between the Swedish Patent and Registration Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Swedish Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**

Fees and Charges

Part I. Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount (Swedish kronor)
Search fee (Rule 16.1(a))	8,510
Additional fee (Rule 40.2(a))	8,510
Translation of the international application (Rule 48.3), per word	[No change]
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	[No change]
Additional fee (Rule 68.3(a))	[No change]
Cost of copies (Rules 44.3(b),[2] 71.2(b) and 94.1), per page	[No change]

Part II. [No change]

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29550, and No. 06/1999, page 1518.

[2] Applicants receive free of charge, together with the international search report, a copy of each of the documents cited therein; the amount indicated is payable only where applicants request additional copies of such documents.

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

TZ République-Unie de Tanzanie

Le 14 juin 1999, la **République-Unie de Tanzanie** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. La République-Unie de Tanzanie deviendra le 103e État contractant du PCT le 14 septembre 1999.

En conséquence, la République-Unie de Tanzanie pourra être désignée (code pour le pays : TZ) dans toute demande internationale déposée le 14 septembre 1999 ou ultérieurement et, étant liée par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élue. En outre, à partir du 14 septembre 1999, les nationaux de la République-Unie de Tanzanie et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/1999 (F), annexe A, page 6]

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

SE Accord entre l'Office suédois des brevets et de l'enregistrement et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe C

L'**Office suédois des brevets** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)ii) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant de modifications apportées à l'annexe C de cet accord. L'annexe C modifiée a la teneur suivante :

"Annexe C

Taxes et droits

Partie I. Barème de taxes et de droits

Type de taxe ou de droit	Montant (Couronnes suédoises)
Taxe de recherche (règle 16.1.a))	8.510
Taxe additionnelle (règle 40.2.a))	8.510
Traduction de la demande internationale (règle 48.3), par mot	[Sans changement]
Taxe d'examen préliminaire (règle 58.1.b))	[Sans changement]
Taxe additionnelle (règle 68.3.a))	[Sans changement]
Taxe pour la délivrance de copies (règles 44.3. b),[2] 71.2. b) et 94.1), par page	[Sans changement]

Partie II. [Sans changement]

---

1 Publié dans la Gazette du PCT no 56/1997, page 29611, et no 06/1999, page 1519.

2 Les déposants reçoivent gratuitement avec le rapport de recherche internationale une copie de chacun des documents cités; le montant indiqué est à payer uniquement dans le cas où les déposants demandent des copies supplémentaires de ces documents.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

SE Swedish Patent Office

The **Swedish Patent Office** has notified the International Bureau of a new amount of the search fee in **Swedish kronor (SEK)** and the corresponding equivalent amounts in **Danish kroner (DKK)**, **Finnish markkaa (FIM)**, **Icelandic kronur (ISK)**, **Norwegian kroner (NOK)**, **Swiss francs (CHF)** and **US dollars (USD)**, payable for an international search carried out by it. The new amounts are specified below:

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):	SEK 8,510	ISK 75,000	CHF 1,530
	DKK 7,090	NOK 7,900	USD 990
	FIM 5,618		

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex D(SE), page 285]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

SE Office suédois des brevets

L'**Office suédois des brevets** a notifié au Bureau international un nouveau montant de la taxe de recherche exprimé en **couronnes suédoises (SEK)** et les montants équivalents correspondants, exprimés en **couronnes danoises (DKK)**, **markkaa finlandais (FIM)**, **couronnes islandaises (ISK), couronnes norvégiennes (NOK), francs suisses (CHF)** et **dollars des États-Unis (USD)**, pour une recherche internationale effectuée par l'Office suédois des brevets. Les nouveaux montants sont indiqués ci-dessous :

Taxe de recherche (recherche	SEK	8.510	ISK	75.000	CHF	1.530
internationale effectuée par	DKK	7.090	NOK	7.900	USD	990
l'Office suédois des brevets) :	FIM	5.618				

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999(F), annexe D(SE), page 312]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
SE Sweden	7974	SE Suède	7975
Fees Payable under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
IL Israel	7976	IL Israël	7977
SE Sweden	7976	SE Suède	7977
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
IL Israel	7976	IL Israël	7977
SL Sierra Leone	7976	SL Sierra Leone	7977

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

SE Agreement between the Swedish Patent and Registration Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Swedish Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**

Fees and Charges

Part I. [No change]

Part II. Conditions for and Extent of Refunds or Reductions of Fees

(1) [No change]

(2) [No change]

(3) Where the Authority benefits from an earlier international or international-type search or, where on an earlier application, the priority of which is claimed, a search has been carried out by it, 25%, 50% or 75% of the search fee paid according to Part I shall be refunded, depending upon the extent to which the Authority benefits from that search.

(4) Where on an earlier application, the priority of which is claimed, a search report has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland, the Norwegian Patent Office or the Icelandic Patent Office, and where the Authority benefits from that search report, the amount of SEK 850 shall be refunded in respect of the search fee paid according to Part I.

(5) [Text of former paragraph (4) without change]

(6) [Text of former paragraph (5) without change]".

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29550, No. 06/1999, page 1518, and No. 27/1999, page 7672.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

SE Accord entre l'Office suédois des brevets et de l'enregistrement et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe C

L'**Office suédois des brevets** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)ii) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant de modifications apportées à l'annexe C de cet accord. L'annexe C modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe C**

Taxes et droits

Partie I. [Sans changement]

Partie II. Conditions et limites des remboursements ou des réductions de taxes

1) [Sans changement]

2) [Sans changement]

3) Lorsque l'Administration peut utiliser une recherche internationale ou de type international antérieure ou lorsque, pour une demande antérieure dont la priorité est revendiquée, une recherche a été effectuée par ses soins, la taxe de recherche payée selon la partie I est remboursée à 25%, 50% ou 75% selon la mesure dans laquelle l'Administration peut utiliser cette recherche.

4) Lorsque, pour une demande antérieure dont la priorité est revendiquée, un rapport de recherche a été établi par l'Office danois des brevets, par l'Office national des brevets et de l'enregistrement de la Finlande, par l'Office norvégien des brevets ou par l'Office islandais des brevets et, lorsque cette administration peut utiliser ce rapport de recherche, un montant de SEK 850 est remboursé pour la taxe de recherche payée selon la partie I.

5) [Texte de l'ancien paragraphe 4) sans changement]

6) [Texte de l'ancien paragraphe 5) sans changement]".

[1] Publié dans la Gazette du PCT n° 56/1997, page 29611, n° 06/1999, page 1519, et n° 27/1999, page 7673.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified a new amount of a fee in **New Israel shekels (ILS)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

Filing fee: ILS 815

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Summary(IL), page 360]

SE Swedish Patent Office

The **Swedish Patent Office** has notified the International Bureau of additional conditions for, and amount of, refund of the search fee in the cases were a search report on an earlier application, the priority of which is claimed, has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland, the Norwegian Patent Office or the Icelandic Patent Office. The additional condition and amount of refund are specified below:

Conditions for refund and amount of refund of the search fee:	Where on an earlier application the priority of which is claimed, a search report has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland, the Norwegian Patent Office or the Icelandic Patent Office: refund of SEK 850

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex D(SE), page 285]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified its Internet address, as follows:

Internet: igjppelt@trendline.co.il

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(IL), page 79]

SL Sierra Leone

Pursuant to the accession of **Sierra Leone** to the Harare Protocol within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO) (see the notification published in PCT Gazette No. 21/1999 on 27 May 1999, page 5694), all international applications whose international filing date is on or after 25 February 1999 containing a designation for an ARIPO patent ("AP") expressed so as to include any State which is a Contracting State of the Harare Protocol and of the PCT are considered to include the designation of Sierra Leone ("SL") for the purposes of obtaining an ARIPO patent. It should be noted that, even where that fact is not reflected in the Notification of receipt of record copy (Form PCT/IB/301), the records of the International Bureau will be modified accordingly and the international applications concerned, when published in the form of pamphlets and in the PCT Gazette, will include that designation. No action is required on the part of applicants.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **nouveaux shekels israéliens (ILS)**, payable à l'office en sa qualité d'office désigné ou (élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Taxe de dépôt : ILS 815

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), résumé (IL), page 395]

SE Office suédois des brevets

L'**Office suédois des brevets** a notifié au Bureau international de nouvelles conditions de remboursement et le montant du remboursement de la taxe de recherche dans les cas où, pour une demande antérieure dont la priorité est revendiquée, un rapport de recherche a été établi par l'Office danois des brevets, par l'Office national des brevets et de l'enregistrement de la Finlande, par l'Office norvégien des brevets ou par l'Office islandais des brevets. Les nouvelles conditions et le montant de remboursement sont indiqués ci-dessous :

Conditions de remboursement et montant du remboursement de la taxe de recherche :	Lorsque, pour une demande antérieure dont la priorité est revendiquée, un rapport de recherche a été établi par l'Office danois des brevets, par l'Office national des brevets et de l'enregistrement de la Finlande, par l'Office norvégien des brevets ou par l'Office islandais des brevets : remboursement de SEK 850

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999(F), annexe D(SE), page 312]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié son adresse Internet, comme suit :

Internet : igjppelt@trendline.co.il

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(IL), page 81]

SL Sierra Leone

Suite à l'adhésion de la **Sierra Leone** au Protocole de Harare dans le cadre de l'Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO) (se référer à la notification publiée dans la Gazette du PCT nº 21/1999 du 27 mai 1999, page 5695), toutes les demandes internationales dont la date de dépôt international est le 25 février 1999 ou une date ultérieure et qui contiennent une désignation aux fins d'un brevet ARIPO ("AP") exprimée comme incluant tout État contractant du Protocole de Harare et du PCT, sont considérées comme comprenant la désignation de la Sierra Leone ("SL") aux fins de l'obtention d'un brevet ARIPO. Il convient de noter que, même si ce fait n'est pas reflété dans la Notification de réception de l'exemplaire original (formulaire PCT/IB/301), les registres du Bureau international seront modifiés en conséquence et les demandes internationales concernées, lorsqu'elles seront publiées sous forme de brochures et dans la Gazette du PCT, contiendront cette désignation. Aucune disposition n'est à prendre de la part des déposants.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
MA Morocco	8578	MA Maroc	8579
Fees Payable under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AU Australia	8578	AU Australie	8579
SG Singapore	8578	SG Singapour	8579
Corrigendum—Information on Contracting States		Rectificatif– Informations sur les États contractants	
IL Israel	8580	IL Israël	8581

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

MA Morocco

On 8 July 1999, **Morocco** deposited its instrument of accession to the PCT. Morocco will become the 104th Contracting State of the PCT on 8 October 1999.

Consequently, in any international application filed on or after 8 October 1999, Morocco (country code: MA) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Morocco will be entitled from 8 October 1999 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex A, page 6]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

New equivalent amounts in **Australian dollars (AUD),** as specified below, have been established, pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee, as well as for the PCT-EASY fee reduction. The new amounts are applicable as from 1 September 1999.

Basic fee:	AUD 626
Supplement per sheet over 30:	AUD 14
Designation fee:	AUD 144
PCT-EASY fee reduction:	AUD 193
Handling fee:	AUD 224

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(AU), page 197, and Annex E(AU), page 288]

SG Singapore

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Singapore dollars (SGD)** have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the PCT-EASY fee reduction. The new amounts are applicable as from 1 September 1999.

Basic fee:	SGD 712
Supplement per sheet over 30:	SGD 16
Designation fee:	SGD 164
PCT-EASY fee reduction:	SGD 219

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(SG), page 263]

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

MA Maroc

Le 8 juillet 1999, le **Maroc** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. Le Maroc deviendra le 104e État contractant du PCT le 8 octobre 1999.

En conséquence, le Maroc pourra être désigné (code pour le pays : MA) dans toute demande internationale déposée le 8 octobre 1999 ou ultérieurement et, étant lié par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élu. En outre, à partir du 8 octobre 1999, les nationaux du Maroc et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/1999 (F), annexe A, page 6]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AU Australie

De nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars australiens (AUD),** ont été établis, conformément aux règles 15.2.d) et 57.2.e) du PCT, pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation et la taxe de traitement, ainsi que pour la réduction de taxe PCT-EASY. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 1er septembre 1999.

Taxe de base :	AUD	626
Supplément par feuille à compter de la 31e :	AUD	14
Taxe de désignation :	AUD	144
Réduction de taxe PCT-EASY :	AUD	193
Taxe de traitement :	AUD	224

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/1999 (F), annexe C(AU), page 202, et annexe E(AU), page 316]

SG Singapour

Conformément à la règle 15.2.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars de Singapour (SGD)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation et la réduction de taxe PCT-EASY. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 1er septembre 1999.

Taxe de base :	SGD	712
Supplément par feuille à compter de la 31e :	SGD	16
Taxe de désignation :	SGD	164
Réduction de taxe PCT-EASY :	SGD	219

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/1999 (F), annexe C(SG), page 283]

CORRIGENDUM—Information on Contracting States

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified an additional e-mail address (and not its Internet address, as published in No. 28/1999 dated 15 July 1999), as follows:

E-mail: igjppelt@trendline.co.il

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(IL), page 79, and No. 28/1999, page 7976]

RECTIFICATIF–Informations sur les États contractants

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié une adresse électronique supplémentaire (et non pas son adresse Internet, comme il a été publié dans le n° 28 du 15 juillet 1999), comme suit :

Courrier électronique : igjppelt@trendline.co.il

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(IL), page 81, et n° 28/1999, page 7977]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
IL Israel	9174	IL Israël	9175

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified a new amount of a fee in **New Israel shekels (ILS)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee: ILS 426

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(IL), page 231]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **nouveaux shekels israéliens (ILS)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission : ILS 426

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe C (IL), page 242]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Receiving Offices		Offices récepteurs	
CH Switzerland	9460	CH Suisse	9461

RECEIVING OFFICES

CH Switzerland

The **Swiss Federal Intellectual Property Institute** has notified a change in its requirements concerning the language in which international applications may be filed, as indicated below. This change is effective as from 1 May 1999.

Language in which international applications may be filed:	German, French or English.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(CH), page 206]

OFFICES RÉCEPTEURS

CH Suisse

L'**Institut Fédéral de la Propriété Intellectuelle de la Suisse** a notifié un changement dans ses exigences concernant la langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée, comme indiqué ci-dessous. Ce changement est effectif à compter du 1er mai 1999.

Langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée :	Allemand, français ou anglais.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe C(CH), page 212]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
US United States of America	10054	US États-Unis d'Amérique	10055
Receiving Offices		Offices récepteurs	
ZA South Africa	10056	ZA Afrique du Sud	10057

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

US Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **United States Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) of the above-mentioned Agreement, of an amendment to Annex A thereof. The amended Annex A reads as follows:

"**Annex A**

States and Languages

Under Article 3 of the Agreement, the Authority specifies:

(i) the following States, so far as Article 3(1) is concerned:

United States of America, Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago, Mexico, Israel, New Zealand, India, South Africa;

(ii) the following States, as far as Article 3(2) is concerned:

United States of America and,
where the Authority has prepared the international search report, Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago, Mexico, Israel, New Zealand, India, South Africa;

(iii) the following language:

English."

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29557, and No. 52/1998, page 17568.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

US Accord entre l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe A

L'**Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)i) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant d'une modification apportée à l'annexe A de cet accord. L'annexe A modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe A**

États et langues

Conformément à l'article 3 de l'accord, l'Administration spécifie

i) les États suivants, en ce qui concerne l'article 3.1) :

États-Unis d'Amérique, Brésil, Barbade, Trinité-et-Tobago, Mexique, Israël, Nouvelle-Zélande, Inde, Afrique du Sud;

ii) les États suivants, en ce qui concerne l'article 3.2) :

États-Unis d'Amérique et,
lorsque l'Administration a préparé le rapport de recherche internationale, Brésil, Barbade, Trinité-et-Tobago, Mexique, Israël, Nouvelle-Zélande, Inde, Afrique du Sud;

iii) la langue suivante :

anglais."

[1] Publié dans la Gazette du PCT n° 56/1997, page 29618, et n° 52/1998, page 17569.

RECEIVING OFFICES

ZA South Africa

The **South African Patents and Trade Marks Office** has notified the International Bureau of the addition of the United States Patent and Trademark Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the South African Patents and Trade Marks Office as receiving Office. The consolidated list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, United States Patent and Trademark Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, United States Patent and Trademark Office[2] or European Patent Office[3]

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(ZA), page 275]

[2] The United States Patent and Trademark Office is competent only if the international search report has been prepared by that Office.

[3] The European Patent Office is competent only if the international search is or has been performed by that Office or by the Austrian Patent Office.

OFFICES RÉCEPTEURS

ZA Afrique du Sud

L'**Office sud-africain des brevets et des marques** a adressé au Bureau international une notification l'informant de l'adjonction de l'Office des brevets et des marques des États-Unis à la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et des administrations compétentes chargées de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées auprès de l'Office sud-africain des brevets et des marques en sa qualité d'office récepteur. La liste récapitulative est la suivante :

Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets, Office des brevets et des marques des États-Unis ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international :	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets, Office des brevets et des marques des États-Unis[2] ou Office européen des brevets[3]

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe C(ZA), page 301]

[2] L'Office des brevets et des marques des États-Unis n'est compétent que si le rapport de recherche internationale a été préparé par ses soins.

[3] L'Office européen des brevets n'est compétent que si la recherche internationale est ou a été effectuée par ses soins ou par l'Office autrichien des brevets.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations		Informations sur les États contractants et les Organisations intergouvernementales	
TZ United Republic of Tanzania	11010	TZ République-Unie de Tanzanie	11011
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	11010	AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)	11011
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
NZ New Zealand	11010	NZ Nouvelle-Zélande	11011

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

TZ United Republic of Tanzania
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **United Republic of Tanzania**, which became bound by the PCT on 14 September 1999, deposited, on 3 May 1999, its instrument of accession to the Harare Protocol within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO) and, on 3 August 1999, became bound by that Protocol. Thus, as from 14 September 1999, the date on which it became bound by the PCT, it is possible for applicants to designate the United Republic of Tanzania for an ARIPO patent, as well as for a national patent.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999(E), Annex B2(AP), page 183, and Annex C(AP), page 195]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NZ New Zealand

The **Intellectual Property Office of New Zealand** has notified changes in the amounts of fees in **New Zealand dollars (NZD)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	NZD 180
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	None
National fee:	
Filing fee:	NZD 250

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(NZ), page 255, and Summary (NZ), page 389]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

TZ République-Unie de Tanzanie
AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)

La **République-Unie de Tanzanie**, qui est devenue liée par le PCT le 14 septembre 1999, a déposé, le 3 mai 1999, son instrument d'adhésion au Protocole de Harare dans le cadre de l'Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO) et, le 3 août 1999, est devenue liée par ce protocole. Par conséquent, à compter du 14 septembre 1999, date à laquelle elle est devenue liée par le PCT, les déposants peuvent désigner la République-Unie de Tanzanie à la fois aux fins d'un brevet ARIPO et aux fins d'un brevet national.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999(F), annexe B2(AP), page 186, et annexe C(AP), page 199]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

NZ Nouvelle-Zélande

L'**Office de la propriété intellectuelle de la Nouvelle-Zélande** a notifié des changements dans les montants de taxes, exprimés en **dollars néo-zélandais (NZD),** payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	NZD 180
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	Néant
Taxe nationale :	
Taxe de dépôt :	NZD 250

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe C(NZ), page 274, et résumé (NZ) page 432]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
KR Republic of Korea	11338	KR République de Corée	11339
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
OA African Intellectual Property Organization (OAPI)	11338	OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)	11339

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified a change in the types of protection available in the Republic of Korea via the PCT, as follows:

Types of protection available via the PCT:	Patents, utility models (a utility model may be sought instead of or in addition to a patent)

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(KR), page 94]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

OA African Intellectual Property Organization (OAPI)

The **African Intellectual Property Organization (OAPI)** has notified new amounts of fees for utility models in **CFA francs BEAC (XAF)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

	Utility model
Filing fee:	XAF 60,000
Fee for priority claims, per priority:	XAF 25,000
Publication fee:	XAF 145,000
Claim fee for each claim in excess of 10:	None
Fee for acceptance of description and drawings:	
– for 11 to 20 sheets	XAF 65,000
– for 21 to 30 sheets	XAF 100,000
– for 31 to 40 sheets	XAF 135,000
– after 40 for each set of 10 sheets	XAF 35,000
Annual fee for the second year:	None
Annual fee for the third year:	None

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Summary (OA), page 391]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié un changement dans les types de protection disponibles en République de Corée par la voie PCT, comme suit :

Types de protection disponibles par la voie PCT :	Brevets, modèles d'utilité (un modèle d'utilité peut être demandé au lieu ou en plus d'un brevet)

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(KR), page 97]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)

L'**Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)** a notifié de nouveaux montants de taxes pour les modèles d'utilité, exprimés en **francs CFA BEAC (XAF)**, payables à l'office en sa qualité et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

	Modèle d'utilité
Taxe de dépôt :	XAF 60.000
Taxe de revendication de la priorité d'un ou plusieurs dépôts antérieurs, par priorité revendiquée :	XAF 25.000
Taxe de publication :	XAF 145.000
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 11e :	Néant
Taxe d'acceptation de la description et des dessins :	
– de 11 à 20 pages	XAF 65.000
– de 21 à 30 pages	XAF 100.000
– de 31 à 40 pages	XAF 135.000
– par tranche de 10 pages au-delà de 40 pages	XAF 35.000
Taxe d'annuité pour la deuxième année:	Néant
Taxe d'annuité pour la troisième année:	Néant

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), et résumé (OA), page 434]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
IB International Bureau	11970	IB Bureau international	11971
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
SG Singapore	11970	SG Singapour	11971
Statistics Relating to Record Copies Received by the International Bureau in 1998		Statistiques concernant les exemplaires originaux reçus par le Bureau international en 1998	
Guidance Note Concerning Statistics	11970	Note explicative concernant les statistiques	11971
Designation of States Broken Down According to Receiving Offices	11972	Désignations des États par office récepteur	11972
Record Copies Received Broken Down According to Receiving Offices and Languages of Filing	11992	Exemplaires originaux reçus par office récepteur et par langue de dépôt	11992

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IB International Bureau

The International Bureau notifies changes in the WIPO bank account numbers to be used for the payment of fees by bank transfer to it. The text of footnote 6 to Annex C(IB), published on page 227 of PCT Gazette No. S-02/1999(E), should now read as follows:

"[6] Fees may be paid in the following ways:
— by debit of a current account established with WIPO (Swiss francs only);
— by bank transfer to WIPO bank account No. 4251-487080-81 (Swiss francs) or No. 4251-487080-82 (US dollars), SWIFT code: CRESCHZZ12A at the Crédit Suisse, 1211 Geneva 70, Switzerland;
— by transfer to WIPO postal account No. 12-5000-8, Geneva, Switzerland (Swiss francs only);
— by check made payable to the World Intellectual Property Organization (Swiss francs or US dollars);
— in cash (only if payment is made in person) (Swiss francs only)."

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999(E), Annex C(IB), page 227]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

SG Singapore

The **Registry of Patents of Singapore** has notified a change in the name of the Office, as follows:

Name of Office: Intellectual Property Office of Singapore

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(SG), page 147]

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU IN 1998

Guidance Note Concerning Statistics

Certain codes are used in the bilingual statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have, pursuant to Section 115 of the Administrative Instructions, been taken from WIPO Standard ST.3.* The codes and the States to which they refer are set out on page vi of this *Gazette*.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office acts, except in the case of the ARIPO Office ("AP"), the Eurasian Patent Office ("EA") and the European Patent Office ("EP") where they act (as well as the respective national industrial property offices) as receiving Offices for the Contracting States of the PCT which are also party to the Harare Protocol, the Eurasian Patent Convention or the European Patent Convention, respectively, and that of the International Bureau ("IB") where it acts pursuant to PCT Rule 19.1(a)(iii) as receiving Office for applicants from all Contracting States of the PCT. In the table relating to the designations of States, the figures shown relate to the designations contained in record copies as received by the International Bureau. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT," "AP," "EA" and/or "EP" are indicated. The abbreviations mean that the figures shown in the table relate to national patents ("NAT"), ARIPO patents ("AP"), Eurasian patents ("EA") and/or European patents ("EP"). The code "OA" relates to all designations of the member States of the African Intellectual Property Organization (OAPI).

* Published in the *WIPO Handbook on Industrial Property Information and Documentation*.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

IB Bureau international

Le Bureau international notifie des changements dans les numéros de comptes bancaires de l'OMPI à utiliser pour le paiement des taxes par virement bancaire au Bureau international. Le texte de la note de bas de page 6 de l'annexe C(IB), publiée à la page 239 de la Gazette du PCT n° S-02/1999(F), a désormais la teneur suivante :

"[6] Les taxes peuvent être payées de la façon suivante :
- par débit d'un compte courant auprès de l'OMPI (francs suisses seulement);
- par virement bancaire sur le compte bancaire de l'OMPI n° 4251-487080-81 (francs suisses) ou n° 4251-487080-82 (dollars des États-Unis), code SWIFT : CRESCHZZ12A auprès du Crédit Suisse, 1211 Genève 70, Suisse;
- par virement sur le compte postal de l'OMPI n° 12-5000-8, Genève, Suisse (francs suisses seulement);
- par chèque payable à l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle (francs suisses ou dollars des États-Unis);
- en espèces (uniquement si le paiement est effectué en personne) (francs suisses seulement)."

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999(F), annexe C(IB), page 239]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

SG Singapour

L'**Office des brevets de Singapour** a notifié un changement dans le nom de l'office, comme suit :

Nom de l'office : Office de la propriété intellectuelle de Singapour

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(SG), page 150]

STATISTIQUES CONCERNANT LES EXEMPLAIRES ORIGINAUX REÇUS PAR LE BUREAU INTERNATIONAL EN 1998

Note explicative concernant les statistiques

Certains codes sont utilisés dans les tableaux de statistiques bilingues pour permettre d'identifier les offices récepteurs et les États désignés. Conformément à l'instruction administrative 115, ces codes sont extraits de la norme ST.3 de l'OMPI[*]. Les codes et les noms des États correspondants figurent à la page vii de la présente *Gazette*.

Dans le cas des offices récepteurs, les codes indiquent l'État contractant du Traité de coopération en matière de brevets (PCT) pour lequel l'office récepteur agit, sauf dans le cas de l'Office de l'ARIPO ("AP"), de l'Office eurasien des brevets ("EA") et de l'Office européen des brevets ("EP") lorsqu'agissent en qualité d'offices récepteurs pour les États contractants du PCT qui sont également parties au Protocole de Harare, à la Convention sur le brevet eurasien ou à la Convention sur le brevet européen, respectivement (ainsi que les offices nationaux de propriété industrielle), et dans le cas du Bureau international ("IB") lorsqu'il agit en qualité d'office récepteur pour les déposants de tous les États contractants du PCT en vertu de la règle 19.1.a)iii) du PCT. Dans le tableau relatif aux désignations d'États, les chiffres indiqués se rapportent aux désignations contenues dans les exemplaires originaux reçus par le Bureau international. Le code de chaque État désigné est accompagné de l'abréviation "NAT", "AP", "EA" ou "EP". Ces abréviations signifient que les chiffres indiqués se rapportent aux brevets nationaux ("NAT"), aux brevets ARIPO ("AP"), aux brevets eurasiens ("EA") ou aux brevets européens ("EP"). Le code "OA" se réfère à toutes les désignations faites en ce qui concerne les États membres de l'Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI).

[*] Publiée dans le *Manuel de l'OMPI sur l'information et la documentation en matière de propriété industrielle*.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
DÉSIGNATIONS DES ÉTATS PAR OFFICE RÉCEPTEUR

(1 January/janvier 1998 — 31 December/décembre 1998)

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**AM**	**AP**	**AT**	**AU**	**AZ**	**BA**	**BE**	**BG**	**BR**	**BY**	**CA**	**CH**	**CN**	**CU**	**CZ**
AL NAT	2	11	161	883	0	2	144	9	46	9	940	299	275	2	26
AM EA	2	11	153	883	1	2	146	13	49	10	927	309	276	1	33
AM NAT	2	11	156	882	0	2	139	10	45	10	941	295	275	0	27
AT EP	2	11	297	1005	1	2	203	17	104	10	1179	542	309	10	49
AT NAT	2	11	158	884	0	2	140	11	45	10	936	301	275	0	37
AU NAT	2	11	211	1007	1	2	170	11	63	10	1053	360	290	8	37
AZ EA	2	11	153	883	1	2	146	13	49	10	927	309	276	1	33
AZ NAT	2	11	156	882	0	2	126	9	44	10	939	294	275	0	30
BA NAT	2	11	154	884	0	2	142	9	45	10	940	298	275	1	27
BB NAT	2	11	156	883	0	2	151	7	46	9	939	298	275	1	27
BE EP	2	11	297	1005	1	2	203	17	104	10	1179	543	309	10	49
BG NAT	2	11	163	885	0	2	157	8	47	10	947	306	276	1	35
BR NAT	2	11	202	901	1	2	167	11	35	10	995	360	285	9	37
BY EA	2	11	153	883	1	2	146	13	49	10	927	309	276	1	33
BY NAT	2	11	158	882	0	2	138	13	44	9	944	299	276	1	33
CA NAT	2	11	217	979	1	2	188	16	79	10	1032	424	291	10	42
CH EP	2	11	296	1005	1	2	203	17	104	10	1179	543	309	10	49
CH NAT	2	11	157	884	0	2	139	11	45	10	937	300	276	0	37
CN NAT	2	11	200	927	1	2	171	12	74	10	1004	412	273	7	37
CU NAT	2	11	156	886	0	2	146	9	49	10	937	294	275	0	27
CY EP	0	11	211	747	1	2	148	9	71	6	834	412	248	4	33
CZ NAT	2	11	189	888	1	2	163	12	47	10	965	339	275	2	16
DE EP	2	11	297	1005	1	2	203	17	104	10	1179	543	309	10	49
DE NAT	2	11	164	894	0	2	156	12	46	10	959	305	290	0	42
DK EP	2	11	296	1005	1	2	203	17	104	10	1179	542	309	10	49
DK NAT	2	11	158	885	0	2	140	9	44	10	936	299	274	0	34
ES EP	2	11	296	1005	1	2	203	17	104	10	1179	543	309	10	49
ES NAT	2	11	157	885	0	2	140	11	45	10	941	298	275	0	37
EE NAT	2	11	158	884	1	2	157	11	46	10	946	303	275	1	34
FI EP	2	11	296	1005	1	2	203	17	104	10	1179	542	309	10	49
FI NAT	2	11	158	887	0	2	141	10	46	10	940	300	275	0	34
FR EP	2	11	297	1005	1	2	203	17	104	10	1179	543	309	10	49
GB EP	2	11	297	1005	1	2	203	17	104	10	1179	543	309	10	49
GB NAT	2	11	160	899	0	2	140	10	45	10	963	303	286	0	37
GD NAT	0	0	14	141	0	0	24	0	0	0	91	30	55	0	0

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**AM**	**AP**	**AT**	**AU**	**AZ**	**BA**	**BE**	**BG**	**BR**	**BY**	**CA**	**CH**	**CN**	**CU**	**CZ**
GE NAT	2	11	157	884	1	2	157	10	46	10	943	302	275	1	29
GH AP	2	11	152	880	0	2	143	8	45	5	916	294	275	1	25
GH NAT	2	11	152	878	0	2	123	8	43	9	915	265	259	0	23
GM AP	2	11	152	879	0	2	141	8	44	5	915	294	275	1	25
GM NAT	1	11	149	869	0	2	116	8	36	9	811	254	242	1	13
GR EP	2	11	296	1005	1	2	203	17	104	10	1179	542	309	10	49
GW NAT	0	1	82	475	0	2	73	4	23	5	434	127	79	0	8
HR NAT	0	11	74	400	0	0	55	5	12	4	364	137	163	1	5
HU NAT	2	11	189	891	1	2	161	12	49	10	962	335	276	2	41
ID NAT	1	11	163	890	1	2	148	8	35	9	867	278	248	2	15
IE EP	2	11	296	1005	1	2	203	17	104	10	1179	542	309	10	49
IL NAT	2	11	167	886	1	2	162	12	47	10	967	312	277	3	35
IN NAT	0	0	5	0	0	0	8	0	0	0	0	18	15	0	0
IS NAT	2	11	158	884	1	2	155	9	46	10	941	303	275	1	29
IT EP	2	11	297	1005	1	2	203	17	104	10	1179	543	309	10	49
JP NAT	2	11	243	983	1	2	189	15	92	10	1157	508	309	7	39
KE AP	2	11	152	880	0	2	143	8	45	5	916	294	275	1	25
KE NAT	2	11	157	883	0	2	139	9	45	9	933	295	275	0	29
KG EA	2	11	153	883	1	2	146	13	49	10	927	309	276	1	33
KG NAT	2	11	157	882	0	2	137	9	45	10	941	297	275	0	26
KP NAT	2	11	157	888	1	2	158	10	52	10	941	302	276	1	27
KR NAT	2	11	182	909	1	2	165	11	69	10	998	376	290	5	36
KZ EA	2	11	153	883	1	2	146	13	49	10	927	309	276	1	33
KZ NAT	2	11	157	882	0	2	140	9	44	10	940	299	275	0	31
LC NAT	2	11	154	883	0	2	140	7	45	9	934	289	275	1	26
LK NAT	2	11	156	886	0	2	156	7	46	9	943	299	275	3	27
LR NAT	2	11	157	883	0	2	153	9	46	10	937	298	275	1	27
LS AP	2	11	152	880	0	2	143	8	45	5	916	294	275	1	25
LS NAT	2	11	156	882	0	2	129	8	45	10	927	294	275	0	27
LT NAT	2	11	160	884	1	2	159	9	46	10	946	305	275	1	33
LU EP	2	11	297	1005	1	2	203	17	104	10	1179	542	309	10	49
LU NAT	2	11	157	882	0	2	140	8	45	10	932	297	275	0	28
LV NAT	2	11	160	884	1	2	157	10	46	10	944	304	275	1	33
MC EP	2	11	296	1005	1	2	203	17	104	10	1179	542	309	10	49
MD EA	2	11	153	883	1	2	146	13	49	10	927	309	276	1	33
MD NAT	2	11	157	882	0	2	140	9	45	10	938	299	275	0	27
MG NAT	2	11	157	883	0	2	154	7	46	10	937	298	275	1	27
MK NAT	2	11	161	884	0	2	149	10	46	10	938	302	275	1	33

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**AM**	**AP**	**AT**	**AU**	**AZ**	**BA**	**BE**	**BG**	**BR**	**BY**	**CA**	**CH**	**CN**	**CU**	**CZ**
MN NAT	2	11	156	885	0	2	153	9	46	10	940	301	275	1	27
MW AP	2	11	152	880	0	2	143	8	45	5	916	294	275	1	25
MW NAT	2	11	156	883	0	2	135	7	45	9	929	295	275	0	27
MX NAT	2	11	188	900	1	2	164	10	66	10	1009	333	279	8	31
NL EP	2	11	297	1005	1	2	203	17	104	10	1179	542	309	10	49
NO NAT	2	11	171	890	1	2	165	11	50	10	980	341	278	4	36
NZ NAT	2	11	165	937	1	2	160	9	49	10	981	322	279	1	34
PL NAT	2	11	193	889	1	2	165	12	50	10	974	337	277	1	45
PT EP	2	11	296	1005	1	2	203	17	104	10	1179	542	309	10	49
PT NAT	2	11	156	883	0	2	141	9	45	10	940	297	275	0	36
RO NAT	2	11	163	886	1	2	161	11	47	10	947	314	277	1	34
RU EA	2	11	153	883	1	2	146	13	49	10	927	309	276	1	33
RU NAT	2	11	187	884	0	2	149	14	49	9	966	331	285	3	40
SD AP	2	11	152	880	0	2	143	8	45	5	916	294	275	1	25
SD NAT	2	11	157	884	0	2	137	8	45	9	933	294	275	0	29
SE EP	2	11	297	1005	1	2	203	17	104	10	1179	543	309	10	49
SE NAT	2	11	158	885	0	2	137	10	46	10	938	300	279	1	33
SG NAT	2	11	165	895	1	2	160	10	57	10	968	333	281	4	33
SI NAT	2	11	184	885	1	2	159	11	46	10	948	314	275	2	36
SK NAT	2	11	179	887	1	2	159	11	51	10	948	315	275	1	42
SL NAT	2	11	151	875	0	2	140	7	45	9	923	272	257	1	23
SZ AP	2	11	152	880	0	2	143	8	45	5	916	294	275	1	25
TJ EA	2	11	153	883	1	2	146	13	49	10	927	309	276	1	33
TJ NAT	2	11	156	882	0	2	136	9	44	10	941	298	275	0	27
TM EA	2	11	153	883	1	2	146	13	49	10	927	309	276	1	33
TM NAT	2	11	156	882	0	2	135	10	44	10	941	298	275	0	27
TR NAT	2	11	174	888	1	2	162	14	48	10	950	329	276	2	37
TT NAT	2	11	157	883	0	2	152	8	46	10	939	297	275	1	27
UA NAT	2	11	164	885	1	2	159	13	47	10	955	310	275	3	42
UG AP	2	11	152	880	0	2	143	8	45	5	916	294	275	1	25
UG NAT	2	11	156	882	0	2	136	8	45	9	929	294	275	0	27
US NAT	2	11	287	1018	1	2	198	16	98	10	746	543	303	9	44
UZ NAT	2	11	156	885	0	2	152	10	46	10	944	301	275	1	27
VN NAT	2	11	164	889	1	2	158	9	46	10	948	301	277	3	28
YU NAT	2	11	158	879	1	2	146	9	46	9	932	282	260	1	26
ZW AP	2	11	152	880	0	2	143	8	45	5	916	294	275	1	25
ZW NA	2	11	151	879	0	2	127	8	44	9	919	263	260	1	24

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**AM**	**AP**	**AT**	**AU**	**AZ**	**BA**	**BE**	**BG**	**BR**	**BY**	**CA**	**CH**	**CN**	**CU**	**CZ**
TOT NAT	139	781	11895	63529	29	142	10688	707	3457	693	67183	22325	19624	125	2209
TOT AP	18	99	1368	7919	0	18	1285	72	404	45	8243	2646	2475	9	225
TOT EA	18	99	1377	7947	9	18	1314	117	441	90	8343	2781	2484	9	297
TOT EP	34	198	5252	17832	18	36	3599	298	1839	176	20877	9634	5501	174	866
TOT OA*	28	165	2210	12729	0	28	2102	116	659	116	13370	4275	4016	15	389
TOTAL DESIGNATIONS	237	1342	22102	109956	56	242	18988	1310	6800	1120	118016	41661	34100	332	3986

* Designations of OAPI member States (**BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **GW** Guinea-Bissau (as from 8 July 1998), **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo) may be made for the purposes of an OAPI patent only and therefore are not shown separately in the table.

* Les désignations des pays membres de l'OAPI (**BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **GW** Guinée-Bissau (à compter du 8 juillet 1998), **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo) peuvent être faites uniquement aux fins d'un brevet OAPI et, par conséquent, ne sont pas indiquées séparément dans le tableau.

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**DE**	**DK**	**EA**	**EE**	**ES**	**FI**	**FR**	**GB**	**GE**	**GR**	**HR**	**HU**	**IE**	**IL**	**IS**
AL NAT	439	535	2	0	170	888	1201	2857	3	15	4	81	109	580	11
AM EA	494	550	2	0	169	906	1242	2858	5	14	4	87	106	581	11
AM NAT	402	553	1	2	156	887	1038	2853	3	11	3	68	106	580	11
AT EP	3440	574	10	2	344	1009	2885	3913	5	35	6	109	117	642	11
AT NAT	400	554	1	0	154	890	992	2849	3	12	4	70	106	580	11
AU NAT	823	562	1	2	209	921	1630	3185	3	25	5	93	114	596	11
AZ EA	494	550	2	0	169	906	1243	2858	5	13	4	87	106	581	11
AZ NAT	393	535	1	2	154	885	1019	2852	3	11	3	66	105	580	10
BA NAT	428	547	1	2	171	892	1176	2839	3	13	5	78	106	573	10
BB NAT	432	535	1	0	172	882	1200	2862	3	12	3	79	106	580	11
BE EP	3440	574	10	2	344	1009	2887	3913	5	35	6	110	117	642	11
BG NAT	486	553	3	2	179	897	1234	2867	3	17	5	88	105	581	11
BR NAT	1040	553	2	2	217	924	1663	3022	3	18	5	89	107	588	11
BY EA	494	550	2	0	169	906	1243	2858	5	14	4	87	106	581	11
BY NAT	427	553	1	2	156	888	1042	2855	3	11	3	69	105	581	11
CA NAT	1182	559	8	2	250	956	2095	3379	3	26	5	100	117	615	11
CH EP	3439	574	10	2	344	1009	2886	3913	5	35	6	110	117	642	11
CH NAT	392	553	1	2	155	888	995	2850	3	12	4	72	106	580	11
CN NAT	1469	554	10	2	214	925	1711	3174	3	22	5	94	111	608	11
CU NAT	403	529	2	2	179	882	1197	2845	3	12	5	78	106	576	10
CY EP	1999	403	7	1	251	673	1947	2749	3	25	6	64	79	445	9
CZ NAT	748	553	3	2	190	902	1339	2932	3	14	5	89	106	584	11
DE EP	3439	574	10	2	344	1009	2887	3913	5	35	6	110	117	642	11
DE NAT	269	557	2	2	154	906	1043	2892	3	12	5	72	106	581	11
DK EP	3439	574	10	2	344	1009	2886	3913	5	35	6	110	117	642	11
DK NAT	388	554	1	2	153	894	986	2858	3	12	4	70	106	580	11
ES EP	3441	574	10	2	344	1009	2887	3913	5	35	6	110	117	642	11
ES NAT	390	555	1	2	140	890	995	2858	3	13	4	71	106	580	11
EE NAT	480	553	2	2	175	902	1229	2865	3	12	5	82	105	580	11
FI EP	3439	574	10	2	344	1009	2886	3913	5	35	6	110	117	642	11
FI NAT	386	555	1	2	155	894	993	2856	3	13	4	70	106	581	11
FR EP	3441	574	10	2	344	1009	2887	3913	5	35	6	110	117	642	11
GB EP	3441	574	10	2	344	1009	2887	3912	5	35	6	110	117	642	11
GB NAT	406	556	1	2	155	897	1002	3039	3	13	5	71	106	579	11
GD NAT	6	78	0	0	4	149	103	389	2	3	0	1	8	129	0

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**DE**	**DK**	**EA**	**EE**	**ES**	**FI**	**FR**	**GB**	**GE**	**GR**	**HR**	**HU**	**IE**	**IL**	**IS**
GE NAT	454	553	2	0	174	892	1214	2868	3	15	4	82	105	580	11
GH AP	427	532	0	0	167	882	1200	2845	3	13	4	77	103	571	11
GH NAT	326	525	1	0	152	879	983	2803	3	10	4	63	103	565	10
GM AP	366	532	0	0	167	882	1164	2813	3	13	4	74	95	571	10
GM NAT	220	509	1	0	134	854	833	2639	3	9	3	56	93	550	10
GR EP	3439	574	10	2	344	1009	2886	3913	5	35	6	110	117	642	11
GW NAT	139	311	0	0	79	524	422	1382	0	3	0	36	51	288	5
HR NAT	91	232	0	0	57	356	472	1225	3	9	6	28	42	267	5
HU NAT	686	553	3	2	182	902	1327	2917	3	16	5	61	107	585	11
ID NAT	394	520	2	2	156	890	1083	2775	3	12	5	70	99	560	10
IE EP	3439	574	10	2	344	1009	2886	3913	5	35	6	110	117	642	11
IL NAT	540	553	3	2	189	896	1326	2903	3	23	5	86	107	579	10
IN NAT	0	9	0	0	0	18	11	57	0	0	0	0	0	12	0
IS NAT	451	553	1	2	174	893	1225	2863	3	13	4	80	106	579	11
IT EP	3441	574	10	2	344	1009	2887	3913	5	35	6	110	117	642	11
JP NAT	2773	564	9	2	273	975	2527	3711	4	27	6	102	116	633	11
KE AP	427	532	0	0	167	882	1200	2846	3	13	4	77	103	571	11
KE NAT	395	535	1	2	155	882	997	2856	3	9	4	68	105	580	11
KG EA	494	550	2	0	169	906	1243	2858	5	14	4	87	106	581	11
KG NAT	402	535	1	2	155	887	1034	2854	3	9	3	68	105	580	11
KP NAT	442	535	2	2	179	888	1217	2859	3	15	5	83	105	581	11
KR NAT	1504	552	3	2	191	923	1620	3101	3	20	5	90	110	596	11
KZ EA	494	550	2	0	169	906	1243	2858	5	14	4	87	106	581	11
KZ NAT	410	552	1	2	156	887	1023	2854	3	10	3	68	105	580	11
LC NAT	400	528	1	0	168	880	1157	2840	3	12	4	74	105	573	10
LK NAT	441	534	1	0	170	882	1206	2856	3	14	5	79	105	581	11
LR NAT	433	534	1	2	169	881	1198	2856	3	12	4	82	105	578	11
LS AP	427	532	0	0	167	882	1200	2846	3	13	4	77	103	571	11
LS NAT	392	534	1	0	155	880	997	2840	3	9	3	66	105	578	11
LT NAT	480	552	2	2	175	901	1238	2861	3	11	4	83	109	580	11
LU EP	3440	574	10	2	344	1009	2886	3913	5	35	6	110	117	642	11
LU NAT	376	553	1	2	153	888	986	2844	3	11	3	69	106	580	11
LV NAT	477	553	2	2	174	901	1225	2861	3	11	5	82	109	580	11
MC EP	3439	574	10	2	344	1009	2886	3913	5	35	6	110	117	642	11
MD EA	494	550	2	0	169	906	1243	2858	5	14	4	87	106	581	11
MD NAT	418	553	1	2	154	886	1038	2852	3	10	3	68	105	580	11
MG NAT	433	535	1	0	170	881	1205	2869	3	11	3	79	105	580	11
MK NAT	452	553	1	2	171	892	1207	2852	3	16	5	83	106	580	11

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**DE**	**DK**	**EA**	**EE**	**ES**	**FI**	**FR**	**GB**	**GE**	**GR**	**HR**	**HU**	**IE**	**IL**	**IS**
MN NAT	439	535	1	2	172	885	1202	2859	3	11	4	82	105	580	11
MW AP	427	532	0	0	167	882	1200	2846	3	13	4	77	103	571	11
MW NAT	391	535	1	0	154	881	1000	2859	3	9	3	68	105	580	11
MX NAT	721	553	2	2	230	906	1493	2994	3	20	5	86	111	586	11
NL EP	3440	574	10	2	344	1009	2887	3913	5	35	6	110	117	642	11
NO NAT	622	554	2	2	185	935	1360	2983	3	21	6	90	108	587	11
NZ NAT	516	553	1	2	183	902	1310	2945	3	17	5	85	111	584	11
PL NAT	696	553	9	2	193	917	1390	2938	3	18	5	92	107	584	11
PT EP	3439	574	10	2	344	1009	2886	3913	5	35	6	110	117	642	11
PT NAT	376	553	1	2	155	889	988	2854	3	13	4	70	106	580	11
RO NAT	492	553	3	2	178	895	1259	2872	3	16	5	93	109	584	11
RU EA	494	550	2	0	169	906	1243	2858	5	14	4	87	106	581	11
RU NAT	841	553	1	2	179	919	1285	2949	3	17	5	82	108	592	11
SD AP	427	532	0	0	167	882	1200	2846	3	13	4	77	103	571	11
SD NAT	399	535	1	0	155	881	1006	2856	3	13	4	68	105	554	11
SE EP	3440	574	10	2	344	1009	2887	3913	5	35	6	110	117	642	11
SE NAT	390	554	1	2	153	905	988	2857	3	12	4	70	106	580	11
SG NAT	553	553	2	2	176	896	1354	2942	3	16	5	79	107	591	11
SI NAT	495	553	2	2	174	897	1256	2862	3	15	5	89	109	580	11
SK NAT	544	553	3	2	176	900	1273	2872	3	15	5	91	105	580	11
SL NAT	348	523	1	0	166	879	1131	2803	3	12	4	74	103	565	10
SZ AP	427	532	0	0	167	882	1200	2846	3	13	4	77	103	571	11
TJ EA	494	550	2	0	169	906	1243	2858	5	14	4	87	106	581	11
TJ NAT	398	535	1	2	154	887	1018	2854	3	10	3	68	105	580	11
TM EA	494	550	2	0	169	906	1243	2858	5	14	4	87	106	581	11
TM NAT	396	535	1	2	154	887	1017	2855	3	10	3	66	105	580	11
TR NAT	537	553	4	2	189	895	1327	2902	3	23	5	84	106	584	11
TT NAT	432	535	1	0	169	881	1201	2864	3	12	4	79	106	580	11
UA NAT	640	553	9	2	181	897	1300	2896	3	16	5	93	105	580	11
UG AP	427	532	0	0	167	882	1200	2846	3	13	4	77	103	571	11
UG NAT	395	535	1	0	156	881	998	2852	3	10	3	66	105	578	11
US NAT	3341	493	10	2	322	985	2824	3733	5	33	7	109	112	618	11
UZ NAT	444	553	2	2	170	892	1203	2861	3	13	4	81	105	580	11
VN NAT	476	553	3	2	173	883	1263	2868	3	13	5	81	106	579	11
YU NAT	378	542	3	2	171	893	1175	2818	3	18	5	85	103	566	10
ZW AP	427	532	0	0	167	882	1200	2845	3	13	4	77	103	571	11
ZW NA	326	523	2	0	154	879	981	2793	3	11	4	64	104	565	10

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**DE**	**DK**	**EA**	**EE**	**ES**	**FI**	**FR**	**GB**	**GE**	**GR**	**HR**	**HU**	**IE**	**IL**	**IS**
TOT NAT	40904	38779	156	108	12349	63804	87256	206917	218	1020	309	5552	7544	41394	769
TOT AP	3782	4788	0	0	1503	7938	10764	25579	27	117	36	690	919	5139	98
TOT EA	4446	4950	18	0	1521	8154	11186	25722	45	125	36	783	954	5229	99
TOT EP	60475	10161	177	35	6099	17826	51016	69269	88	620	108	1933	2068	11359	196
TOT OA*	6120	7647	15	0	2450	12691	17618	41100	45	189	60	1121	1527	8269	159
TOTAL DESIGNATIONS	115727	66325	366	143	23922	110413	177840	368587	423	2071	549	10079	13012	71390	1321

* Designations of OAPI member States (**BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **GW** Guinea-Bissau (as from 8 July 1998), **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo) may be made for the purposes of an OAPI patent only and therefore are not shown separately in the table.

* Les désignations des pays membres de l'OAPI (**BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **GW** Guinée-Bissau (à compter du 8 juillet 1998), **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo) peuvent être faites uniquement aux fins d'un brevet OAPI et, par conséquent, ne sont pas indiquées séparément dans le tableau.

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**IT**	**JP**	**KG**	**KR**	**KZ**	**LT**	**LV**	**MK**	**MX**	**NL**	**NO**	**NZ**	**PL**	**PT**	**RO**
AL NAT	234	922	1	130	1	1	0	1	17	633	342	165	7	3	8
AM EA	239	1035	1	141	1	1	6	0	25	639	339	169	9	3	8
AM NAT	215	831	0	109	1	1	0	1	17	559	341	165	7	3	7
AT EP	349	4931	1	422	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
AT NAT	214	765	0	119	1	1	0	1	17	552	344	167	7	3	7
AU NAT	272	1824	1	247	2	1	0	1	27	689	357	176	14	4	13
AZ EA	239	1035	1	142	1	1	6	0	25	639	339	169	9	3	8
AZ NAT	214	831	0	107	1	1	0	1	14	559	341	165	7	3	7
BA NAT	234	913	0	131	1	0	0	1	15	633	341	164	7	3	8
BB NAT	227	918	0	129	1	0	0	1	17	633	341	165	7	3	7
BE EP	349	4961	1	419	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
BG NAT	239	983	1	142	1	1	0	1	21	633	342	165	10	3	11
BR NAT	263	1343	1	231	1	1	0	1	47	664	352	170	12	4	10
BY EA	239	1035	1	141	1	1	6	0	25	639	339	169	9	3	8
BY NAT	216	839	0	109	1	1	0	1	16	559	344	165	11	3	7
CA NAT	282	2483	1	273	1	2	2	1	54	707	361	176	19	4	14
CH EP	349	4973	1	422	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
CH NAT	215	800	0	124	1	2	0	1	17	552	343	166	8	3	7
CN NAT	275	3591	1	405	2	1	0	1	36	679	348	172	15	3	9
CU NAT	233	914	0	134	1	0	0	1	24	632	341	165	8	3	7
CY EP	255	3428	0	323	1	0	3	0	41	521	241	119	27	4	14
CZ NAT	249	1060	1	145	1	1	1	1	20	636	344	169	19	3	11
DE EP	349	5305	1	432	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	21
DE NAT	219	1019	0	152	1	2	0	1	20	557	348	173	10	3	7
DK EP	349	4929	1	421	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
DK NAT	215	766	0	118	1	2	0	1	16	552	348	169	7	3	7
ES EP	349	4968	1	422	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
ES NAT	217	773	1	129	1	1	0	1	20	552	345	167	7	3	7
EE NAT	235	924	1	132	1	1	0	1	17	634	342	165	8	3	8
FI EP	349	4937	1	417	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
FI NAT	215	772	0	119	1	1	0	1	18	554	347	165	7	3	7
FR EP	349	5281	1	434	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	21
GB EP	349	5285	1	433	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	21
GB NAT	217	878	0	149	1	2	0	1	16	556	353	173	8	3	7
GD NAT	15	108	0	1	0	0	0	0	0	99	32	17	0	0	0
GE NAT	230	931	1	128	1	1	0	1	17	633	341	165	9	3	8

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**IT**	**JP**	**KG**	**KR**	**KZ**	**LT**	**LV**	**MK**	**MX**	**NL**	**NO**	**NZ**	**PL**	**PT**	**RO**
GH AP	227	927	1	131	0	0	0	0	24	633	339	168	7	3	7
GH NAT	211	757	0	106	0	0	0	1	14	551	341	164	7	3	7
GM AP	224	927	0	131	0	0	0	0	22	585	330	168	7	3	7
GM NAT	170	709	0	100	0	0	0	1	12	492	310	160	7	3	7
GR EP	349	4919	1	420	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
GW NAT	84	426	0	53	0	0	0	1	11	269	182	89	3	2	2
HR NAT	86	337	0	50	0	0	0	0	1	241	132	68	3	1	3
HU NAT	245	1073	1	154	1	1	0	1	19	635	343	166	12	3	13
ID NAT	201	1214	0	146	0	0	0	1	18	614	334	163	10	3	7
IE EP	349	4917	1	417	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
IL NAT	246	1096	1	169	1	1	0	1	21	637	342	168	13	3	11
IN NAT	0	30	0	5	0	0	0	0	0	12	1	0	0	0	0
IS NAT	231	926	1	137	1	1	0	1	19	633	345	165	8	3	8
IT EP	349	5088	1	427	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	21
JP NAT	317	2951	1	432	2	2	3	1	45	762	357	174	22	5	14
KE AP	227	927	1	133	0	0	0	0	24	633	339	168	7	3	7
KE NAT	214	784	0	113	1	0	0	1	14	554	341	165	7	3	7
KG EA	239	1035	1	142	1	1	6	0	25	639	339	169	9	3	8
KG NAT	216	831	0	106	1	1	0	1	15	559	341	165	7	3	7
KP NAT	235	5	1	132	1	1	0	1	21	635	341	169	10	3	8
KR NAT	258	3953	1	119	1	1	1	1	24	683	345	171	12	3	12
KZ EA	239	1035	1	142	1	1	6	0	25	639	339	169	9	3	8
KZ NAT	213	831	0	122	1	1	0	1	14	557	344	165	7	3	7
LC NAT	223	910	0	127	1	0	0	1	15	631	340	164	7	3	7
LK NAT	226	927	1	135	1	0	0	1	17	632	340	165	7	3	7
LR NAT	226	919	1	130	1	0	0	1	17	632	340	165	7	3	7
LS AP	227	927	1	132	0	0	0	0	24	633	339	168	7	3	7
LS NAT	214	782	0	108	1	0	0	1	15	551	341	165	7	3	7
LT NAT	236	929	1	133	1	1	0	1	18	633	342	165	15	3	7
LU EP	349	4924	1	418	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
LU NAT	215	761	0	112	1	1	0	1	15	551	342	165	7	3	8
LV NAT	234	927	1	129	1	1	0	1	18	633	342	165	15	3	7
MC EP	349	4918	1	416	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
MD EA	239	1035	1	141	1	1	6	0	25	639	339	169	9	3	8
MD NAT	218	829	0	107	1	1	0	1	15	558	342	165	8	3	10
MG NAT	228	916	1	128	1	0	0	1	17	633	341	165	7	3	7
MK NAT	234	925	1	129	1	1	0	1	18	632	341	165	8	3	9

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**IT**	**JP**	**KG**	**KR**	**KZ**	**LT**	**LV**	**MK**	**MX**	**NL**	**NO**	**NZ**	**PL**	**PT**	**RO**
MN NAT	229	925	1	134	1	1	0	1	17	632	341	165	8	3	7
MW AP	227	927	1	132	0	0	0	0	24	633	339	168	7	3	7
MW NAT	216	783	0	110	1	0	0	1	14	552	341	165	7	3	7
MX NAT	257	1264	1	215	1	1	0	1	21	645	347	168	11	3	10
NL EP	349	5020	1	430	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
NO NAT	249	1167	1	159	1	1	0	1	23	657	345	166	15	3	10
NZ NAT	243	1141	1	161	2	1	0	1	23	647	348	172	12	3	9
PL NAT	250	1053	1	166	1	1	0	1	22	642	346	167	3	3	12
PT EP	349	4919	1	418	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
PT NAT	216	763	0	120	1	1	0	1	18	552	345	165	7	3	7
RO NAT	249	1004	1	140	1	1	0	1	21	634	344	166	12	3	8
RU EA	239	1035	1	143	1	1	6	0	25	639	339	169	9	3	8
RU NAT	241	1044	0	213	1	0	0	1	24	568	347	169	20	3	12
SD AP	227	927	1	131	0	0	0	0	24	633	339	168	7	3	7
SD NAT	215	782	0	109	1	0	0	1	14	552	341	165	7	3	7
SE EP	349	4969	1	427	3	0	6	1	55	801	370	172	41	5	20
SE NAT	218	770	0	126	1	1	0	1	17	552	348	171	7	3	8
SG NAT	243	1647	1	184	1	1	0	1	21	640	343	169	11	3	9
SI NAT	249	981	1	133	1	1	0	1	17	634	343	165	11	3	11
SK NAT	244	1003	1	138	1	1	0	1	16	634	344	165	16	3	10
SL NAT	225	887	0	124	0	0	0	1	15	630	341	164	7	3	7
SZ AP	227	927	1	132	0	0	0	0	24	633	339	168	7	3	7
TJ EA	239	1035	1	142	1	1	6	0	25	639	339	169	9	3	8
TJ NAT	213	829	0	109	1	1	0	1	14	558	342	165	7	3	7
TM EA	239	1035	1	141	1	1	6	0	25	639	339	169	9	3	8
TM NAT	213	833	0	107	1	1	0	1	14	559	342	165	7	3	7
TR NAT	239	1001	1	154	1	1	0	1	21	636	344	166	13	3	11
TT NAT	227	926	0	127	1	0	0	1	19	633	341	165	7	3	7
UA NAT	242	997	0	147	1	1	2	1	20	632	344	165	21	3	11
UG AP	227	927	1	131	0	0	0	0	24	633	339	168	7	3	7
UG NAT	214	782	0	107	1	0	0	1	14	552	341	165	7	3	7
US NAT	338	5812	1	335	2	2	3	1	48	786	370	174	34	5	17
UZ NAT	227	934	1	146	1	1	0	1	17	632	341	165	7	3	7
VN NAT	232	1120	1	172	1	0	0	1	17	634	343	165	10	3	7
YU NAT	236	913	0	135	0	0	0	1	17	631	343	164	11	3	10
ZW AP	227	927	1	133	0	0	0	0	24	633	339	168	7	3	7
ZW NA	210	754	0	107	0	0	0	1	13	552	343	163	7	3	7

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**IT**	**JP**	**KG**	**KR**	**KZ**	**LT**	**LV**	**MK**	**MX**	**NL**	**NO**	**NZ**	**PL**	**PT**	**RO**
TOT NAT	16461	80051	35	10523	69	56	12	71	1393	43353	24406	11834	715	220	605
TOT AP	2040	8343	8	1186	0	0	0	0	214	5649	3042	1512	63	27	63
TOT EA	2151	9315	9	1275	9	9	54	0	225	5751	3051	1521	81	27	72
TOT EP	6188	88672	17	7518	52	0	105	17	976	14138	6531	3043	724	89	358
TOT OA*	3308	13467	14	1951	0	15	0	0	329	9091	4871	2393	102	43	103
TOTAL DESIGNATIONS	30148	199848	83	22453	130	80	171	88	3137	77982	41901	20303	1685	406	1201

* Designations of OAPI member States (**BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **GW** Guinea-Bissau (as from 8 July 1998), **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo) may be made for the purposes of an OAPI patent only and therefore are not shown separately in the table.

* Les désignations des pays membres de l'OAPI (**BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **GW** Guinée-Bissau (à compter du 8 juillet 1998), **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo) peuvent être faites uniquement aux fins d'un brevet OAPI et, par conséquent, ne sont pas indiquées séparément dans le tableau.

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS									
DESIGNATIONS	**RU**	**SE**	**SG**	**SI**	**SK**	**TR**	**UA**	**UZ**	**YU**	**ZW**
AL NAT	152	1718	53	18	15	21	9	1	13	14
AM EA	219	1725	52	13	12	21	9	2	14	14
AM NAT	155	1715	53	18	15	21	9	1	13	14
AT EP	386	2373	102	22	16	26	16	2	23	14
AT NAT	172	1715	53	17	15	22	12	1	14	14
AU NAT	225	1889	66	18	16	22	14	2	18	14
AZ EA	219	1725	52	13	12	21	9	2	14	14
AZ NAT	149	1715	53	18	15	22	9	0	13	14
BA NAT	132	1711	53	18	14	22	9	1	15	14
BB NAT	152	1719	53	18	14	20	8	0	13	14
BE EP	387	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
BG NAT	191	1727	53	18	16	22	14	1	15	14
BR NAT	218	1883	54	18	17	23	14	1	13	14
BY EA	219	1725	52	13	12	21	9	2	14	14
BY NAT	174	1718	53	18	16	21	13	0	14	14
CA NAT	293	1955	62	19	18	23	15	2	16	14
CH EP	386	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
CH NAT	167	1716	53	17	15	23	10	1	13	14
CN NAT	285	1874	71	18	16	24	16	2	14	14
CU NAT	132	1715	53	18	15	20	8	1	13	14
CY EP	215	1550	70	13	11	16	9	1	14	11
CZ NAT	207	1762	53	19	14	23	14	2	15	14
DE EP	386	2373	102	22	16	26	16	2	23	14
DE NAT	198	1758	59	18	15	23	14	2	13	14
DK EP	386	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
DK NAT	169	1722	53	17	15	22	11	1	13	14
ES EP	386	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
ES NAT	172	1716	53	17	15	23	12	1	13	14
EE NAT	178	1799	53	18	16	21	11	0	14	14
FI EP	386	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
FI NAT	189	1729	53	18	15	22	13	2	13	14
FR EP	386	2373	102	22	16	26	16	2	23	14
GB EP	387	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
GB NAT	186	1725	61	17	15	23	12	1	13	14
GD NAT	0	184	1	0	0	0	0	0	0	0
GE NAT	165	1721	53	18	15	21	10	1	14	14

DESIGNATIONS	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS									
	RU	SE	SG	SI	SK	TR	UA	UZ	YU	ZW
GH AP	153	1704	52	13	10	20	10	1	12	14
GH NAT	71	1685	51	17	13	20	8	0	13	14
GM AP	121	1672	49	13	10	20	9	1	12	14
GM NAT	44	1573	38	15	12	9	7	0	12	7
GR EP	386	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
GW NAT	27	968	21	9	8	2	6	0	7	3
HR NAT	3	599	12	6	7	6	0	0	6	4
HU NAT	207	1745	53	19	16	22	14	1	16	14
ID NAT	68	1698	48	15	13	9	8	1	12	14
IE EP	385	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
IL NAT	189	1746	55	18	16	22	13	2	14	14
IN NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
IS NAT	164	1728	53	18	14	21	8	0	13	14
IT EP	387	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
JP NAT	335	2223	106	19	17	25	15	2	15	14
KE AP	153	1704	52	13	10	20	10	1	12	14
KE NAT	147	1715	53	17	14	20	8	0	13	14
KG EA	219	1725	52	13	12	21	9	2	14	14
KG NAT	152	1716	53	18	15	21	10	1	13	14
KP NAT	168	1726	53	18	14	22	8	2	13	14
KR NAT	260	1848	68	18	17	23	15	2	15	14
KZ EA	219	1725	52	13	12	21	9	2	14	14
KZ NAT	161	1711	53	18	15	22	11	1	13	14
LC NAT	120	1705	53	18	14	20	8	0	13	14
LK NAT	158	1716	53	18	14	20	9	1	13	14
LR NAT	150	1714	53	18	14	20	8	0	13	14
LS AP	153	1704	52	13	10	20	10	1	12	14
LS NAT	141	1711	53	17	14	20	8	0	13	14
LT NAT	181	1792	53	18	16	21	12	0	14	14
LU EP	387	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
LU NAT	151	1713	53	17	14	22	8	0	13	14
LV NAT	180	1794	53	18	16	21	12	0	14	14
MC EP	387	2373	102	21	16	26	16	2	23	14
MD EA	219	1725	52	13	12	21	9	2	14	14
MD NAT	154	1715	53	18	15	21	12	1	14	14
MG NAT	153	1721	53	18	14	20	8	0	12	14
MK NAT	155	1724	53	18	15	22	9	1	15	14

DESIGNATIONS	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS									
	RU	SE	SG	SI	SK	TR	UA	UZ	YU	ZW
MN NAT	163	1719	53	18	15	21	11	1	12	14
MW AP	153	1704	52	13	10	20	10	1	12	14
MW NAT	147	1715	53	16	14	20	8	0	12	14
MX NAT	201	1768	58	18	16	23	13	1	13	14
NL EP	387	2372	102	21	16	26	16	2	23	14
NO NAT	202	1912	53	18	16	22	10	2	14	14
NZ NAT	176	1762	55	18	16	21	10	0	14	14
PL NAT	206	1789	53	19	18	23	16	1	15	14
PT EP	385	2372	102	21	16	26	16	2	23	14
PT NAT	160	1716	53	17	15	23	11	2	13	14
RO NAT	176	1735	53	18	15	22	14	0	15	14
RU EA	219	1725	52	13	12	21	9	2	14	14
RU NAT	175	1786	55	18	18	23	17	2	16	14
SD AP	153	1704	52	13	10	20	10	1	12	14
SD NAT	152	1716	53	16	14	20	8	1	12	14
SE EP	386	2372	102	21	16	26	16	2	23	14
SE NAT	179	1726	53	17	15	23	11	2	14	14
SG NAT	178	1746	82	18	14	22	9	2	14	14
SI NAT	173	1730	53	8	16	21	10	1	15	14
SK NAT	190	1738	53	19	10	21	12	1	14	14
SL NAT	76	1690	51	18	13	20	8	0	12	14
SZ AP	153	1704	52	13	10	20	10	1	12	14
TJ EA	219	1725	52	13	12	21	9	2	14	14
TJ NAT	150	1715	53	18	14	22	10	1	13	14
TM EA	219	1725	52	13	12	21	9	2	14	14
TM NAT	149	1715	53	18	15	22	10	1	13	14
TR NAT	195	1743	53	18	16	23	12	2	14	14
TT NAT	147	1719	53	18	14	20	8	0	12	14
UA NAT	224	1730	53	18	17	22	8	2	15	14
UG AP	153	1704	52	13	10	20	10	1	12	14
UG NAT	144	1717	53	17	14	20	8	0	12	14
US NAT	376	1740	100	21	18	26	16	2	18	12
UZ NAT	168	1718	53	18	15	22	11	2	12	14
VN NAT	175	1724	54	18	15	21	11	0	12	14
YU NAT	92	1700	51	18	15	22	10	1	13	14
ZW AP	153	1704	52	13	10	20	10	1	12	14
ZW NA	72	1681	51	17	13	20	8	0	12	14

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS									
DESIGNATIONS	**RU**	**SE**	**SG**	**SI**	**SK**	**TR**	**UA**	**UZ**	**YU**	**ZW**
TOT NAT	12046	124022	3927	1251	1065	1500	762	66	967	978
TOT AP	1345	15304	465	117	90	180	89	9	108	126
TOT EA	1971	15525	468	117	108	189	81	18	126	126
TOT EP	6781	41888	1804	373	283	458	281	35	405	249
TOT OA*	2240	24465	745	201	158	288	141	14	173	201
TOTAL DESIGNATIONS	24383	221204	7409	2059	1704	2615	1354	142	1779	1680

* Designations of OAPI member States (**BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **GW** Guinea-Bissau (as from 8 July 1998), **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo) may be made for the purposes of an OAPI patent only and therefore are not shown separately in the table.

* Les désignations des pays membres de l'OAPI (**BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **GW** Guinée-Bissau (à compter du 8 juillet 1998), **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo) peuvent être faites uniquement aux fins d'un brevet OAPI et, par conséquent, ne sont pas indiquées séparément dans le tableau.

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS			
DESIGNATIONS	**US**	**EP**	**IB**	**TOTAL DESIGNATIONS**
AL NAT	16484	3518	915	35100
AM EA	16448	3600	934	35524
AM NAT	15998	3118	907	33763
AT EP	27122	8164	2082	64368
AT NAT	15619	2993	918	33201
AU NAT	20740	4541	1071	43680
AZ EA	16448	3600	934	35525
AZ NAT	15802	3084	908	33452
BA NAT	16185	3211	904	34384
BB NAT	16576	3262	917	34900
BE EP	27121	8164	2082	64398
BG NAT	16617	3662	932	35716
BR NAT	18953	4841	1112	41533
BY EA	16448	3601	934	35526
BY NAT	16047	3434	911	34224
CA NAT	24345	5439	1252	50445
CH EP	27120	8165	2081	64408
CH NAT	15593	2981	918	33195
CN NAT	19796	5133	1383	46240
CU NAT	15796	3157	901	33939
CY EP	17515	4875	1535	42210
CZ NAT	16963	4315	982	37447
DE EP	27131	8167	2083	64769
DE NAT	16134	2976	939	34183
DK EP	27120	8164	2081	64361
DK NAT	15600	2987	909	33164
ES EP	27126	8166	2082	64414
ES NAT	15658	2990	917	33258
EE NAT	16650	3369	916	35378
FI EP	27121	8165	2082	64368
FI NAT	15729	3002	911	33366
FR EP	27132	8167	2083	64750
GB EP	27132	8168	2083	64753
GB NAT	16189	3015	931	34280
GD NAT	1276	206	135	3301
GE NAT	16592	3558	917	35355

DESIGNATIONS	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS			
	US	EP	IB	TOTAL DESIGNATIONS
GH AP	16276	3202	914	34442
GH NAT	14714	2820	866	31571
GM AP	15159	2849	896	32677
GM NAT	12231	2290	767	27412
GR EP	27123	8164	2081	64353
GW NAT	7054	1445	329	15554
HR NAT	5331	951	389	12260
HU NAT	16873	4109	975	37035
ID NAT	14837	3276	879	32848
IE EP	27120	8164	2081	64344
IL NAT	17476	3774	973	37141
IN NAT	1	0	55	259
IS NAT	16554	3289	926	35066
IT EP	27127	8167	2082	64544
JP NAT	26163	7246	2063	58632
KE AP	16282	3202	914	34451
KE NAT	15572	3058	909	33136
KG EA	16448	3601	934	35527
KG NAT	15996	3112	907	33724
KP NAT	16286	3281	931	33864
KR NAT	20235	5101	1417	46416
KZ EA	16448	3601	934	35527
KZ NAT	15959	3367	908	33986
LC NAT	16088	3116	899	34030
LK NAT	16543	3267	916	34914
LR NAT	16507	3246	915	34801
LS AP	16282	3202	914	34450
LS NAT	15439	3030	904	32901
LT NAT	16626	3619	919	35626
LU EP	27119	8164	2082	64356
LU NAT	15429	2979	906	32876
LV NAT	16641	3620	921	35617
MC EP	27119	8164	2081	64345
MD EA	16448	3601	934	35526
MD NAT	15992	3128	908	33784
MG NAT	16553	3254	918	34882
MK NAT	16493	3326	918	34989

DESIGNATIONS	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS			
	US	EP	IB	TOTAL DESIGNATIONS
MN NAT	16573	3256	917	34947
MW AP	16282	3202	914	34450
MW NAT	15572	3050	909	33106
MX NAT	19662	4353	1111	40933
NL EP	27123	8165	2082	64469
NO NAT	17353	4173	965	37973
NZ NAT	17468	3832	966	37307
PL NAT	17009	4348	977	37643
PT EP	27121	8163	2081	64346
PT NAT	15471	2985	905	32996
RO NAT	16727	3698	942	35956
RU EA	16448	3601	934	35528
RU NAT	16861	4017	970	37094
SD AP	16282	3202	914	34449
SD NAT	15559	3063	909	33111
SE EP	27123	8165	2082	64415
SE NAT	15691	2985	918	33319
SG NAT	18016	3904	988	38503
SI NAT	16643	3794	942	35910
SK NAT	16721	3874	948	36219
SL NAT	15575	2997	874	33092
SZ AP	16282	3202	914	34450
TJ EA	16448	3601	934	35527
TJ NAT	15975	3104	916	33677
TM EA	16448	3601	934	35526
TM NAT	15925	3084	905	33595
TR NAT	16793	3943	960	36509
TT NAT	16585	3256	918	34909
UA NAT	16778	3744	945	36327
UG AP	16281	3202	914	34448
UG NAT	15447	3033	907	32950
US NAT	8868	7362	947	43327
UZ NAT	16568	3300	920	35050
VN NAT	16721	3389	956	35684
YU NAT	15762	3167	884	33749
ZW AP	16274	3202	913	34441
ZW NA	14755	2840	863	31625

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS			
DESIGNATIONS	**US**	**EP**	**IB**	**TOTAL DESIGNATIONS**
TOT NAT	1174013	253047	68286	2542339
TOT AP	145400	28465	8207	308258
TOT EA	148032	32407	8406	319736
TOT EP	478615	143681	36926	1137971
TOT OA*	235583	46311	13253	498689
TOTAL DESIGNATIONS	2181643	503911	135078	4806993

* Designations of OAPI member States (**BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **GW** Guinea-Bissau (as from 8 July 1998), **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo) may be made for the purposes of an OAPI patent only and therefore are not shown separately in the table.

* Les désignations des pays membres de l'OAPI (**BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **GW** Guinée-Bissau (à compter du 8 juillet 1998), **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo) peuvent être faites uniquement aux fins d'un brevet OAPI et, par conséquent, ne sont pas indiquées séparément dans le tableau.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

EXEMPLAIRES ORIGINAUX REÇUS PAR OFFICE RÉCEPTEUR ET PAR LANGUE DE DÉPÔT

(1 January/janvier 1998 — 31 December/décembre 1998)

Receiving Offices **Offices récepteurs**	**Languagesof Filing Langues de dépôt**								**Total Number of Record Copies Received** **Nombre total d'exemplaires originaux reçus**
	de	**en**	**fr**	**ja**	**ru**	**es**	**zh**	**Other Autres**	
AL									0
AM		2							2
AT	303								303
AU		1036							1036
AZ					1				1
BA		2							2
BB									0
BE		80	89					34	203
BG		18							18
BR		112							112
BY		6			4				10
CA		1168	24						1192
CH	471		90						561
CN		135					177		312
CU						10			10
CY									0
CZ	3	50							53
DE	3540								3540
DK	2	394						178	574
EA					11				11
EE		2							2
ES						351			351
FI		495						523	1018
FR			2997						2997
GB		3951							3951
GE		4			1				5
GH									0
GM									0
GR	1	35							36
GW									0
HR		5						3	8
HU	13	96						2	111
ID									0
IE		117							117
IL		646							646
IS		11							11
IT	2	321						26	349
JP		393		5670					6063

Receiving Offices Offices récepteurs	Languages of Filing Langues de dépôt								Total Number of Record Copies Received Nombre total d'exemplaires originaux reçus
	de	en	fr	ja	ru	es	zh	Other Autres	
KE									0
KG					1				1
KP									0
KR		464		14					478
KZ		2			1				3
LC									0
LK									0
LR									0
LS									0
LT		1			1				2
LU									0
LV		3			3				6
MC									0
MD									0
MG									0
MK		1							1
MN									0
MW									0
MX						60			60
NL	1	365						442	808
NO		140						236	376
NZ		176							176
PL	7	40	1						48
PT		5							5
RO	1	17	3						21
RU		36			379				415
SD									0
SE		1492						899	2391
SG		115							115
SI		21						1	22
SK	1	18							19
SL									0
SZ									0
TJ									0
TM									0
TR		27							27
TT									0
UA		3			16				19
UG									0
US		27891							27891
UZ					2				2
VN									0

Receiving Offices Offices récepteurs	Languages of Filing Langues de dépôt								Total Number of Record Copies Received Nombre total d'exemplaires originaux reçus
	de	en	fr	ja	ru	es	zh	Other Autres	
YU		24							24
ZW		14							14
EP	5654	2544	113						8311
AP		11							11
IB	87	1969	75	5	14	1		5	2156
Total Number of Record Copies Received **Nombre total d'exemplaires originaux reçus**	10086	44458	3392	5689	434	422	177	2349	67007

---

[1] The record copies received from the European Patent Office related to international applications filed by applicants from States party to the European Patent Convention.
Les exemplaires originaux reçus de l'Office européen des brevets se rapportent aux demandes internationales déposées par des déposants d'États parties à la Convention sur le brevet européen.

[2] The record copies received from the International Bureau in its capacity as receiving Office relate to international applications filed by applicants from the following States: AT, AU, BB, BE, BG, BR, CA, CH, CN, CZ, DE, DK, FI, FR, GB, GR, HU, ID, IE, IL, IS, IT, JP, KR, LI, LK, LU, MC, MX, NL, NO, NZ, PL, PT, RU, SD, SE, SG, SI, SK, US.
Les exemplaires originaux reçus du Bureau international agissant en qualité d'office récepteur se rapportent aux demandes internationales déposées par des déposants des États suivants: AT, AU, BB, BE, BG, BR, CA, CH, CN, CZ, DE, DK, FI, FR, GB, GR, HU, ID, IE, IL, IS, IT, JP, KR, LI, LK, LU, MC, MX, NL, NO, NZ, PL, PT, RU, SD, SE, SG, SI, SK, US.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
US United States of America	12334	US États-Unis d'Amérique	12335
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
IL Israel	12334	IL Israël	12335
Information on Contracting States Receiving Offices		Informations sur les États contractants Offices récepteurs	
CR Costa Rica	12334	CR Costa Rica	12335

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

US United States of America

Pursuant to PCT 16.1(b), equivalent amounts in **South African rand (ZAR)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the United States Patent and Trademark Office.

Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	ZAR 4,209 (2,706) The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed under 35 USC 111(a) and the basic filing fee paid.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex D(US), page 286]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified changes in its telephone numbers, as follows:

Telephone: (972-2) 531 67 05, 531 66 24, 531 66 45

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(IL), page 79]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES

CR Costa Rica

General information on **Costa Rica** as a Contracting State, as well as information on the requirements of the **Registry of Intellectual Property of Costa Rica** as receiving Office, is given in Annexes B1(CR) and C(CR), which are published on the following pages.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

US États-Unis d'Amérique

Conformément à la règle 16.1.b) du PCT, des montants équivalents, exprimés en **rand sud-africains (ZAR)**, ont été établis pour la taxe de recherche pour une recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis.

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis) :	ZAR 4.209 (2.706) Le montant entre parenthèses est applicable lorsqu'une demande nationale antérieure correspondante, selon le paragraphe 111.a) du titre 35 USC, accompagnée d'une taxe de dépôt de base, a été déposée aux États-Unis.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe D(US), page 314]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

IL Israël

L'**Office des brevets d'Isarël** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone, comme suit :

Téléphone : (972-2) 531 67 05, 531 66 24, 531 66 45

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe B1(IL), page 81]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS
OFFICES RÉCEPTEURS

CR Costa Rica

Des informations de caractère général concernant le **Costa Rica** en tant qu'État contractant, ainsi que des renseignements se rapportant aux exigences de l'**Office de la propriété intellectuelle du Costa Rica** en tant qu'office récepteur, sont reproduits aux annexes B1(CR) et C(CR), publiées sur les pages suivantes.

B1 Information on Contracting States B1

CR COSTA RICA CR

General information

Name of Office:	Registro de la Propiedad Intelectual Registry of Intellectual Property
Location and mailing address:	Apartado postal 199 2010 Zapote, San José, Costa Rica
Telephone:	(506) 234 1537
Facsimile machine:	(506) 234 1537
Teleprinter:	—
E-mail:	rninte01@sol.racsa.co.cr
Internet:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No
Competent receiving Office for nationals and residents of Costa Rica:	Registry of Intellectual Property or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Costa Rica is designated (or elected):	Registry of Intellectual Property (see Volume II)
May Costa Rica be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available via the PCT:	Patents, utility models
Provisions of the law of Costa Rica concerning international-type search:	None

[*Continued on next page*]

B1 Informations sur les États contractants B1

CR COSTA RICA CR

Informations générales

Nom de l'office:	Registro de la Propiedad Intelectual Office de la propriété intellectuelle
Siège et adresse postale:	Apartado postal 199 2010 Zapote, San José, Costa Rica
Téléphone:	(506) 234 1537
Télécopieur:	(506) 234 1537
Téléimprimeur:	–
Courrier électronique:	rninte01@sol.racsa.co.cr
Internet:	–
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT)?	Non
L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT)?	Non
Office récepteur compétent pour les nationaux du Costa Rica et les personnes qui y sont domiciliées:	Office de la propriété intellectuelle ou Bureau international de l'OMPI, au choix du déposant (voir l'annexe C)
Office désigné (ou élu) compétent si le Costa Rica est désigné (ou élu):	Office de la propriété intellectuelle (voir le volume II)
Le Costa Rica peut-il être élu?	Oui (lié par le chapitre II du PCT)
Types de protection disponibles par la voie PCT:	Brevets, modèles d'utilité
Dispositions de la législation du Costa Rica relatives à la recherche de type international:	Néant

[*Continued on next page*]

B1 Information on Contracting States B1

CR COSTA RICA CR

[Continued]

Provisional protection after international publication:	After a patent has been granted, the applicant is entitled to damages for the period following the international publication of the international application. For that purpose, and if the international publication has not been effected in Spanish, the applicant must submit to the Office a translation of the international application into Spanish. The provisional protection applies as from the date of publication in Spanish of the international application.

Information of interest if Costa Rica is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Costa Rica is designated (or elected):	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms and other biological material?	No

B1 Informations sur les États contractants B1

CR COSTA RICA CR

[Suite]

Protection provisoire à la suite de la publication internationale :	Une fois le brevet délivré, le déposant a le droit de réclamer des dommages-intérêts pour la période postérieure à la publication internationale de la demande internationale. A cet effet, et si la publication internationale n'est pas effectuée en espagnol, le déposant doit présenter à l'office une traduction en espagnol de la demande internationale. La protection provisoire s'applique à compter de la date de publication en espagnol de la demande internationale.

Informations utiles si le Costa Rica est désigné (ou élu)

Délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si le Costa Rica est désigné (ou élu) :	Doivent figurer dans la requête. S'ils n'ont pas été communiqués dans le délai applicable selon l'article 22 ou 39.1)a) du PCT, l'office invitera le déposant à faire le nécessaire dans un délai fixé dans l'invitation.
Existe-t-il des dispositions particulières relatives au dépôt de micro-organismes et autre matériel biologique ?	Non

C Receiving Offices C

CR REGISTRY OF INTELLECTUAL PROPERTY CR

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Costa Rica
Language in which international applications may be filed:	Spanish[1]
Number of copies required by the receiving Office:	3
Does the receiving Office accept the filing of international applications with requests in PCT-EASY format?[2]	Yes
Competent International Searching Authority:	Spanish Patent and Trademark Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: US dollar (USD)
Transmittal fee:	USD 150
International fee:	
Basic fee:[3]	USD 455
Supplement per sheet over 30:[3]	USD 10
Designation fee:[3]	USD 105
PCT-EASY fee reduction:[2]	USD 140
Search fee:	See Annex D (Spanish Patent and Trademark Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	None[4]
Is an agent required by the receiving Office?	No, if the applicant resides in Costa Rica Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any attorney registered in Costa Rica

[1] Depending on the applicant's choice of competent International Searching Authority, a translation into a corresponding language (see Annex D) may have to be furnished by the applicant (PCT Rule 12.3).

[2] Where the request is filed in PCT-EASY format together with a PCT-EASY diskette and the receiving Office accepts such filings (see *PCT Gazette* No. 51/1998, pages 17330 and 17332), the total amount of the international fee is reduced.

[3] This fee is reduced by 75% where the applicant or, if there are two or more applicants, each applicant is a natural person and is a national of and resides in Costa Rica or any other State mentioned in the corresponding footnote to Annex C(IB). For further details, see *PCT Gazette* No. 50/1995, pages 19233 and 19234.

[4] Stamps to be paid as prescribed.

C Offices récepteurs C

CR OFFICE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE CR

Office récepteur compétent pour les nationaux et les résidents de:	Costa Rica
Langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée:	Espagnol[1]
Nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur:	3
L'office récepteur accepte-t-il le dépôt de demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY[2]?	Oui
Administration compétente chargée de la recherche internationale:	Office espagnol des brevets et des marques ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international:	Office européen des brevets
Taxes payables à l'office récepteur:	Monnaie: Dollar des États-Unis (USD)
Taxe de transmission:	USD 150
Taxe internationale :	
Taxe de base[3]:	USD 455
Supplément par feuille à compter de la 31e[3]:	USD 10
Taxe de désignation[3] :	USD 105
Réduction de taxe PCT-EASY[2] :	USD 140
Taxe de recherche:	Voir l'annexe D (Office espagnol des brevets et des marques ou Office européen des brevets)
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT):	Néant[4]
L'office récepteur exige-t-il un mandataire?	Non, si le déposant est domicilié au Costa Rica Oui, dans le cas contraire

[1] En fonction du choix du déposant quant à l'administration compétente chargée de la recherche internationale, il pourra être nécessaire pour le déposant de remettre une traduction dans une langue correspondante (voir l'annexe D) (règle 12.3 du PCT).

[2] Lorsque la requête est déposée en mode de présentation PCT-EASY avec une disquette PCT-EASY et que l'office récepteur accepte ce mode de dépôt (voir la *Gazette du PCT* n° 51/1998, pages 17331 et 17333), le montant total de la taxe internationale est réduit.

[3] Cette taxe est réduite de 75% lorsque le déposant, ou s'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux est une personne physique qui est ressortissante du Costa Rica et qui y est domiciliée; la réduction s'applique également dans le cas de tout autre État mentionné dans la note de bas de page pertinente de l'annexe C(IB). Pour plus de précisions, voir la *Gazette du PCT* n° 50/1995, pages 19267 et 19268.

[4] Paiement de timbres selon les prescriptions.

Qui peut agir en qualité de mandataire?	Tout avocat habilité à exercer au Costa Rica

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Meetings of the PCT Union		Réunions de l'Union du PCT	
Assembly	12678	Assemblée	12679
Fees Payable under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
EP European Patent Office	12684	EP Office européen des brevets	12685
SK Slovakia	12684	SK Slovaquie	12685
PCT Fees—Reduction of the Designation Fee and of the Maximum Number of Designation Fees Payable; Establishing of New Equivalent Amounts of Fees	12684	Taxes du PCT – Réduction de la taxe de désignation et du nombre maximum de taxes de désignation exigibles; établissement de nouveaux montants équivalents de taxes	12685

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION

ASSEMBLY

Twenty-Seventh Session (12th Ordinary)
(Geneva, 20 to 29 September 1999)

Note prepared by the International Bureau

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its twenty-seventh session (12th ordinary) in Geneva from 20 to 29 September 1999, in conjunction with the thirty-fourth series of meetings of the Assemblies of the Member States of the World Intellectual Property Organization (WIPO).

Amendments of Rule 4.10 (Priority Claim)

The Assembly adopted, with effect from 1 January 2000, amendments to Rule 4.10 which will enable applicants, in international applications filed on or after 1 January 2000, to claim the priority of an earlier application filed in a Member of the World Trade Organization (WTO) that is not party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property. A PCT Contracting State that is not a WTO Member will not be obliged to recognize the effects of such a priority claim. However, noting that the priority date, as defined in Article 2(xi) of the PCT, is used for computing a number of time limits under the PCT, the amendments of Rule 4.10 will affect even PCT Contracting States that are not WTO Members to the extent that those time limits are computed on the basis of that date.

If, on 29 September 1999, the amendments to Rule 4.10 are not compatible with the national law applied by any designated Office and if that Office informs the International Bureau accordingly by 31 October 1999, present Rule 4.10 will continue to apply in respect of that Office for as long as the incompatibility continues to exist. The International Bureau will publish in the Gazette the names of the Offices concerned.

In addition, information as to any effect given by PCT Contracting States that are not WTO Members to priority claims in respect of an earlier application filed in a WTO Member not party to the Paris Convention will be collected and published by the International Bureau.

The text of amended Rule 4.10, as in force from 1 January 2000, is reproduced on page 12680.

Changes relating to PCT fees for the benefit of the International Bureau

Maximum number of designation fees payable

The Assembly decided that the maximum number of designation fees payable would be reduced, with effect from 1 January 2000, from 10 to 8.

Reduction in the amount of the designation fee

The Assembly decided that the amount of the designation fee would be reduced, with effect from 1 January 2000, from 150 to 140 Swiss francs.

The text of the amended Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations, as in force from 1 January 2000, is reproduced on page 12682.

RÉUNIONS DE L'UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

ASSEMBLÉE

Vingt-septième session (12e session ordinaire) (Genève, 20 - 29 septembre 1999)

Note du Bureau international

L'Assemblée de l'Union internationale de coopération en matière de brevets (Union du PCT) a tenu sa vingt-septième session (12e session ordinaire) à Genève, du 20 au 29 septembre 1999, dans le cadre de la trente-quatrième série de réunions des Assemblées des États membres de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle (OMPI).

Modifications de la règle 4.10 (revendication de priorité)

L'Assemblée a adopté, avec effet au 1er janvier 2000, des modifications de la règle 4.10 qui permettront aux déposants, en ce qui concerne les demandes internationales déposées le 1er janvier 2000 ou après cette date, de revendiquer la priorité d'une demande antérieure déposée dans un membre de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) qui n'est pas partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle. Un État contractant du PCT non membre de l'OMC ne sera pas tenu de reconnaître les effets d'une telle revendication de priorité. Toutefois, étant donné que la date de priorité, telle qu'elle est définie à l'article 2.xi) du PCT, sert à calculer un certain nombre de délais selon le PCT, les modifications de la règle 4.10 affecteront même des États contractants du PCT qui ne sont pas membres de l'OMC du fait que les délais susvisés sont calculés en fonction de cette date.

Si, au 29 septembre 1999, les modifications de la règle 4.10 ne sont pas compatibles avec la législation nationale appliquée par un office désigné et si cet office en informe le Bureau international le 31 octobre 1999 au plus tard, la règle 4.10 actuelle continuera de s'appliquer pour ce qui concerne l'office en question tant que l'incompatibilité continuera d'exister. Le Bureau international publiera dans la Gazette le nom des offices concernés.

En outre, le Bureau international recueillera et publiera des informations sur l'effet que les États contractants du PCT qui ne sont pas membres de l'OMC reconnaîtront à des revendications de priorité en ce qui concerne une demande antérieure déposée dans un membre de l'OMC qui n'est pas partie à la Convention de Paris.

Le texte de la règle 4.10 modifiée, telle qu'elle entrera en vigueur le 1er janvier 2000, est reproduit à la page 12681.

Changements relatifs aux taxes du PCT perçues au profit du Bureau international

Nombre maximum de taxes de désignation exigibles

L'Assemblée a décidé de réduire de 10 à 8 le nombre maximum de taxes de désignation exigibles, avec effet au 1er janvier 2000.

Réduction du montant de la taxe de désignation

L'Assemblée a décidé de réduire de 150 à 140 francs suisses le montant de la taxe de désignation, avec effet au 1er janvier 2000.

Le texte du barème révisé de taxes annexé au règlement d'exécution du PCT, tel qu'il entrera en vigueur le 1er janvier 2000, est reproduit à la page 12683.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (Cont'd)

AMENDMENTS OF THE REGULATIONS UNDER THE PCT:
TEXT OF THE AMENDED RULE AND SCHEDULE OF FEES

(as in force from 1 January 2000)

4.10 *Priority Claim*

(a) Any declaration referred to in Article 8(1) ("priority claim") may claim the priority of one or more earlier applications filed either in or for any country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property or in or for any Member of the World Trade Organization that is not party to that Convention. Any priority claim shall, subject to Rule 26*bis*.1, be made in the request; it shall consist of a statement to the effect that the priority of an earlier application is claimed and shall indicate:

(i) the date on which the earlier application was filed, being a date falling within the period of 12 months preceding the international filing date;

(ii) the number of the earlier application;

(iii) where the earlier application is a national application, the country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property or the Member of the World Trade Organization that is not party to that Convention in which it was filed;

(iv) where the earlier application is a regional application, the authority entrusted with the granting of regional patents under the applicable regional patent treaty;

(v) where the earlier application is an international application, the receiving Office with which it was filed.

(b) In addition to any indication required under paragraph (a)(iv) or (v):

(i) where the earlier application is a regional application or an international application, the priority claim may indicate one or more countries party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed;

(ii) where the earlier application is a regional application and at least one of the countries party to the regional patent treaty is neither party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property nor a Member of the World Trade Organization, the priority claim shall indicate at least one country party to that Convention or one Member of that Organization for which that earlier application was filed.

(c) For the purposes of paragraphs (a) and (b), Article 2(vi) shall not apply.

(d) If, on September 29, 1999, paragraphs (a) and (b) as amended with effect from January 1, 2000, are not compatible with the national law applied by a designated Office, those paragraphs as in force until December 31, 1999, shall continue to apply after that date in respect of that designated Office for as long as the said paragraphs as amended continue not to be compatible with that law, provided that the said Office informs the International Bureau accordingly by October 31, 1999. The information received shall be promptly published by the International Bureau in the Gazette.

RÉUNIONS DE L'UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (suite)

MODIFICATIONS DU RÈGLEMENT D'EXÉCUTION DU PCT : TEXTE DE LA RÈGLE ET DU BARÈME DE TAXES MODIFIÉS

(en vigueur à partir du 1er janvier 2000)

4.10 *Revendication de priorité*

a) Toute déclaration visée à l'article 8.1) ("revendication de priorité") peut revendiquer la priorité d'une ou de plusieurs demandes antérieures déposées soit dans ou pour tout pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle, soit dans ou pour tout membre de l'Organisation mondiale du commerce qui n'est pas partie à ladite convention. Toute revendication de priorité doit, sous réserve de la règle 26*bis*.1, figurer dans la requête; elle consiste à revendiquer la priorité d'une demande antérieure et elle doit indiquer :

i) la date à laquelle la demande antérieure a été déposée, s'agissant d'une date tombant dans la période de 12 mois précédant la date du dépôt international;

ii) le numéro de la demande antérieure;

iii) lorsque la demande antérieure est une demande nationale, le pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle, ou le membre de l'Organisation mondiale du commerce qui n'est pas partie à ladite convention, où elle a été déposée;

iv) lorsque la demande antérieure est une demande régionale, l'administration chargée de la délivrance de brevets régionaux en vertu du traité régional sur les brevets applicable;

v) lorsque la demande antérieure est une demande internationale, l'office récepteur auprès duquel elle a été déposée.

b) En plus de toute indication requise en vertu de l'alinéa a)iv) ou v),

i) lorsque la demande antérieure est une demande régionale ou une demande internationale, la revendication de priorité peut indiquer un ou plusieurs pays parties à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lesquels cette demande a été déposée;

ii) lorsque la demande antérieure est une demande régionale et que l'un au moins des pays parties au traité régional sur les brevets applicable n'est ni partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle ni membre de l'Organisation mondiale du commerce, la revendication de priorité doit indiquer au moins un pays partie à ladite convention ou un membre de ladite organisation pour lequel cette demande a été déposée.

c) Aux fins des alinéas a) et b), l'article 2.vi) n'est pas applicable.

d) Si, au 29 septembre 1999, les alinéas a) et b) tels que modifiés avec effet au 1er janvier 2000 ne sont pas compatibles avec la législation nationale appliquée par un office désigné, ils continuent, tels qu'ils sont en vigueur jusqu'au 31 décembre 1999, de s'appliquer après cette date pour ce qui concerne l'office désigné en question tant que, tels que modifiés, ils restent incompatibles avec ladite législation, à condition que l'office en question en informe le Bureau international le 31 octobre 1999 au plus tard. Le Bureau international publie à bref délai dans la gazette les informations reçues.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (Cont'd)

SCHEDULE OF FEES

(as in force from 1 January 2000)

Fees		Amounts
1.	Basic Fee: (Rule 15.2(a))	
	(a) if the international application contains not more than 30 sheets	650 Swiss francs
	(b) if the international application contains more than 30 sheets	650 Swiss francs plus 15 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2.	Designation Fee: (Rule 15.2(a))	
	(a) for designations made under Rule 4.9(a)	140 Swiss francs per designation, provided that any designation made under Rule 4.9(a) in excess of 8 shall not require the payment of a designation fee
	(b) for designations made under Rule 4.9(b) and confirmed under Rule 4.9(c)	140 Swiss francs per designation
3.	Handling Fee: (Rule 57.2(a))	233 Swiss francs

Reductions

4. The total amount of the fees payable under items 1 and 2(a) is reduced by 200 Swiss francs if the international application is, in accordance with and to the extent provided for in the Administrative Instructions, filed on paper together with a copy thereof in electronic form.

5. All fees payable (where applicable, as reduced under item 4) are reduced by 75% for international applications filed by any applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below US$3,000 (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997); if there are several applicants, each must satisfy those criteria.

RÉUNIONS DE L'UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (suite)

BARÈME DE TAXES

(en vigueur à partir du 1er janvier 2000)

Taxes		Montants
1.	Taxe de base : (Règle 15.2.a))	
	a) si la demande internationale ne comporte pas plus de 30 feuilles	650 francs suisses
	b) si la demande internationale comporte plus de 30 feuilles	650 francs suisses plus 15 francs suisses par feuille à compter de la 31e
2.	Taxe de désignation : (Règle 15.2.a))	
	a) pour les désignations faites selon la règle 4.9.a)	140 francs suisses par désignation, étant entendu que toute désignation, à compter de la 9e, faite selon la règle 4.9.a) n'est soumise au paiement d'aucune taxe de désignation
	b) pour les désignations faites selon la règle 4.9.b) et confirmées selon la règle 4.9.c)	140 francs suisses par désignation
3.	Taxe de traitement : (Règle 57.2.a))	233 francs suisses

Réductions

4. Le montant total des taxes payables en vertu des points 1 et 2.a) est réduit de 200 francs suisses si la demande internationale est, conformément aux instructions administratives et dans la mesure prévue par celles-ci, déposée sur papier avec une copie de la demande sous forme électronique.

5. Toutes les taxes payables (compte tenu, le cas échéant, de la réduction prévue au point 4) sont réduites de 75% pour les demandes internationales dont le déposant est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3000 dollars des États-Unis; s'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Office

It should be noted that the new amount of EUR 690 of the European search fee published in PCT Gazette No. S-02/1999(E) on page 345 is applicable only to international applications filed on or after 1 July 1999, and that for international applications filed before that date the amount of EUR 869 is still applicable, as was published in PCT Gazette No. 23/1999 on page 6280.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999(E), Summary (EP), page 345]

SK Slovakia

The **Industrial Property Office of Slovakia** has notified a new amount of a fee in **Slovak koruny (SKK)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document: (PCT Rule 17.1(b)):	SKK 500

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(SK), page 265]

PCT Fees—Reduction of the Designation Fee and of the Maximum Number of Designation Fees Payable; Establishing of New Equivalent Amounts of Fees

Following the decisions made by the Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union), at its twenty-seventh (12th ordinary) session held in Geneva from 20 to 29 september 1999 (see above), the designation fee will be reduced from 150 to 140 Swiss francs and the maximum number of designation fees payable will be reduced from 10 to 8, with effect from 1 January 2000.

Pursuant to PCT Rule 15.2(b), equivalent amounts of the designation fee and, in addition, pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts of the basic fee, of the supplement per sheet over 30 and of the handling fee, together with the equivalent amounts of the PCT-EASY reduction, have been established, with effect from 1 January 2000, in various currencies, as indicated in the table below (the amounts which are different from those currently applicable are shown in bold italics). The equivalent amounts in Austrian schilling (ATS), Belgian franc (BEF), deutsche mark (DEM), Finnish markka (FIM), French franc (FRF), Irish pound (IEP), Italian lira (ITL), Luxembourg franc (LUF), Netherlands guilder (NLG), Portuguese escudo (PTE), and Spanish peseta (ESP) have been established on the basis of the corresponding equivalent amounts in Euro (EUR) and of the fixed exchange rates between the Euro and the currencies concerned, as published on page 7006 of PCT Gazette No. 25/1999.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Office européen des brevets

Il convient de noter que le nouveau montant de EUR 690 de la taxe de recherche européenne tel qu'il a été publié dans la Gazette du PCT n° S-02/1999(F), à la page 379, s'applique seulement aux demandes internationales déposées le 1er juillet 1999 ou après cette date et que, pour les demandes internationales déposées avant cette date, le montant de EUR 869 est toujours applicable, comme publié dans la Gazette du PCT n° 23/1999, à la page 6281.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), résumé (EP), page 379]

SK Slovaquie

L'**Office de la propriété industrielle de la Slovaquie** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **couronnes slovaques (SKK)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe pour le document de priorité
(règle 17.1.b) du PCT) : SKK 500

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe C (SK), page 285]

Taxes du PCT – Réduction de la taxe de désignation et du nombre maximum de taxes de désignation exigibles; établissement de nouveaux montants équivalents de taxes

Suite aux décisions prises par l'Assemblée de l'Union internationale de coopération en matière de brevets (Union du PCT), lors de sa vingt-septième session (12e session ordinaire) qui s'est tenue à Genève du 20 au 29 septembre 1999 (voir plus haut), la taxe de désignation passera de 150 à 140 francs suisses et le nombre maximum de taxes de désignation exigibles passera de 10 à 8, à compter du 1er janvier 2000.

Conformément à la règle 15.2.b) du PCT, des montants équivalents de la taxe de désignation et, en outre, conformément aux règles 15.2.d) et 57.2.e) du PCT, de nouveaux montants équivalents de la taxe de base, du supplément par feuille à compter de la 31e et de la taxe de traitement, ainsi que les montants équivalents de la réduction PCT-EASY, ont été établis, avec effet au 1er janvier 2000, dans diverses monnaies, comme indiqué dans le tableau ci-dessous (les montants qui sont différents de ceux actuellement applicables sont indiqués en caractères gras italiques). Les montants équivalents exprimés en deutsche mark (DEM), escudos portugais (PTE), florins néerlandais (NLG), francs belges (BEF), francs français (FRF), francs luxembourgeois (LUF), lires italiennes (ITL), livres irlandaises (IEP), markkaa finlandais (FIM), pesetas espagnoles (ESP) et en schillings autrichiens (ATS) ont été établis sur la base des montants correspondants équivalents exprimés en euros (EUR) et des taux de change fixes entre l'euro et les monnaies concernées, comme publié dans le tableau figurant à la page 7007 de la Gazette du PCT n° 25/1999.

PCT Fees—Cumulative Table of Equivalent Amounts for the Basic Fee, the Supplement per Sheet over 30, the Designation Fee, the PCT-EASY Reduction and the Handling Fee
(applicable as from 1 January 2000)

Fee Currency	Basic Fee Rule 15.2(a)	Supplement per sheet over 30 Rule 15.2(a)	Designation Fee Rule 15.2(a)	PCT-EASY reduction Schedule of Fees	Handling Fee Rule 57.2(a)
Swiss franc (CHF)	650	15	***140***	200	233
Australian dollar (AUD)	***665***	***15***	144	***205***	***238***
Austrian schilling (ATS)	***5,627.96***	***123.84***	***1,210.91***	***1,733.80***	***2,022.76***
Belgian franc (BEF)	***16,499***	***363***	***3,550***	***5,083***	***5,930***
Canadian dollar (CAD)	***630***	***15***	***136***	***194***	n.a.
Cyprus pound (CYP)	***235***	***5***	***50***	***72***	***84***
Danish krone (DKK)	***3,060***	70	***660***	940	***1,100***
Deutsche mark (DEM)	***799.93***	***17.60***	***172.11***	***246.43***	***287.51***
Euro (EUR)	***409***	***9***	***88***	***126***	***147***
Finnish markka (FIM)	***2,431.80***	***53.51***	***523.22***	***749.16***	***874.02***
French franc (FRF)	***2,682.86***	***59.04***	***577.24***	***826.51***	***964.26***
Greek drachma (GRD)	***136,000***	3,000	***29,000***	***42,000***	***49,000***
Icelandic krona (ISK)	***30,800***	700	***6,600***	***9,500***	n.a.
Irish pound (IEP)	***322.11***	***7.09***	***69.31***	***99.23***	***115.77***
Italian lira (ITL)	***791,934***	***17,426***	***170,392***	***243,970***	***284,632***
Japanese yen (JPY)	***46,000***	***1,100***	***9,900***	***14,200***	***16,500***
Luxembourg franc (LUF)	***16,499***	***363***	***3,550***	***5,083***	***5,930***
Malawian kwacha (MWK)	***18,400***	***400***	***4,000***	***5,700***	n.a.
Netherlands guilder (NLG)	***901.32***	***19.83***	***193.93***	***277.67***	***323.95***
New Zealand dollar (NZD)	***822***	***19***	***178***	***253***	n.a.
Norwegian krone (NOK)	***3,380***	***80***	***730***	***1,040***	n.a.
Portuguese escudo (PTE)	***81,997.10***	***1,804.30***	***17,642.40***	***25,260.70***	***29,470.90***
Pound sterling (GBP)	***264***	6	***56***	***81***	***94***
Singapore dollar (SGD)	***727***	***17***	***156***	***224***	n.a.
South African rand (ZAR)	***2,620***	***60***	***560***	***800***	n.a.
Spanish peseta (ESP)	***68,052***	***1,497***	***14,642***	***20,965***	***24,459***
Swedish krona (SEK)	***3,540***	80	***760***	***1,090***	***1,270***
US dollar (USD)	***427***	10	***92***	***132***	***153***

Taxes du PCT – Tableau récapitulatif des montants équivalents pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation, la réduction PCT-EASY et la taxe de traitement
(applicables à compter du 1er janvier 2000)

Taxe **Monnaie**	**Taxe de base** **Règle 15.2.a)**	**Supplément par feuille à compter de la 31e** **Règle 15.2.a)**	**Taxe de désignation** **Règle 15.2.a)**	**Réduction PCT-EASY** **Barème de taxes**	**Taxe de traitement** **Règle 57.2.a)**
Franc suisse (CHF)	650	15	***140***	200	233
Couronne danoise (DKK)	***3.060***	70	***660***	940	***1.100***
Couronne islandaise (ISK)	***30.800***	700	***6.600***	***9.500***	s.o
Couronne norvégienne (NOK)	***3.380***	***80***	***730***	***1.040***	s.o
Couronne suédoise (SEK)	***3.540***	80	***760***	***1.090***	***1.270***
Deutsche mark (DEM)	***799,93***	***17,60***	***172,11***	***246,43***	***287,51***
Dollar australien (AUD)	***665***	***15***	144	***205***	***238***
Dollar canadien (CAD	***630***	***15***	***136***	***194***	s.o
Dollar de Singapour (SGD)	***727***	***17***	***156***	***224***	s.o
Dollar des États-Unis (USD)	***427***	10	***92***	***132***	***153***
Dollar néo-zélandais (NZD)	***822***	***19***	***178***	***253***	s.o
Drachme grecque (GRD)	***136.000***	3,000	***29.000***	***42.000***	***49.000***
Escudo portugais (PTE)	***81.997,10***	***1.804,30***	***17.642,40***	***25.260,70***	***29.470,90***
Euro (EUR)	***409***	***9***	***88***	***126***	***147***
Florin néerlandais (NLG)	***901,32***	***19,83***	***193,93***	***277,67***	***323,95***
Franc belge (BEF)	***16.499***	***363***	***3.550***	***5.083***	***5.930***
Franc français (FRF)	***2.682,86***	***59,04***	***577,24***	***826,51***	***964,26***
Franc luxembourgeois (LUF)	***16.499***	***363***	***3.550***	***5.083***	***5.930***
Kwacha malawien (MWK)	***18.400***	***400***	***4.000***	***5.700***	s.o
Lire italienne (ITL)	***791.934***	***17.426***	***170.392***	***243.970***	***284.632***
Livre chypriote (CYP)	***235***	***5***	***50***	***72***	***84***
Livre irlandaise (IEP)	***322,11***	***7,09***	***69,31***	***99,23***	***115,77***
Livre sterling (GBP)	***264***	6	***56***	***81***	***94***
Markka finlandais (FIM)	***2.431,80***	***53,51***	***523,22***	***749,16***	***874,02***
Peseta espagnole (ESP)	***68.052***	***1.497***	***14.642***	***20.965***	***24.459***
Rand sud-africain (ZAR)	***2.620***	***60***	***560***	***800***	s.o
Schilling autrichien (ATS)	***5.627,96***	***123,84***	***1.210,91***	***1.733,80***	***2.022,76***
Yen japonais (JPY)	***46.000***	***1.100***	***9.900***	***14.200***	***16.500***

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts of the search fee have been established in certain currencies for certain International Searching Authorities, as indicated in the table below. For equivalent amounts in currencies, and for International Searching Authorities, other than those indicated in this table, refer to PCT Gazette No. S-02/1999(E), Annex D.

The new equivalent amounts are applicable as from 1 January 2000.

PCT Fees—Table of New Equivalent Amounts in Certain Currencies for the Search Fee
(applicable as from 1 January 2000)

International Searching Authority	**AT** Austrian Patent Office	**AU** Australian Patent Office	**CN** Chinese Patent Office	**EP** European Patent Office	**ES** Spanish Patent and Trademark Office	**JP** Japanese Patent Office	**RU** Russian Patent Office	**US** United States Patent and Trademark Office
Currency & Amount Fixed by Authority	ATS 2,200	AUD 800	CNY 800	EUR 945	ESP 157,235	JPY 77,000	USD 300	USD 700
Canadian dollar (CAD)				1,450				
Icelandic krona (ISK)				71,200				
Japanese yen (JPY)				106,200				
Malawian kwacha (MWK)				42,500				
New Zealand dollar (NZD)		990		1,900				1,350
Norwegian krone (NOK)				7,800				
Singapore dollar (SGD)	284	880		1,680				
South African rand (ZAR)	1,022	3,150		6,040				
Swiss franc (CHF)		780	150		1,500	1,087	460	1,064
US dollar (USD)	170	510		990	990	720		

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999(E), Annex C, pages 193 to 276, Annex E, pages 287 to 295, and Annex D, pages 277 to 284, and 286]

Conformément à la règle 16.1.d) du PCT, il a été établi de nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche dans certaines monnaies pour certaines administrations chargées de la recherche internationale, comme indiqué dans le tableau ci-dessous. Pour connaître les montants équivalents dans les monnaies autres que celles indiquées dans ce tableau et les administrations chargées de la recherche internationale autres que celles qui y sont indiquées, se reporter à la Gazette du PCT n° S-02/1999(F), annexe D.

Les nouveaux montants équivalents sont applicables à compter du 1er janvier 2000.

Taxes du PCT – Tableau des nouveaux montants équivalents exprimés dans certaines monnaies pour la taxe de recherche
(applicables à compter du 1er janvier 2000)

Administration chargée de la recherche internationale	**AT** Office autrichien des brevets	**AU** Office australien des brevets	**CN** Office chinois des brevets	**EP** Office européen des brevets	**ES** Office espagnol des brevets et des marques	**JP** Office japonais des brevets	**RU** Office russe des brevets	**US** Office des brevets et des marques des États-Unis
Monnaie et montant fixés par l'administration	ATS 2.200	AUD 800	CNY 800	EUR 945	ESP 157.235	JPY 77.000	USD 300	USD 700
Couronne islandaise (ISK)				71.200				
Couronne norvégienne (NOK)				7.800				
Dollar canadien (CAD)				1.450				
Dollar des États-Unis (USD)	170	510		990	990	720		
Dollar néo-zélandais (NZD)		990		1.900				1.350
Dollar de Singapour (SGD)	284	880		1.680				
Franc suisse (CHF)		780	150		1.500	1.087	460	1.064
Kwacha malawien (MWK)				42.500				
Rand sud-africain (ZAR)	1.022	3.150		6.040				
Yen japonais (JPY)				106.200				

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999(F), annexe C, pages 196 à 302, annexe E, pages 315 à 324, et annexe D, pages 304 à 311, et page 314]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
MW Malawi	13022	MW Malawi	13023
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
DK Denmark	13022	DK Danemark	13023
KR Republic of Korea	13022	KR République de Corée	13023
MN Mongolia	13022	MN Mongolie	13023
Designated (or elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
CZ Czech Republic	13022	CZ République tchèque	13023

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

MW Malawi

The **Ministry of Justice, Department of the Registrar General of Malawi**, has notified a change in the amount of a fee in **Malawian kwacha (MWK)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	MWK 2,000

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(MW), page 251]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

DK Denmark

The **Danish Patent Office** has notified a change in the name of the Office, as follows:

Name of Office:	Danish Patent and Trademark Office

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(DK), page 49]

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified a change in its telephone numbers, as follows:

Telephone:	(82-42) 481 5196, 481 5197

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(KR), page 94]

MN Mongolia

The **Mongolian Intellectual Property Office** has notified its e-mail address, as follows:

E-mail:	ipom@mongol.net

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(MN), page 121]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

CZ Czech Republic

The **Industrial Property Office of the Czech Republic** has notified a change with regard to exemptions, reductions or refunds of the national fee payable to it as designated (or elected) Office, as follows:

Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The filing fee is reduced by 50% where the applicant is also the inventor

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Summary (CZ), page 336]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

MW Malawi

Le **Ministère de la justice, Département du Registrar General du Malawi**, a notifié un changement dans un montant de taxe, exprimé en **kwacha malawiens (MWK)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	MWK 2.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe C(MW), page 269]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

DK Danemark

L'**Office danois des brevets** a notifié un changement dans le nom de l'office, comme suit :

Nom de l'office :	Office danois des brevets et des marques

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(DK), page 49]

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié un changement dans ses numéros de téléphone, comme suit :

Téléphone :	(82-42) 481 5196, 481 5197

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(KR), page 97]

MN Mongolie

L'**Office mongol de la propriété intellectuelle** a notifié son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique :	ipom@mongol.net

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(MN), page 124]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

CZ République tchèque

L'**Office de la propriété industrielle de la République tchèque** a notifié un changement en ce qui concerne l'exemption, la réduction ou le remboursement de la taxe nationale payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme suit :

Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	La taxe de dépôt est réduite de 50% lorsque le déposant est aussi l'inventeur

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), résumé (CZ), page 369]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
BG Bulgaria	13370	BG Bulgarie	13371
KR Republic of Korea	13370	KR République de Corée	13371
PL Poland	13372	PL Pologne	13373
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
LK Sri Lanka	13372	LK Sri Lanka	13373
LS Lesotho	13372	LS Lesotho	13373
PL Poland	13372	PL Pologne	13373
SG Singapore	13374	SG Singapour	13375
TR Turkey	13374	TR Turquie	13375
UZ Uzbekistan	13374	UZ Ouzbékistan	13375
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
LV Latvia	13374	LV Lettonie	13375
Deposits of Microorganisms and Other Biological Material		Dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique	
Requirements of Designated and Elected Offices		Exigences des offices désignés et élus	
ZA South Africa	13376	ZA Afrique du Sud	13377
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
Receiving Offices		Offices récepteurs	
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
MA Morocco	13376	MA Maroc	13377
ZA South Africa	13376	ZA Afrique du Sud	13377

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

BG Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified changes in the amounts of fees in **Bulgarian leva (BGL)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	BGL 60
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	BGL 8

National fee:

	Patent	*Utility Model*
Filing fee:	BGL 40	BGL 40
Publication fee:	BGL 40	BGL 40
Examination fee:		
— for one invention:	BGL 160	BGL 80
— for each invention in excess of one:	BGL 80	BGL 40
— where an additional search has to be carried out	BGL 100	BGL 50
Claims fee for each claim in excess of five:	BGL 16	BGL 8
Fee for priority claims, per priority:	BGL 20	BGL 20

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(BG), page 201, and Summary (BG), page 323]

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified changes in the amounts of fees in **Korean won (KRW)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	KRW	10,000	plus KRW 3,100 per document for a patent or KRW 2,200 per document for a utility model

National fee:

For patent:			
Filing fee:	KRW	39,000	plus
	KRW	3,400	per sheet in excess of 20
For utility model:			
Filing fee:	KRW	26,000	plus
	KRW	2,400	per sheet in excess of 20

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(KR), page 240, and Summary (KR), page 370]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

BG Bulgarie

L'**Office bulgare des brevets** a notifié des changements dans les montants de taxes, exprimés en **leva bulgares (BGL)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	BGL 60	
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	BGL 8	
Taxe nationale :		
	Brevet	*Modèle d'utilité*
Taxe de dépôt :	BGL 40	BGL 40
Taxe de publication :	BGL 40	BGL 40
Taxe d'examen :		
– pour une invention :	BGL 160	BGL 80
– pour chaque invention à compter de la 2e :	BGL 80	BGL 40
– lorsqu'une recherche additionnelle doit être effectuée :	BGL 100	BGL 50
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 6e :	BGL 16	BGL 8
Taxe de revendication de priorité, par priorité :	BGL 20	BGL 20

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe C(BG), page 206, et résumé (BG) page 354]

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié des changements dans les montants de taxes, exprimés en **won coréens (KRW)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	KRW 10.000	plus KRW 3.100 par document pour un brevet ou KRW 2.200 par document pour un modèle d'utilité
Taxe nationale :		
Pour un brevet :		
Taxe de dépôt :	KRW 39.000	plus
	KRW 3.400	par feuille à compter de la 21e
Pour un modèle d'utilité :		
Taxe de dépôt :	KRW 26.000	plus
	KRW 2.400	par feuille à compter de la 21e

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe C(KR), page 254, et résumé (KR) page 408]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

PL Poland

The **Polish Patent Office** has notified changes in the amounts of fees in **Polish zloty (PLZ)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	PLZ 280
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	PLZ 40
National fee:	
For patent or utility model:	
— where international preliminary examination has been carried out:	PLZ 210
— where no international preliminary examination has been carried out:	PLZ 420
— additional fee for each sheet in excess of 20:	PLZ 25
Fee for priority claims, per priority:	PLZ 40

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(PL), page 256, and Summary (PL), page 393]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

LK Sri Lanka

The **National Intellectual Property Office of Sri Lanka** has notified its e-mail address, as follows:

E-mail: nipos@sltnet.lk

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(LK), page 100]

LS Lesotho

The **Registrar General's Office of Lesotho** has notified changes in its telephone numbers and its e-mail address, as follows:

Telephone: (266) 31 28 56, 31 32 11, 31 12 51

E-mail: lesipo@ilesotho.com

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(LS), page 104]

PL Poland

The **Polish Patent Office** has notified an additional facsimile number, as follows:

Facsimile machine: (48-22) 825 05 81, 825 14 43

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(PL), page 135]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

PL Pologne

L'**Office polonais des brevets** a notifié des changements dans les montants de taxes, exprimés en **zloty polonais (PLZ)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	PLZ	280
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	PLZ	40
Taxe nationale :		
Pour un brevet ou un modèle d'utilité :		
– lorsqu'un examen préliminaire international a été effectué :	PLZ	210
– lorsqu'un examen préliminaire n'a pas été effectué :	PLZ	420
– taxe additionnelle pour chaque feuille à compter de la 21e :	PLZ	25
Taxe de revendication de priorité, par priorité :	PLZ	40

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/1999 (F), annexe C(PL), page 275, et résumé (PL) page 436]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

LK Sri Lanka

L'**Office national de la propriété intellectuelle de Sri Lanka** a notifié son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique : nipos@sltnet.lk

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(LK), page 103]

LS Lesotho

La **Direction générale de l'enregistrement du Lesotho** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et son adresse électronique, comme suit :

Téléphone : (266) 31 28 56, 31 32 11, 31 12 51

Courrier électronique : lesipo@ilesotho.com

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(LS), page 107]

PL Pologne

L'**Office polonais des brevets** a notifié un numéro supplémentaire de télécopieur, comme suit :

Télécopieur : (48-22) 825 05 81, 825 14 43

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(PL), page 138]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

SG Singapore

The **Intellectual Property Office of Singapore** has notified the discontinuance of one of its Internet addresses, the valid Internet address now being as follows:

Internet: http://www.gov.sg/molaw/ipos

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(SG), page 147]

TR Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Location and mailing address:	Necatibey Cad. No. 49, 06440 Kizilay, Ankara, Turkey
Telephone:	(90-312) 232 54 25
Facsimile machine:	(90-312) 232 54 37

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(TR), page 163]

UZ Uzbekistan

The **Uzbek Patent Office** has notified the discontinuance of the use of its teleprinter.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(UZ), page 176]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

LV Latvia

The **Latvian Patent Office** has notified changes with regard to exemptions, reductions or refunds of the national fee payable to it as designated (or elected) Office, as follows:

Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	National fees are reduced by 60% where the applicant is also the inventor and by 80% where the applicant /inventor is a pensioner or a student

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Summary (LV), page 378]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

SG Singapour

L'**Office de la propriété intellectuelle de Singapour** a notifié l'arrêt de l'utilisation d'une de ses adresses Internet, l'adresse Internet valable étant désormais la suivante :

Internet :	http://www.gov.sg/molaw/ipos

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(SG), page 150]

TR Turquie

L'**Institut turc des brevets** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et son adresse postale, ainsi que dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Siège et adresse postale :	Necatibey Cad. No. 49, 06440 Kizilay, Ankara, Turquie
Téléphone :	(90-312) 232 54 25
Télécopieur :	(90-312) 232 54 37

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(TR), page 166]

UZ Ouzbékistan

L'**Office ouzbek des brevets** a notifié l'arrêt de l'utilisation de son téléimprimeur.

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(UZ), page 176]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

LV Lettonie

L'**Office letton des brevets** a notifié un changement en ce qui concerne l'exemption, la réduction ou le remboursement de la taxe nationale payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme suit :

Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	Les taxes nationales sont réduites de 60% lorsque le déposant est aussi l'inventeur et de 80% lorsque le déposant/inventeur est retraité ou étudiant

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), résumé (LV), page 418]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS AND OTHER BIOLOGICAL MATERIAL
REQUIREMENTS OF DESIGNATED AND ELECTED OFFICES

ZA South Africa

The **South African and Trademarks Patents Office** has specified special provisions concerning the deposit of microorganisms and other biological material with regard to the additional indications which must be given besides those prescribed in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii), as specified below:

Additional indications (if any) which must be given besides those prescribed in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) pursuant to a notification from the Office:	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E) Annex L, page 305]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

MA Morocco
ZA South Africa

General information on **Morocco** as a Contracting State and information on the requirements of the **Industrial Property Office of Morocco** as receiving Office, as well as information on the requirements of the **South African Patents and Trademarks Office** as designated (or elected) Office, is given in Annexes B1(MA) and C(MA) and Summary (ZA), which are published on the following pages.

DÉPÔTS DE MICRO-ORGANISMES ET AUTRE MATÉRIEL BIOLOGIQUE
EXIGENCES DES OFFICES DÉSIGNÉS ET ÉLUS

ZA Afrique du Sud

L'**Office sud-africain des brevets et des marques** a spécifié des dispositions particulières relatives au dépôt de micro-organismes et autre matériel biologique en ce qui concerne les indications éventuelles qui doivent figurer outre celles exigées dans la règle 13*bis*.3a)i) à iii), comme indiqué ci-dessous :

Indications (éventuelles) qui doivent figurer outre celles exigées dans la règle 13*bis*.3.a)i) à iii) selon une notification de l'office :	Dans la mesure où ils sont accessibles au déposant, renseignements se rapportant aux caractéristiques du microorganisme

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F) annexe L, page 325]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS
OFFICES RÉCEPTEURS
OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

MA Maroc
ZA Afrique du Sud

Des informations de caractère général concernant le **Maroc** en tant qu'État contractant et des renseignements se rapportant aux exigences de l'**Office marocain de la propriété industrielle** en tant qu'office récepteur, ainsi que des renseignements se rapportant aux exigences de l'**Office sud-africain des brevets et des marques** en tant qu'office désigné (ou élu), sont reproduits aux annexes B1(MA) et C(MA) et dans le résumé (ZA), publiés sur les pages suivantes.

B1 Information on Contracting States B1

MA MOROCCO MA

General information

Name of Office:	Office marocain de la propriété industrielle Industrial Property Office of Morocco
Location:	Route de Nouasser, R.S. 114, Km 9,5–Sidi Måarouf, Casablanca, Morocco
Mailing address:	B.P. 8072, Casablanca Oasis, Casablanca, Morocco
Telephone:	(212-2) 33 54 86, 33 51 67
Facsimile machine:	(212-2) 33 53 39, 33 54 80
Teleprinter:	—
E-mail:	—
Internet:	http://www.mcinet.gov.ma
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No
Competent receiving Office for nationals and residents of Morocco:	Industrial Property Office of Morocco or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Morocco is designated (or elected):	Industrial Property Office of Morocco (see Volume II)
May Morocco be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available via the PCT:	Patents, certificates of addition
Provisions of the law of Morocco concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[*Continued on next page*]

B1 Informations sur les États contractants B1

MA MAROC MA

Informations générales

Nom de l'office :	Office marocain de la propriété industrielle
Siège :	Route de Nouasser, R.S. 114, Km 9,5-Sidi Måarouf, Casablanca, Maroc
Adresse postale :	B.P. 8072, Casablanca Oasis, Casablanca, Maroc
Téléphone :	(212-2) 33 54 86, 33 51 67
Télécopieur :	(212-2) 33 53 39, 33 54 80
Téléimprimeur :	–
Courrier électronique :	–
Internet :	http://www.mcinet.gov.ma
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Non
L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT) ?	Non
Office récepteur compétent pour les nationaux du Maroc et les personnes qui y sont domiciliées :	Office marocain de la propriété industrielle ou Bureau international de l'OMPI, au choix du déposant (voir l'annexe C)
Office désigné (ou élu) compétent si le Maroc est désigné (ou élu) :	Office marocain de la propriété industrielle (voir le volume II)
Le Maroc peut-il être élu ?	Oui (lié par le chapitre II du PCT)
Types de protection disponibles par la voie PCT :	Brevets, certificats d'addition
Dispositions de la législation du Maroc relatives à la recherche de type international :	Néant
Protection provisoire à la suite de la publication internationale :	Néant

[Suite sur la page suivante]

B1 Information on Contracting States B1

MA MOROCCO MA

[*Continued*]

Information of interest if Morocco is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Morocco is designated (or elected):	Indications not required
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms and other biological material?	No

B1 Informations sur les États contractants B1

MA MAROC MA

[Suite]

Informations utiles si le Maroc est désigné (ou élu)

Délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si le Maroc est désigné (ou élu):	Ces indications ne sont pas exigées
Existe-t-il des dispositions particulières relatives au dépôt de micro-organismes et autre matériel biologique?	Non

C C

Receiving Offices

MA

INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE OF MOROCCO

MA

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Morocco
Language in which international applications may be filed:	French
Number of copies required by the receiving Office:	3
Does the receiving Office accept the filing of international applications with requests in PCT-EASY format?[1]	No
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Moroccan dirham (MAD) and Swiss franc (CHF)
Transmittal fee:	None
International fee:	
Basic fee [2]:	CHF 650
Supplement per sheet over 30[2]:	CHF 15
Designation fee[2]:	CHF 150
PCT-EASY fee reduction:[1]	Not applicable
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	MAD 135
Is an agent required by the receiving Office?	No, if the applicant resides in Morocco Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any natural or legal person resident in Morocco

[1] Where the request is filed in PCT-EASY format together with a PCT-EASY diskette and the receiving Office accepts such filings (see *PCT Gazette* No. 51/1998, pages 17330 and 17332), the total amount of the international fee is reduced.

[2] This fee is reduced by 75% where the applicant or, if there are two or more applicants, each applicant is a natural person and is a national of and resides in Morocco or any other State mentioned in the corresponding footnote to Annex C(IB). For further details, see *PCT Gazette* No. 50/1995, pages 19233 and 19234.

C Offices récepteurs C

MA OFFICE MAROCAIN DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE MA

Office récepteur compétent pour les nationaux et les résidents de:	Maroc
Langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée:	Français
Nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur:	3
L'office récepteur accepte-t-il le dépôt de demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY[1]?	Non
Administration compétente chargée de la recherche internationale:	Office russe des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international:	Office russe des brevets ou Office européen des brevets
Taxes payables à l'office récepteur:	Monnaie: Dirham marocain (MAD) et franc suisse (CHF)
Taxe de transmission:	Néant
Taxe internationale :	
Taxe de base[2]:	CHF 650
Supplément par feuille à compter de la 31e[2]:	CHF 15
Taxe de désignation[2] :	CHF 150
Réduction de taxe PCT-EASY[1] :	Sans objet
Taxe de recherche:	Voir l'annexe D (Office russe des brevets ou Office européen des brevets)
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT):	MAD 135
L'office récepteur exige-t-il un mandataire?	Non, si le déposant est domicilié au Maroc Oui, dans le cas contraire
Qui peut agir en qualité de mandataire?	Toute personne physique ou morale domiciliée au Maroc

[1] Lorsque la requête est déposée en mode de présentation PCT-EASY avec une disquette PCT-EASY et que l'office récepteur accepte ce mode de dépôt (voir la *Gazette du PCT* nº 51/1998, pages 17331 et 17333), le montant total de la taxe internationale est réduit.

[2] Cette taxe est réduite de 75% lorsque le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux, est une personne physique qui est ressortissante du Maroc et qui y est domiciliée; cette réduction s'applique également dans le cas de tout autre État mentionné dans la note de bas de page pertinente de l'annexe C(IB). Pour plus de précisions, voir la *Gazette du PCT* nº 50/1995, pages 19267 et 19268.

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

ZA SOUTH AFRICAN PATENTS AND TRADE MARKS OFFICE ZA

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	English
Required contents of the translation for entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:[1]	Currency: South African rand (ZAR) Filing fee: ZAR 266 First annual fee:[2] ZAR 60
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):[3]	Appointment of an agent if the applicant is not resident in South Africa Verified translation of the international application to be furnished in duplicate
Who can act as agent?	Any patent attorney registered before the Office

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] The first annual fee is due within three years from the international filing date.

[3] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of one month.

RÉSUMÉ **Office désigné (ou élu)** **RÉSUMÉ**

ZA OFFICE SUD-AFRICAIN DES BREVETS ET DES MARQUES ZA

Résumé des exigences pour l'ouverture de la phase nationale

Délais applicables pour l'ouverture de la phase nationale :	En vertu de l'article 22 du PCT :	21 mois à compter de la date de priorité
	En vertu de l'article 39.1) du PCT :	31 mois à compter de la date de priorité
Traduction de la demande internationale requise en[1] :	Anglais	
Éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale[1] :	En vertu de l'article 22 du PCT : Description, revendications (si elles ont été modifiées, seulement telles que modifiées, ainsi que toute déclaration faite en vertu de l'article 19 du PCT), texte éventuel des dessins, abrégé En vertu de l'article 39.1) du PCT : Description, revendications, texte éventuel des dessins, abrégé (si l'un quelconque de ces éléments a été modifié, il doit figurer seulement tel que modifié par les annexes du rapport d'examen préliminaire international)	
Une copie de la demande internationale est-elle requise ?	Non	
Taxe nationale[1] :	Monnaie : Rand sud-africain (ZAR)	
	Taxe de dépôt :	ZAR 266
	Première taxe annuelle[2] :	ZAR 60
Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	Néant	
Exigences particulières de l'office (règle 51*bis* du PCT)[3] :	Désignation d'un mandataire si le déposant n'est pas domicilié en Afrique du Sud Traduction vérifiée de la demande internationale en deux exemplaires	
Qui peut agir en qualité de mandataire ?	Tout conseil en brevets habilité à exercer auprès de l'office.	

1 Doit être remise ou payée dans le délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT.

2 La première taxe annuelle est due dans un délai de trois ans à compter de la date de dépôt international.

3 Si le déposant n'a pas fait le nécessaire dans le délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT, l'office l'invitera à le faire dans un délai d'un mois.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
FI Finland	13734	FI Finlande	13735
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
BE Belgium	13734	BE Belgique	13735
CA Canada	13734	CA Canada	13735
KG Kyrgystan	13734	KG Kirghizistan	13735
KP Democratic People's Republic of Korea	13736	KP République populaire démocratique de Corée	13737
LT Lithuania	13736	LT Lituanie	13737
MG Madagascar	13736	MG Madagascar	13737
SE Sweden	13736	SE Suède	13737
UA Ukraine	13736	UA Ukraine	13737

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FI Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified changes in the amounts of fees in **Finnish markkaa (FIM)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	FIM 122	plus FIM 300 per document for a patent, or plus FIM 75 per document for a utility model

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(FI), page 218]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

BE Belgium

The **Industrial Property Office of Belgium** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address:	Boulevard du Roi Albert II 16, B-1000 Bruxelles, Belgium

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(BE), page 22]

CA Canada

The **Canadian Patent Office** has notified a change in its requirements as to the time when the name and address of the inventor must be given if Canada is designated (or elected), as specified below:

Time when the name and address of the inventor must be given if Canada is designated (or elected):	May be in the request or may be furnished later. If the information is not furnished within six months after the expiration of the 20-month time limit applicable under PCT Article 22 or the 30-month time limit applicable under Article 39(1)(a) or, where the applicant pays the additional fee for late entry into the national phase, within six months after the late entry into the national phase, the application will be deemed abandoned. Reinstatement can take place if the applicant complies with the requirement and pays the reinstatement fee.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(CA), page 33]

KG Kyrgyzstan

The **Kyrgyz Patent Office** has notified the discontinuance of one of its e-mail addresses, the valid e-mail address now being as follows:

E-mail:	oms@elcat.kg

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(KG), page 90]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

FI Finlande

L'**Office national des brevets et de l'enregistrement de la Finlande** a notifié des changements dans les montants de taxes, exprimés en **markkaa finlandais (FIM)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	FIM 122 plus FIM 300 par document pour un brevet ou plus FIM 75 par document pour un modèle d'utilité

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe C(FI), page 226]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

BE Belgique

L'**Office de la propriété industrielle de la Belgique** a notifié un changement dans l'adresse de son siège et son adresse postale, comme suit :

Siège et adresse postale :	Boulevard du Roi Albert II 16, B-1000 Bruxelles, Belgium

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe B1(BE), page 22]

CA Canada

L'**Office canadien des brevets** a notifié un changement dans ses exigences relatives au délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si le Canada est désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si le Canada est désigné (ou élu) :	Peuvent figurer dans la requête ou être communiqués ultérieurement. Si l'information n'est pas fournie dans un délai de six mois après l'expiration du délai de 20 mois applicable selon l'article 22 ou de 30 mois applicable selon l'article 39.1)a) du PCT ou, lorsque le déposant acquitte la surtaxe pour ouverture tardive de la phase nationale, dans un délai de six mois après l'ouverture tardive de la phase nationale, la demande sera considérée comme abandonnée. Le déposant peut être rétabli dans ses droits s'il accomplit les actes requis et paie la taxe de rétablissement.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe B1(CA), page 33]

KG Kirghizistan

L'**Office kirghize des brevets** a notifié l'arrêt de l'utilisation d'une de ses adresses électroniques, l'adresse électronique valable étant désormais la suivante :

Courrier électronique :	oms@elcat.kg

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(KG), page 90]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

KP Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea** has notified a change in its facsimile number, as follows:

Facsimile machine: (850-2) 381 45 80

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(KP), page 92]

LT Lithuania

The **Lithuanian Patent Office** has notified a change in its e-mail address, as follows:

E-mail: vpb@is.lt

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(LT), page 106]

MG Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified changes in its telephone numbers, as follows:

Telephone: (261-20) 22 335 02, 22 659 75

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(MG), page 116]

SE Sweden

The **Swedish Patent Office** has notified changes in its facsimile number, as well as in its e-mail and Internet addresses, as follows:

Facsimile machine: (46-8) 666 02 82

E-mail: prv@prv.se

Internet: www.prv.se

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(SE), page 145]

UA Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified a change in its postal code, as follows:

Location and mailing address: 15, vul. Simii Khokhlovykh, 04119 Kyiv, Ukraine

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(UA), page 167]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

KP République populaire démocratique de Corée

L'**Office des inventions de la République populaire démocratique de Corée** a notifié un changement dans son numéro de télécopieur, comme suit :

Télécopieur : (850-2) 381 45 80

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(KP), page 95]

LT Lituanie

L'**Office lituanien des brevets** a notifié un changement dans son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique : vpb@is.lt

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(LT), page 109]

MG Madagascar

L'**Office malgache de la propriété industrielle** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone, comme suit :

Téléphone : (261-20) 22 335 02, 22 659 75

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(MG), page 119]

SE Suède

L'**Office suédois des brevets** a notifié des changements dans son numéro de télécopieur, ainsi que dans ses adresses électronique et Internet, comme suit :

Télécopieur: (46-8) 666 02 82
Courrier électronique: prv@prv.se
Internet: www.prv.se

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(SE), page 148]

UA Ukraine

L'**Office ukrainien des brevets** a notifié un changement dans son code postal, comme suit :

Siège et adresse postale : 15, vul. Simii Khokhlovykh, 04119 Kyiv, Ukraine

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(UA), page 170]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
KR Republic of Korea	14086	KR République de Corée	14087
Receiving Offices		Offices récepteurs	
MA Morocco	14086	MA Maroc	14087
Information on Contracting States and Intergovernmental Organizations		Informations sur les États contractants et les organisations intergouvernementales	
AP African Regional Industrial Property Organization	14086	AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle	14087
EP European Patent Organisation	14088	EP Organisation européenne des brevets	14089
GB United Kingdom	14088	GB Royaume-Uni	14089
Request in PCT-EASY Format: Receiving Offices Prepared to Accept Filings		Requête en mode de présentation PCT-EASY: Offices récepteurs disposés à accepter les dépôts	
KZ Kazakhstan	14088	KZ Kazakhstan	14089

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

KR Agreement between the Korean Industrial Property Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[1]

The **Korean Industrial Property Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 9 of the above-mentioned Agreement, that it has in its possession the minimum documentation referred to in Rule 34, properly arranged for search purposes, including both patent documents and non-patent literature.

In accordance with that Article, the Agreement will enter into force on 1 December 1999. Pursuant to the decision of the PCT Assembly appointing the Korean Industrial Property Office as an International Searching Authority and International Preliminary Examining Authority, that appointment will also have effect from 1 December 1999.

RECEIVING OFFICES

MA Morocco

The **Industrial Property Office of Morocco** has notified the International Bureau of the addition of the Austrian Patent Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Industrial Property Office of Morocco as receiving Office. The consolidated list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Austrian Patent Office, Russian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office, Russian Patent Office or European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 45/1999, Annex C(MA), page 13382]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

AP African Regional Industrial Property Organization

The **African Regional Industrial Property Organization** has notified an additional e-mail address as follows:

E-mail:	aripo@harare.iafrica.com; aripo@internet.co.zw

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B2(AP), page 183]

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29538.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

KR Accord entre l'Office coréen de la propriété industrielle et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié au Bureau international, conformément à l'article 9 de l'accord mentionné ci-dessus, qu'il a en sa possession la documentation minimale mentionnée à la règle 34, laquelle est disposée d'une manière adéquate aux fins de la recherche et comprend à la fois des documents de brevets et la littérature autre que celle des brevets.

Conformément à cet article, l'accord entrera en vigueur le 1er décembre 1999. Suite à la décision de l'Assemblée du PCT nommant l'Office coréen de la propriété industrielle en qualité d'administration chargée de la recherche internationale et d'administration chargée de l'examen préliminaire international, cette nomination prendra également effet le 1er décembre 1999.

OFFICES RÉCEPTEURS

MA Maroc

L'**Office marocain de la propriété industrielle** a adressé au Bureau international une notification l'informant de l'adjonction de l'Office autrichien des brevets à la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et des administrations compétentes chargées de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées auprès de l'Office marocain de la propriété industrielle en sa qualité d'office récepteur. La liste récapitulative est la suivante :

Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Office autrichien des brevets, Office russe des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international :	Office autrichien des brevets, Office russe des brevets ou Office européen des brevets

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº 45/1999, annexe C(MA), page 13383]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle

L'**Organisation régionale africaine de la propriété industrielle** a notifié une adresse électronique supplémentaire, comme suit :

Courrier électronique :	aripo@harare.iafrica.com; aripo@internet.co.zw

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B2(AP), page 186]

[1] Publié dans la Gazette du PCT nº 56/1997, page 29598.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS (Cont'd)

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified an e-mail address for its Helpdesk, valid for all EPO sites, as well as a change in the e-mail address for matters relating to the European Patent Office as International Searching Authority at the Branch at the Hague, as follows:

	Headquarters at Munich	Branch at The Hague	Filing Office at Berlin
E-mail:	epoline@epo.org (Helpdesk) —	epoline@epo.org (Helpdesk) pctisa@epo.org (ISA/EP matters)	epoline@epo.org (Helpdesk) —

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B2(EP), page 187]

GB United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified a change in its postal code, as follows:

Location and mailing address: Concept House, Cardiff Road, Newport, South Wales NP10 8QQ, United Kingdom

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(GB), page 60]

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: RECEIVING OFFICES PREPARED TO ACCEPT FILINGS

KZ Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** has notified the International Bureau that it is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes. The corresponding PCT-EASY fee reduction is as follows:

PCT-EASY fee reduction: USD 132

[Updating of PCT Gazette No. 52/1998, table published on page 17572, and No. S-02/1999(E), Annex C(KZ), page 241]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS ET LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES (suite)

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets** a notifié une adresse électronique pour son service d'assistance, valable pour tous les sites de l'OEB, ainsi qu'un changement dans l'adresse électronique pour les questions relatives à l'Office européen des brevets en tant qu'administration chargée de la recherche internationale au département de la Haye, comme suit :

	Siège à Munich	Département de La Haye	Office de dépôt à Berlin
Courrier électronique :	epoline@epo.org (Service d'assistance) —	epoline@epo.org (Service d'assistance) pctisa@epo.org (questions concernant ISA/EP)	epoline@epo.org (Service d'assistance) —

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B2(EP), page 190]

GB Royaume-Uni

L'**Office des brevets du Royaume-Uni** a notifié un changement dans son code postal, comme suit :

Siège et adresse postale : Concept House, Cardiff Road, Newport, South Wales NP10 8QQ, Royaume-Uni

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(GB), page 60]

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : OFFICES RÉCEPTEURS DISPOSÉS À ACCEPTER LES DÉPÔTS

KZ Kazakhstan

L'**Office kazakh des brevets** a informé le Bureau international qu'il est disposé à accepter le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY. La réduction de taxe PCT-EASY correspondante est la suivante :

Réduction de taxe PCT-EASY : USD 132

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº 52/1998, tableau publié à la page 17573, et nº S-02/1999(F), annexe C(KZ) page 255]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
GE Georgia	14444	GE Géorgie	14445
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
HR Croatia	14444	HR Croatie	14445
Receiving Offices		Offices récepteurs	
KR Republic of Korea	14446	KR République de Corée	14447
TM Turkmenistan	14446	TM Turkménistan	14447
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
EP European Patent Organisation	14448	EP Organisation européenne des brevets	14449
JP Japan	14448	JP Japon	14449
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
KR Republic of Korea	14448	KR République de Corée	14449
Administrative Instructions Under the PCT Modification of Annex A—Forms		Instructions administratives du PCT Modification de l'annexe A – formulaires	
Form PCT/RO/101 (Request)	14450	Formulaire PCT/RO/101 (requête)	14451
Form PCT/IPEA/401 (Demand)	14450	Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international)	14451

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

GE Georgia

The **Georgian Intellectual Property Office** has established amounts of fees in **Georgian lari (GEL)** payable to it as receiving Office, and has notified changes in the amounts of fees in **US dollars (USD)**, as well as changes with regard to exemptions, reductions or refund of the national fee, payable to it as designated (or elected) Office, as follows:

Transmittal fee:	GEL 10
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	GEL 5
National fee:	
For patent:	
Filing fee:	USD 90
Fee for claiming priority:	USD 120
Examination fee:	USD 270
Additional fee for each independent claim:	USD 120
For utility model:	
Filing fee:	USD 90
Fee for claiming priority:	USD 120
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The examination fee for a patent is reduced by 50% where an international search report or an international preliminary examination report has been established

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(GE), page 221, and Summary (GE), page 352]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

HR Croatia

The **Croatian Intellectual Property Office** has notified changes in its telephone numbers and Internet address, as well as, from 1 January 2000, changes in the types of protection available via the PCT, in the provisional protection after international publication, as well as in its requirements as to the time when the name and address of the inventor must be given if Croatia is designated (or elected), as follows:

Telephone:	(385-1) 6106 111
Internet:	http://pubwww.srce.hr/patent
Types of protection available via the PCT:	Patents, "consensual patents"

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

GE Géorgie

L'**Office géorgien de la propriété intellectuelle** a établi des montants de taxes, exprimés en **lari géorgiens (GEL)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et a notifié des changements dans les montants de taxes, exprimés en **dollars des États-Unis (USD)**, ainsi que des modifications en ce qui concerne l'exemption, la réduction ou le remboursement de la taxe nationale, payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme suit :

Taxe de transmission :	GEL 10
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	GEL 5
Taxe nationale :	
Pour un brevet :	
Taxe de dépôt :	USD 90
Taxe de revendication de priorité :	USD 120
Taxe d'examen :	USD 270
Taxe additionnelle pour chaque revendication indépendante :	USD 120
Pour un modèle d'utilité :	
Taxe de dépôt :	USD 90
Taxe de revendication de priorité :	USD 120
Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	La taxe d'examen pour un brevet est réduite de 50% lorsqu'un rapport de recherche internationale ou un rapport d'examen préliminaire international a été établi

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe C(GE), page 229, et résumé (GE) page 387]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

HR Croatie

L'**Office croate de la propriété intellectuelle** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et son adresse Internet, ainsi que, à compter du 1er janvier 2000, des changements dans les types de protection disponibles par la voie PCT, dans la protection provisoire à la suite de la publication internationale, ainsi que dans ses exigences relatives au délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si la Croatie est désignée (ou élue), comme indiqué ci-dessous :

Téléphone :	(385-1) 6106 111
Internet :	http://pubwww.srce.hr/patent
Types de protection disponibles par la voie PCT :	Brevets, "brevets consensuels"

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

HR Croatia (Cont'd)

Provisional protection after international publication:	The applicant must submit to the Office a translation of the international application into Croatian. The provisional protection (see Article 78 of the Patent Law) applies as from the date of the publication of the translation of the international application in the Official Gazette of the Croatian Intellectual Property Office (see Article 32 of the Patent Law).
Time when the name and address of the inventor must be given if Croatia is designated (or elected):	May be in the request or may be furnished later. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation or to furnish not later than four months from the date of entry into the national phase a statement that the inventor wishes not to be named.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(HR), pages 72 and 73]

RECEIVING OFFICES

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified a change in its requirements concerning the languages in which international applications may be filed, and has notified the International Bureau of the addition of the Korean Industrial Property Office to, and of the deletion of the Japanese Patent Office from, the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with that Office as receiving Office, as follows:

Language in which international applications may be filed:	English or Korean
Competent International Searching Authority:	Korean Industrial Property Office, Australian Patent Office or Austrian Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Korean Industrial Property Office or Austrian Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(KR), page 240]

TM Turkmenistan

The **Turkmen Patent Office** has notified a change in the number of copies of the international application required by it as receiving office, as indicated below:

Number of copies required by the receiving Office:	2

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(TM), page 267]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

HR Croatie (suite)

Protection provisoire à la suite de la publication internationale :	Le déposant doit fournir à l'office une traduction en croate de la demande internationale. La protection provisoire (voir l'article 78 de la loi sur les brevets) est effective à compter de la date de publication de la traduction de la demande internationale dans la Gazette officielle de l'Office croate de la propriété intellectuelle (voir l'article 32 de la loi).
Délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si la Croatie est désignée (ou élue) :	Peuvent figurer dans la requête ou être communiqués ultérieurement. S'ils n'ont pas été communiqués dans le délai applicable selon l'article 22 ou 39.1)a) du PCT, l'office invitera le déposant à faire le nécessaire dans un délai fixé dans l'invitation ou à fournir, dans un délai maximum de quatre mois à compter de la date d'ouverture de la phase nationale, une déclaration selon laquelle l'inventeur souhaite ne pas être nommé.

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(HR), pages 73 et 74]

OFFICES RÉCEPTEURS

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié un changement dans ses exigences concernant la langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée, et a adressé au Bureau international une notification l'informant qu'il a ajouté l'Office coréen de la propriété industrielle dans la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées auprès de cet office en sa qualité d'office récepteur et qu'il a supprimé l'Office japonais des brevets de cette liste, comme indiqué ci-dessous :

Langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée :	Anglais ou coréen
Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Office coréen de la propriété industrielle, Office australien des brevets ou Office autrichien des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international :	Office coréen de la propriété industrielle ou Office autrichien des brevets

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe C(KR), page 254]

TM Turkménistan

L'**Office turkmène des brevets** a notifié un changement dans le nombre d'exemplaires de la demande internationale qu'il exige en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur :	2

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe C(TM), page 288]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

EP European Patent Organisation
JP Japan

During its twenty-seventh session, held in Geneva from 20 to 29 September 1999, the Assembly of the International Patent Cooperation Union adopted amendments to Rule 4.10 of the Regulations under the PCT (see PCT Gazette No. 43/1999). Those amendments, which will enter into force on 1 January 2000, will enable applicants to claim the priority of an earlier application filed in a member of the World Trade Organization (WTO) that is not party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property. New paragraph (d) of amended Rule 4.10 provides that if, on 29 September 1999, the amended paragraphs (a) and (b) of Rule 4.10 are not compatible with the national law applied by any designated Office, those paragraphs as amended will not apply to that Office but those paragraphs as in force until 31 December 1999 will continue to apply after that date in respect of that Office for as long as the incompatibility continues to exist, provided that the said Office informs the International Bureau accordingly by 31 October 1999.

The European Patent Office and the Japanese Patent Office have informed the International Bureau of such incompatibility and therefore Rule 4.10, as in force until 31 December 1999, will continue to apply after that date to the said two Offices for as long as the incompatibility continues to exist.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

KR Republic of Korea

Information on the requirements of the **Korean Industrial Property Office** as an International Searching Authority and an International Preliminary Examining Authority is given in Annexes D(KR) and E(KR), which are published on the following pages.

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

EP Organisation européenne des brevets
JP Japon

Durant sa vingt-septième session tenue à Genève du 20 au 29 septembre 1999, l'Assemblée de l'Union internationale de coopération en matière de brevets a adopté des modifications à la règle 4.10 du règlement d'exécution du PCT (voir la Gazette du PCT n° 43/1999). Ces modifications, qui entreront en vigueur le 1er janvier 2000, permettront aux déposants de revendiquer la priorité d'une demande antérieure déposée dans un membre de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) qui n'est pas partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle. Le nouvel alinéa d) de la règle 4.10 modifiée prévoit que si, le 29 septembre 1999, les alinéas a) et b) modifiés de la règle 4.10 ne sont pas compatibles avec la législation nationale appliquée par l'office désigné concerné, ces paragraphes tels que modifiés ne s'appliqueront pas à cet office mais, tels qu'ils sont en vigueur jusqu'au 31 décembre 1999, ils continueront de s'appliquer après cette date pour ce qui concerne cet office tant que l'incompatibilité continuera d'exister, à condition que l'office en question en informe le Bureau international le 31 octobre 1999 au plus tard.

L'Office européen des brevets et l'Office japonais des brevets ont informé le Bureau international de cette incompatibilité et par conséquent, la règle 4.10, telle qu'elle est en vigueur jusqu'au 31 décembre 1999, continuera de s'appliquer après cette date à ces deux offices tant que l'incompatibilité continuera d'exister.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

KR République de Corée

Des renseignements se rapportant aux exigences de l'**Office coréen de la propriété industrielle** en tant qu'administration chargée de la recherche internationale et d'administration chargée de l'examen préliminaire international sont reproduits aux annexes D(KR) et E(KR), publiées sur les pages suivantes.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A—FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Costa Rica** (as from 3 August 1999), **Dominica** (as from 7 August 1999), the **United Republic of Tanzania** (as from 14 September 1999) and **Morocco** (as from 8 October 1999); the fact that the United Republic of Tanzania can be designated also for an ARIPO patent; that utility models may be sought instead of or in addition to a patent in the **Republic of Korea**, and that, in **Croatia**, on the one hand patents of addition are no longer available and, on the other hand, "consensual patents" may be sought.

These modifications concern Box No. V and the Suplemental Box of the Request Form, the Notes to the request form relating to Boxes Nos. V and VI, the Fee Calculation Sheet and the Notes thereto relating to the reduction of the international fee for qualifying applicants from certain States.

All the sheets of the Request Form, including the Notes to the request form, the Fee Calculation Sheet and the Notes thereto, are dated January 2000 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from 1 January 2000. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and the International Bureau, and will also be available on the Internet.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Demand Form itself and the Fee Calculation Sheet (Annex to the demand form) have not been modified except for the date of reprinting on each sheet (January 2000).

The Notes to the fee calculation sheet (Annex to the demand form) relating to the reduction of the handling fee for qualifying applicants from certain States have been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Costa Rica, Dominica,** the **United Republic of Tanzania** and **Morocco**.

All sheets of the Demand Form, including the Notes to the demand form, the Fee Calculation Sheet and the Notes thereto, are dated January 2000 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction). Copies can be obtained free of charge from receiving Offices, International Preliminary Examining Authorities and the International Bureau, and will also be available on the Internet.

INSTRUCTIONS ADMINISTRATIVES DU PCT
MODIFICATION DE L'ANNEXE A – FORMULAIRES

Formulaire PCT/RO/101 (requête)

Le formulaire de requête a été modifié pour tenir compte de l'entrée en vigueur du PCT pour **Costa Rica** (à compter du 3 août 1999), pour la **Dominique** (à compter du 7 août 1999), pour la **République-Unie de Tanzanie** (à compter du 14 septembre 1999) et pour le **Maroc** (à compter du 8 octobre 1999), du fait que la **République-Unie de Tanzanie** peut être désignée également aux fins d'un brevet ARIPO, que des modèles d'utilité peuvent être demandés au lieu ou en plus d'un brevet dans la **République de Corée**, et que, en **Croatie**, d'une part des brevets d'addition ne peuvent plus être obtenus et d'autre part des "brevets consensuels" peuvent être demandés.

Ces modifications concernent le cadre n° V et le cadre supplémentaire du formulaire de requête, les notes relatives aux cadres nos V et VI de ce même formulaire, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives concernant la réduction de la taxe internationale pour les déposants de certains États qui y ont droit.

Toutes les feuilles du formulaire de requête, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives, ont été datées de janvier 2000 (date d'émission ou de réimpression de la feuille) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément).

Seule la version mise à jour du formulaire de requête devrait être utilisée pour les demandes internationales déposées à partir du 1er janvier 2000. Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs et du Bureau international et seront également disponibles sur l'Internet.

Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international)

Le formulaire de demande d'examen préliminaire international lui-même et la feuille de calcul des taxes (annexe du formulaire de demande d'examen préliminaire international) n'ont pas été modifiés, si ce n'est que la date de réimpression a été ajoutée sur chacune des feuilles (janvier 2000).

Les notes relatives à la feuille de calcul des taxes (annexe de la demande d'examen préliminaire international) concernant la réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains États qui y ont droit ont été modifiées pour tenir compte de l'entrée en vigueur du PCT pour le **Costa Rica,** la **Dominique,** la **République-Unie de Tanzanie** et pour le **Maroc**.

Toutes les feuilles du formulaire de demande d'examen préliminaire international, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives ont été datées de janvier 2000 (date d'émission ou de réimpression de la feuille) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément). Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs, des administrations chargées de l'examen préliminaire international et du Bureau international et seront également disponibles sur l'Internet.

D International Searching Authorities D

KR KOREAN INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE KR

Search fee (PCT Rule 16):[1]	Korean won (KRW) 150,000
Additional search fee (PCT Rule 40.2):[2]	KRW 150,000
Fee for copies of documents cited in the international search report (PCT Rule 44.3):[2]	KRW 200 per page
Conditions for refund and amount of refund of the search fee:	Money paid by mistake, without cause, or in excess, will be refunded Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under PCT Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search: refund of 100% Where the Authority benefits from an earlier search: refund of 75%
Languages accepted for international search:	Korean, English
Requirements concerning nucleotide and/or amino acid sequence listing (PCT Rule 13*ter*.1):	Computer readable form required
Subject matter that will not be searched:	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT Rule 39.1

[1] This fee is payable to the receiving Office in the currency or one of the currencies accepted by it (see Annex C).

[2] This fee is payable to the International Searching Authority and only in particular circumstances.

D Administrations chargées de la recherche internationale D

KR OFFICE CORÉEN DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE KR

Taxe de recherche (règle 16 du PCT)[1] :	Won coréen (KRW) 150.000
Taxe de recherche additionnelle (règle 40.2 du PCT)[2] :	KRW 150.000
Taxe pour la délivrance de copies des documents cités dans le rapport de recherche internationale (règle 44.3 du PCT)[2] :	KRW 200 par page
Conditions de remboursement et montant du remboursement de la taxe de recherche :	Toute somme payée par erreur, sans raison ou en excédent est remboursée Lorsque la demande internationale est retirée ou considérée comme retirée en vertu de l'article 14.1), 3) ou 4) avant le début de la recherche internationale : remboursement à 100% Lorsque l'administration peut utiliser une recherche antérieure : remboursement à 75%
Langues admises pour la recherche internationale :	Coréen, anglais
Exigences concernant les listages des séquences de nucléotides ou d'acides aminés (règle 13*ter*.1 du PCT) :	La présentation sous forme déchiffrable par ordinateur est obligatoire
Objets exclus de la recherche :	Tout objet mentionné aux points i) à vi) de la règle 39.1 du PCT

[1] Taxe à verser à l'office récepteur dans la monnaie ou l'une des monnaies acceptées par cet office (voir l'annexe C).

[2] Taxe à verser à l'administration chargée de la recherche internationale et dans certains cas seulement.

E International Preliminary Examining Authorities E

KR KOREAN INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE KR

Preliminary examination fee (PCT Rule 58):[1]	Korean won (KRW) 150,000
Additional preliminary examination fee (PCT Rule 68.3):[2]	KRW 150,000
Handling fee (PCT Rule 57.1):[1]	Equivalent in KRW of Swiss francs 233
Fee for copies of documents cited in the international preliminary examination report (PCT Rule 71.2):[2]	KRW 200 per page
Fee for copies of documents contained in the file of the international application (PCT Rule 94):[2]	KRW 200 per page
Conditions for refund and amount of refund of the preliminary examination fee:	Money paid by mistake, without cause, or in excess, will be refunded In the cases provided for under PCT Rule 58.3: refund of 100% If the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination: refund of 100%
Languages accepted for international preliminary examination:	Korean, English
Subject matter that will not be examined:	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT Rule 67.1

[1] This fee is payable to the International Preliminary Examining Authority.

[2] This fee is payable to the International Preliminary Examining Authority and only in particular circumstances.

E Administrations chargées de l'examen préliminaire international E

KR OFFICE CORÉEN DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE KR

Taxe d'examen préliminaire (règle 58 du PCT)[1]:	Won coréen (KRW) 150.000
Taxe d'examen préliminaire additionnelle (règle 68.3 du PCT)[2]:	KRW 150.000
Taxe de traitement (règle 57.1 du PCT)[1]:	Équivalent en KRW de 233 francs suisses
Taxe pour la délivrance de copies des documents cités dans le rapport d'examen préliminaire international (règle 71.2 du PCT)[2]:	KRW 200 par page
Taxe pour la délivrance de copies des documents contenus dans le dossier de la demande internationale (règle 94 du PCT)[2]:	KRW 200 par page
Conditions de remboursement et montant du remboursement de la taxe d'examen préliminaire:	Tout montant payé par erreur, sans raison ou en excédent sera remboursé Dans les cas prévus à la règle 58.3 du PCT : remboursement à 100 % Si la demande internationale ou la demande d'examen préliminaire international est retirée avant le début de l'examen préliminaire international: remboursement à 100%
Langues admises pour l'examen préliminaire international:	Coréen, anglais
Objets exclus de l'examen:	Tout objet mentionné aux points i) à vi) de la règle 67.1 du PCT

[1] Taxe à verser à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

[2] Taxe à verser à l'administration chargée de l'examen préliminaire international et dans certains cas seulement.

PCT

REQUEST

The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.

For receiving Office use only

International Application No.

International Filing Date

Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or agent's file reference
(if desired) (12 characters maximum)

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

☐ This person is also inventor.

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on a continuation sheet.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Continuation of Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the request.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on another continuation sheet.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **AP** **ARIPO Patent:** **GH** Ghana, **GM** Gambia, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **SD** Sudan, **SL** Sierra Leone, **SZ** Swaziland, **TZ** United Republic of Tanzania, **UG** Uganda, **ZW** Zimbabwe, and any other State which is a Contracting State of the Harare Protocol and of the PCT

☐ **EA** **Eurasian Patent:** **AM** Armenia, **AZ** Azerbaijan, **BY** Belarus, **KG** Kyrgyzstan, **KZ** Kazakhstan, **MD** Republic of Moldova, **RU** Russian Federation, **TJ** Tajikistan, **TM** Turkmenistan, and any other State which is a Contracting State of the Eurasian Patent Convention and of the PCT

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **CY** Cyprus, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FI** Finland, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** **BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroon, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **GW** Guinea-Bissau, **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* . . . . . .

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AE** United Arab Emirates
☐ **AL** Albania . . . . . .
☐ **AM** Armenia . . . . . .
☐ **AT** Austria . . . . . .
☐ **AU** Australia . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaijan
☐ **BA** Bosnia and Herzegovina . . . . . .
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria . . . . . .
☐ **BR** Brazil . . . . . .
☐ **BY** Belarus . . . . . .
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CN** China . . . . . .
☐ **CR** Costa Rica . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** Czech Republic . . . . . .
☐ **DE** Germany . . . . . .
☐ **DK** Denmark . . . . . .
☐ **DM** Dominica
☐ **EE** Estonia . . . . . .
☐ **ES** Spain . . . . . .
☐ **FI** Finland . . . . . .
☐ **GB** United Kingdom
☐ **GD** Grenada
☐ **GE** Georgia . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambia
☐ **HR** Croatia . . . . . .
☐ **HU** Hungary . . . . . .
☐ **ID** Indonesia
☐ **IL** Israel . . . . . .
☐ **IN** India . . . . . .
☐ **IS** Iceland
☐ **JP** Japan . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kyrgyzstan . . . . . .
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea . . . . . .
☐ **KR** Republic of Korea . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Saint Lucia
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lithuania
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Latvia
☐ **MA** Morocco . . . . . .
☐ **MD** Republic of Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** The former Yugoslav Republic of Macedonia . . . . . .
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexico . . . . . .
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand . . . . . .
☐ **PL** Poland . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation . . . . . .
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SG** Singapore
☐ **SI** Slovenia . . . . . .
☐ **SK** Slovakia . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone . . . . . .
☐ **TJ** Tajikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkmenistan . . . . . .
☐ **TR** Turkey . . . . . .
☐ **TT** Trinidad and Tobago . . . . . .
☐ **TZ** United Republic of Tanzania
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Uganda . . . . . .
☐ **US** United States of America . . . . . .
☐ **UZ** Uzbekistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yugoslavia . . . . . .
☐ **ZA** South Africa . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Check-boxes reserved for designating States which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ . . . . . .
☐ . . . . . .

Precautionary Designation Statement: In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all other designations which would be permitted under the PCT except any designation(s) indicated in the Supplemental Box as being excluded from the scope of this statement. The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation (including fees) must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Supplemental Box *If the Supplemental Box is not used, this sheet should not be included in the request.*

*1. If, in any of the Boxes, **the space is insufficient** to furnish all the information: in such case, write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient, in particular:*

*(i) **if more than two persons are involved as applicants and/or inventors** and no "continuation sheet" is available: in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below;*

*(ii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the indication **"the States indicated in the Supplemental Box"** is checked: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is applicant;*

*(iii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, **the inventor or the inventor/applicant is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America**: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor(s) and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is inventor;*

*(iv) if, in addition to the agent(s) indicated in Box No. IV, there are **further agents**: in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each further agent the same type of information as required in Box No. IV;*

*(v) if, in Box No. V, the name of any State (or OAPI) is accompanied by the indication "**patent of addition**," or "**certificate of addition**," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "**continuation**" or "**continuation-in-part**": in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each State involved (or OAPI), and after the name of each such State (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or filing of the parent application;*

*(vi) if, in Box No. VI, there are **more than three earlier applications whose priority is claimed**: in such case, write "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI;*

*(vii) if, in Box No. VI, **the earlier application is an ARIPO application**: in such case, write "Continuation of Box No. VI", specify the number of the item corresponding to that earlier application and indicate at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property or one Member of the World Trade Organization for which that earlier application was filed.*

*2. If, with regard to the **precautionary designation statement** contained in Box No. V, the applicant wishes to exclude any State(s) from the scope of that statement: in such case, write "Designation(s) excluded from precautionary designation statement" and indicate the name or two-letter code of each State so excluded.*

*3. If the applicant claims, in respect of any designated Office, the benefits of provisions of the national law concerning **non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty**: in such case, write "Statement concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty" and furnish that statement below.*

Box No. VI PRIORITY CLAIM ☐ Further priority claims are indicated in the Supplemental Box.

Filing date of earlier application *(day/month/year)*	Number of earlier application	Where earlier application is:		
		national application: country	regional application:* regional Office	international application: receiving Office
item (1)				
item (2)				
item (3)				

☐ The receiving Office is requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) *(only if the earlier application was filed with the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office)* identified above as item(s): _____

* *Where the earlier application is an ARIPO application, it is mandatory to indicate in the Supplemental Box at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(ii)). See Supplemental Box.*

Box No. VII INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Choice of International Searching Authority (ISA) *(if two or more International Searching Authorities are competent to carry out the international search, indicate the Authority chosen; the two-letter code may be used)* :

ISA /

Request to use results of earlier search; reference to that search *(if an earlier search has been carried out by or requested from the International Searching Authority):*

Date *(day/month/year)* Number Country *(or regional Office)*

Box No. VIII CHECK LIST; LANGUAGE OF FILING

This international application contains the following **number of sheets**:

request :
description (excluding sequence listing part) :
claims :
abstract :
drawings :
sequence listing part of description :
Total number of sheets :

This international application is **accompanied by** the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ priority document(s) identified in Box No. VI as item(s):
6. ☐ translation of international application into (language):
7. ☐ separate indications concerning deposited microorganism or other biological material
8. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing in computer readable form
9. ☐ other *(specify)*:

Figure of the drawings which should accompany the abstract:

Language of filing of the international application:

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Drawings: ☐ received: ☐ not received:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):
5. International Searching Authority (if two or more are competent): ISA /
6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid.

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

See Notes to the request form

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide,* a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

The international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office (Article 11(1)(i))—that is, subject to any applicable prescriptions concerning national security, at the choice of the applicant, either:

(i) the receiving Office of, or acting for, a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a resident or national (Rule 19.1(a)(i) or (ii)), or

(ii) the International Bureau of WIPO in Geneva, Switzerland, if the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of the applicants is a resident or national of any PCT Contracting State (Rule 19.1(a)(iii)).

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Rule 11.6(f) and Section 109).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a resident or national of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts (Articles 9 and 11(1)(i) and Rules 18 and 19). If the international application is filed with the International Bureau under Rule 19.1(a)(iii), at least one of the applicants must be a resident or national of any PCT Contracting State.

If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States", below).

Indication Whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 18.1): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (that is, country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. The indication of the nationality is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 18.1): Each applicant's State (that is, country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States, the two-letter codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex K, may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d), 18.3 and 19.2): It is possible to indicate different

applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.*

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (for example, where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Who Can Act as Agent (Article 49 and Rule 83.1*bis*): For each of the receiving Offices, information as to who can act as agent is given in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

Where regional (ARIPO, Eurasian, European and/or OAPI) patents are desired, only one PCT designation fee must be paid for each regional designation made, independently of how many States are covered by each such designation.

AP ARIPO Patent: Note that **SZ Swaziland** can only be designated for the purposes of an ARIPO patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the Harare Protocol can be designated either for a national or an ARIPO patent, or both a national and an ARIPO patent.

EA Eurasian Patent: All PCT Contracting States which are also party to the Eurasian Patent Convention can be designated either for a national or a Eurasian patent, or both a national and a Eurasian patent. Note, however, that it is not possible to designate only some of these States for a Eurasian patent and that any designation of one or more States for a Eurasian patent will be treated as a designation of all the States which are party to both the Convention and the PCT for a Eurasian patent.

EP European Patent: Note that **BE Belgium, CY Cyprus, FR France, GR Greece, IE Ireland, IT Italy**, **MC Monaco and NL Netherlands** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the European Patent Convention can be designated either for a national or a European patent, or both a national and a European patent.

If an ARIPO or a European patent is desired for only some of the Contracting States of the Harare Protocol or the European Patent Convention, respectively, the names of those States for which a regional patent is not desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate for the purposes of a regional patent all PCT Contracting States which are party to the Protocol or the Convention, respectively. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the regional phase, at which stage the corresponding regional designation fees must be paid.

Where any of the States party to the Harare Protocol, the Eurasian Patent Convention or the European Patent Convention and the PCT is designated twice, namely *both* for the purposes of an ARIPO, a Eurasian or a European patent *and* for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the regional patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Extension of EP European Patent to Certain States: If it is intended, at the time of entry into the European regional phase, to request the extension of the subsequently granted European patent to AL Albania, LT Lithuania, LV Latvia, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, RO Romania and/or SI Slovenia (and/or to any other PCT Contracting State for which, on the date of filing of the international application, an extension agreement with the European Patent Organisation is in force), Box No. V must contain ***both*** a designation of the State concerned for the purposes of a national patent and ***also*** a designation, for the purposes of obtaining a European patent, of at least one PCT Contracting State party to the European Patent Convention.

OA OAPI Patent: The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in AU Australia and YU Yugoslavia), "provisional patent" (available in AM Armenia, KG Kyrgyzstan, KZ Kazakhstan, TM Turkmenistan, UZ Uzbekistan), "utility model" (available in AL Albania, AM Armenia, AT Austria, BG Bulgaria, BR Brazil, BY Belarus, CN China, CR Costa Rica, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, ES Spain, FI Finland, GE Georgia, GH Ghana, HU Hungary, JP Japan, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD Republic of Moldova, MX Mexico, PL Poland, PT Portugal, RU Russian Federation, SK Slovakia, SL Sierra Leone, TJ Tajikistan, TR Turkey, UA Ukraine, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "consensual patent" (available in HR Croatia), "utility certificate" (available in TT Trinidad and Tobago, UG Uganda) or "inventor's certificate" (available in CU Cuba and KP Democratic People's Republic of Korea). Where, in AT Austria, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, FI Finland, KR Republic of Korea or SK Slovakia (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in AT Austria, AU Australia, BA Bosnia and Herzegovina, CU Cuba, DE Germany, ES Spain, IL Israel, IN India, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, MW Malawi, NZ New Zealand, SI Slovenia, TR Turkey, YU Yugoslavia, ZA South Africa, ZW Zimbabwe), "certificate of addition" (available in BR Brazil, MA Morocco, MG Madagascar, OA OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in CU Cuba), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in US United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

The two check-boxes located at the bottom of the right-hand column are reserved for designating, for the purposes of a national patent, States which have become party to the PCT after the date appearing at the bottom of the second sheet of the request form; in such a case, the name of the State, preferably preceded by the two-letter code, must be indicated on the dotted line and the corresponding check-box must be marked (together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired).

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement ("Precautionary Designation Statement") indicating the applicant's wish to make, as a matter of precaution, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter code of that State should be indicated in the Supplemental Box. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where eight designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim(s) (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *date* on which the earlier application from which priority is claimed was filed and the *number* it was assigned. Note that that date must fall within the

period of 12 months preceding the international filing date.

Where the earlier application is a national application, the *country* party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, or the *Member* of the World Trade Organization that is not a party to that Convention, in which that earlier application was filed must be indicated. Where the earlier application is a regional application, the *regional Office* concerned must be indicated. Where the earlier application is an international application, the *receiving Office* with which that earlier application was filed must be indicated.

Where the earlier application is a regional application (other than an ARIPO application), or an international application, the priority claim may also, if the applicant so wishes, indicate one or more countries party to the Paris Convention for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(i)); such an indication is not, however, mandatory. Such indication(s), if made, should be made in the Supplemental Box. Where the earlier application is an ARIPO application, at least one country party to the Paris Convention or one Member of the World Trade Organization for which that earlier application was filed must be indicated in the Supplemental Box (Rule 4.10(b)(ii)).

As to the possibility of correcting or adding a priority claim, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part.

Certified Copy of Earlier Application (Rule 17.1): A certified copy of each earlier application the priority of which is claimed (priority document) must be submitted by the applicant, irrespective of whether that earlier application is a national, regional or international application. The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the (earliest) priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made. Any priority document received by the International Bureau after the expiration of the 16-month time limit but before the date of international publication shall be considered to have been received on the last day of that time limit (Rule 17.1(a)).

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office (not later than 16 months after the priority date) to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made (see Rule 17.1(b)).

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order and separated by periods, slants or hyphens, for example, "24 March 2000 (24.03.00)", "24 March 2000 (24/03/00)" or "24 March 2000 (24-03-00)".

BOX No. VII

Choice of International Searching Authority (ISA) (Rules 4.1(b)(vi) and 4.14*bis*): If two or more International Searching Authorities are competent for carrying out the international search in relation to the international application—depending on the language in which that application is filed and the receiving Office with which it is filed—the name of the competent Authority chosen by the applicant must be indicated in the space provided, either by its full name or two-letter code.

Request to Use Results of Earlier Search; Reference to that Search (Rules 4.11 and 41.1): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the ISA can retrieve the results easily. Where those results can be used, the ISA may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals. Note that, where the application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, such sequences must be presented as a separate part of the description ("sequence listing part of description") in accordance with the standard provided in Annex C of the Administrative Instructions.

Where the international application is accompanied by certain items, the applicable check-boxes must be marked and any applicable indication must be made at the end of the relevant line; detailed explanations are provided below only in respect of those items which so require.

Check-box No. 3: Mark this check-box where a copy of a general power of attorney is filed with the international application; where the general power of attorney has been deposited with the receiving Office, and that Office has accorded to it a reference number, that number may be indicated.

Check-box No. 4: Mark this check-box where a statement explaining the lack of signature of an inventor/applicant for the purposes of the United States of America is furnished together with the international application (see also Notes to Box No. IX).

Check-box No. 6: Mark this check-box where a translation of the international application for the purposes of international search (Rule 12.3) is filed together with the international application and indicate the language of that translation.

Check-box No. 7: Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganism and/or other biological material is filed with the international application. For certain States (see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex L), Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description. If the relevant indications (which may be contained on a separate sheet or on Form PCT/RO/134) form part of the international application, do not mark this check-box (for further information, see Rule 13*bis* and Section 209).

Check-box No. 8: Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the ISA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 8 must be marked.

Language of Filing of the International Application (Rules 12.1(a) and 20.4(c) and (d))**:** With regard to the language in which the international application is filed, for the purposes of according an international filing date, it is, subject to the following sentence, sufficient that the description and the claims are in the language, or one of the languages, accepted by the receiving Office for the filing of international applications; that language should be indicated in that check-box (as regards the language of the abstract and any text matter in the drawings, see Rules 26.3*ter*(a) and (b); as regards the language of the request, see Rules 12.3(c) and 26.3*ter*(c) and (d)). Note that where the international application is filed with the United States Patent and Trademark Office as receiving Office, for the purposes of according an international filing date, all elements of the international application (request, description, claims, abstract, text matter of drawings) must be in English except that the free text in any sequence listing part of the description, complying with the standard set out in Annex C of the Administrative Instructions, may be in a language other than English.

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not filed with the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by at least one other applicant. The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is furnished with the international application, check-box No. 4 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the language of filing of the international application provided that, where the international application is to be published in the language of a translation required under Rule 12.3, such letter should be in the language of that translation; however, the receiving Office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA must be in the same language as the international application, provided that, where a translation of the international application for the purposes of international search has been transmitted under Rule 23.1(b), such letter is in the language of that translation. However, the ISA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request; the description (excluding the sequence listing part, if any); the claim(s); the abstract; the drawings (if any); the sequence listing part of the description (if any).

All sheets of the description (excluding the sequence listing part), claims and abstract must be numbered in consecutive Arabic numerals, which must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3). For numbering of the sheets of the sequence listing part of the description, see Section 207.

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the sheets of the description (excluding the sequence listing part, if any), claim(s), abstract, drawings and sequence listing part of the description (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application.

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Request

For receiving Office use only

International application No.

Date stamp of the receiving Office

Applicant's or agent's file reference

Applicant

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

1. TRANSMITTAL FEE . . . . . T

2. SEARCH FEE . . . . . S

International search to be carried out by _____

(If two or more International Searching Authorities are competent in relation to the international application, indicate the name of the Authority which is chosen to carry out the international search.)

3. INTERNATIONAL FEE

Basic Fee

The international application contains _____ sheets.

first 30 sheets b1

_____ x _____ = b2

remaining sheets additional amount

Add amounts entered at b1 and b2 and enter total at B . . . . B

Designation Fees

The international application contains _____ designations.

_____ x _____ = D

number of designation fees payable *(maximum 8)* amount of designation fee

Add amounts entered at B and D and enter total at I I

(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the international fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the total to be entered at I is 25% of the sum of the amounts entered at B and D.)

4. FEE FOR PRIORITY DOCUMENT *(if applicable)* . . . . . P

5. TOTAL FEES PAYABLE . . . . . TOTAL

Add amounts entered at T, S, I and P, and enter total in the TOTAL box

☐ The designation fees are not paid at this time.

MODE OF PAYMENT

☐ authorization to charge deposit account (see below)
☐ bank draft
☐ coupons
☐ cheque
☐ cash
☐ other *(specify)*:
☐ postal money order
☐ revenue stamps

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION *(this mode of payment may not be available at all receiving Offices)*

The RO/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the receiving Office so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account No. Date *(day/month/year)* Signature

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET
(ANNEX TO FORM PCT/RO/101)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete the sheet by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

Information about the applicable fees payable can be obtained from the receiving Office. The amounts of the international and search fees may change due to currency fluctuations. Applicants are advised to check what are the latest applicable amounts. All fees, except in some cases the designation fee, must be paid within one month from the date of receipt of the international application. See below for further details concerning the possibility of later payment of the designation fee.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Box T: Transmittal Fee for the benefit of the receiving Office (Rule 14.1): The amount of the transmittal fee, if any, is fixed by the receiving Office. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box S: Search Fee for the benefit of the International Searching Authority (ISA) (Rule 16.1): The amount of the search fee is fixed by the ISA. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex D.

Where two or more ISAs are competent, the applicant must indicate his choice in the space provided for this purpose and pay the amount of the international search fee fixed by the ISA chosen. Information on the competent ISA and whether the applicant has a choice between two or more ISAs is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box I: International Fee for the benefit of the International Bureau (Rule 15): The international fee consists of a basic fee and as many designation fees as there are specific designations under Rule 4.9(a) in Box No. V of the request. The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in Swiss francs in the Schedule of Fees and the applicable amounts of those fees in other currencies are as published in the *PCT Gazette* (Rule 15.2). Information about those fees is also contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Reduction of the International Fee Where PCT-EASY Software Is Used: A fee reduction of 200 Swiss francs (or the equivalent in the currency in which the international fee is paid to the receiving Office) is available in certain cases where the PCT-EASY software is used to prepare the request, provided that the necessary conditions are met. For further details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part, and information published in the *PCT Gazette* and the *PCT Newsletter*. Since applicants using the PCT-EASY software will file the Request Form and Fee Calculation Sheet in the form of a printout prepared using that software, no provision is made for this fee reduction in the Fee Calculation Sheet annexed to Form PCT/RO/101.

Reduction of the International Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the international fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the international fee (basic fee and designation fees) is automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Boxes Nos. II and III of the request.

The fee reduction is available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ Czech Republic, DM Dominica, EE Estonia, GA Gabon, GD Grenada, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, IN India, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MA Morocco, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, TZ United Republic of Tanzania, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia, ZA South Africa and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the International Fee (Basic Fee and Designation Fees) in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the international fee, the total to be entered at box I is 25% of the sum of the amounts entered at boxes B and D (see below).

Box B: Basic Fee. The amount of the basic fee depends on the total number of sheets of the international application, in Box No. VIII of the request. The basic fee must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office.

Box D: Designation Fees. Subject to what is said below, the number of designation fees due corresponds to the number of check-boxes marked in Box No. V of the request.

The number of designation fees which are due is the same as the number of national patents and regional patents in respect of which specific designations under Rule 4.9(a) are made. Only one designation fee is due for the designation AP, the designation EA, the designation EP or the designation OA,

irrespective of the number of States for which an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent or an OAPI patent, respectively, is sought.

Where any States are designated twice (once for the purposes of an ARIPO patent, a Eurasian patent or a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the ARIPO patent, the Eurasian patent or the European patent and a further designation fee in respect of each national patent or other title of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Any designation, in excess of eight designations for which the fee is due, is free of charge. Therefore, the maximum amount to be indicated in box D is eight times the amount of the designation fee. If, for example, 15 national patents and four regional patents (an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent and an OAPI patent) are sought (totalling 19 designations), the figure to be indicated in box D is eight times the amount of the designation fee.

The designation fees must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office or one year from the priority date, whichever time limit expires later.

Box P: Fee for Priority Document (Rule 17.1(b)): Where the applicant has requested, by marking the applicable check-box in Box No. VI of the request, that the receiving Office prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application the priority of which is claimed, the amount of the fee prescribed by the receiving Office for such service may be entered (for information, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C).

If that fee is not paid at the latest before the expiration of 16 months from the priority date, the receiving Office may consider the request under Rule 17.1(b) as not having been made.

Total Box: The total of the amounts entered in boxes T, S, I and P should be entered in this box. If the applicant so wishes, the currency in which the fees are paid may be indicated next to or in the total box.

Later Payment of Designation Fees: Where the time limit of one year from the priority date expires later than one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office, and the applicant wishes to delay the payment of the designation fees, it is recommended that the corresponding check-box be marked.

MODE OF PAYMENT

In order to help the receiving Office identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended that the applicable check-box(es) be marked.

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The receiving Office will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

PCT

REQUÊTE

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale nº

Date du dépôt international

Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"

Référence du dossier du déposant ou du mandataire *(facultatif)*
(12 caractères au maximum)

Cadre nº I TITRE DE L'INVENTION

Cadre nº II DÉPOSANT

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

☐ Cette personne est aussi inventeur.

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :

☐ déposant seulement

☐ déposant et inventeur

☐ inventeur seulement
(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.

Cadre nº IV MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme: ☐ mandataire ☐ représentant commun

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

☐ **Adresse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Suite du cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Cadre nº V DÉSIGNATION D'ÉTATS

Les désignations suivantes sont faites conformément à la règle 4.9.a) *(cocher les cases appropriées; une au moins doit l'être)* :

Brevet régional

☐ **AP** **Brevet ARIPO : GH** Ghana, **GM** Gambie, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **SD** Soudan, **SL** Sierra Leone, **SZ** Swaziland, **TZ** République-Unie de Tanzanie, **UG** Ouganda, **ZW** Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT

☐ **EA** **Brevet eurasien : AM** Arménie, **AZ** Azerbaïdjan, **BY** Bélarus, **KG** Kirghizistan, **KZ** Kazakhstan, **MD** République de Moldova, **RU** Fédération de Russie, **TJ** Tadjikistan, **TM** Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT

☐ **EP** **Brevet européen : AT** Autriche, **BE** Belgique, **CH et LI** Suisse et Liechtenstein, **CY** Chypre, **DE** Allemagne, **DK** Danemark, **ES** Espagne, **FI** Finlande, **FR** France, **GB** Royaume-Uni, **GR** Grèce, **IE** Irlande, **IT** Italie, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Pays-Bas, **PT** Portugal, **SE** Suède et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT

☐ **OA** **Brevet OAPI : BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **GW** Guinée-Bissau, **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)* . . . . . .

Brevet national *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)* :

☐ **AE** Émirats arabes unis
☐ **AL** Albanie . . . . . .
☐ **AM** Arménie . . . . . .
☐ **AT** Autriche . . . . . .
☐ **AU** Australie . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaïdjan
☐ **BA** Bosnie-Herzégovine . . . . . .
☐ **BB** Barbade
☐ **BG** Bulgarie . . . . . .
☐ **BR** Brésil . . . . . .
☐ **BY** Bélarus . . . . . .
☐ **CA** Canada
☐ **CH et LI** Suisse et Liechtenstein
☐ **CN** Chine . . . . . .
☐ **CR** Costa Rica . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** République tchèque . . . . . .
☐ **DE** Allemagne . . . . . .
☐ **DK** Danemark . . . . . .
☐ **DM** Dominique
☐ **EE** Estonie . . . . . .
☐ **ES** Espagne . . . . . .
☐ **FI** Finlande . . . . . .
☐ **GB** Royaume-Uni
☐ **GD** Grenade
☐ **GE** Géorgie . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambie
☐ **HR** Croatie . . . . . .
☐ **HU** Hongrie . . . . . .
☐ **ID** Indonésie
☐ **IL** Israël . . . . . .
☐ **IN** Inde . . . . . .
☐ **IS** Islande
☐ **JP** Japon . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kirghizistan . . . . . .
☐ **KP** République populaire démocratique de Corée . . . . . .
☐ **KR** République de Corée . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Sainte-Lucie
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lituanie
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Lettonie
☐ **MA** Maroc . . . . . .
☐ **MD** République de Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** Ex-République yougoslave de Macédoine . . . . . .
☐ **MN** Mongolie
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexique . . . . . .
☐ **NO** Norvège
☐ **NZ** Nouvelle-Zélande . . . . . .
☐ **PL** Pologne . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Roumanie
☐ **RU** Fédération de Russie . . . . . .
☐ **SD** Soudan
☐ **SE** Suède
☐ **SG** Singapour
☐ **SI** Slovénie . . . . . .
☐ **SK** Slovaquie . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone . . . . . .
☐ **TJ** Tadjikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkménistan . . . . . .
☐ **TR** Turquie . . . . . .
☐ **TT** Trinité-et-Tobago . . . . . .
☐ **TZ** République-Unie de Tanzanie
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Ouganda . . . . . .
☐ **US** États-Unis d'Amérique . . . . . .
☐ **UZ** Ouzbékistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yougoslavie . . . . . .
☐ **ZA** Afrique du Sud . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Cases réservées pour la désignation d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :

☐ . . . . . .
☐ . . . . . .

Déclaration concernant les désignations de précaution : outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. *(La confirmation (y compris les taxes) doit parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)*

Cadre supplémentaire *Si le cadre supplémentaire n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.*

1. Si ***l'un des cadres*** *du présent formulaire* ***ne suffit pas*** *à contenir tous les renseignements : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº..." [préciser le numéro du cadre] et fournir les renseignements conformément aux instructions données dans le cadre dans lequel la place était insuffisante; en particulier :*

i) ***si plus de deux personnes sont en cause comme déposants ou inventeurs*** *et que l'on ne dispose d'aucune "feuille annexe" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº III" et fournir pour chaque personne supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº III. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous;*

ii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, la case ***"les États indiqués dans le cadre supplémentaire"*** *est cochée : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des déposants en cause et, à côté de chaque nom, le ou les États pour lesquels la personne mentionnée a la qualité de déposant (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, ***l'inventeur ou l'inventeur/déposant n'a pas la qualité d'inventeur pour tous les États désignés ou pour les États-Unis d'Amérique*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des inventeurs et, à côté de chaque nom, le ou les États pour lesquels la personne mentionnée a la qualité d'inventeur (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iv) si, en plus du ou des mandataires indiqués dans le cadre nº IV, il y a ***d'autres mandataires*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº IV" et fournir pour chaque mandataire supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº IV;*

*v) si, dans le cadre nº V, le nom d'un État (ou de l'OAPI) est assorti de la mention "****brevet d'addition****" ou "****certificat d'addition****" ou si, dans le cadre nº V le nom des États-Unis d'Amérique est assorti de la mention "****continuation****" ou "****continuation-in-part****" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº V" ainsi que le nom de chaque État en cause (ou de l'OAPI) en précisant après chaque nom le numéro du titre principal ou de la demande principale ainsi que la date de délivrance du titre principal ou la date de dépôt de la demande principale;*

vi) si, dans le cadre nº VI, ***la priorité de plus de trois demandes antérieures est revendiquée*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI" et fournir pour chaque demande antérieure supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº VI;*

vii) si, dans le cadre nº VI, ***la demande antérieure est une demande ARIPO*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI", préciser le point correspondant à cette demande antérieure et indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle ou un membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel cette demande antérieure a été déposée.*

2. Si, en ce qui concerne la ***déclaration concernant les désignations de précaution*** *contenue dans le cadre nº V, le déposant souhaite exclure un ou plusieurs États de la portée de cette déclaration : dans ce cas, indiquer "Désignations exclues de la portée de la déclaration concernant les désignations de précaution" et fournir le nom ou le code à deux lettres de chaque État concerné.*

3. Si le déposant revendique, à l'égard d'un office désigné, le bénéfice de dispositions de la législation nationale concernant des ***divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté*** *: dans ce cas, indiquer "Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté" et rédiger au dessous cette déclaration.*

Cadre nº VI REVENDICATION DE PRIORITÉ ☐ D'autres revendications de priorité sont indiquées dans le cadre supplémentaire.

Date de dépôt de la demande antérieure *(jour/mois/année)*	Numéro de la demande antérieure	Lorsque la demande antérieure est une : demande nationale : pays	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur
(1)				
(2)				
(3)				

☐ L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau international une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures *(seulement si la demande antérieure a été déposée auprès de l'office qui, aux fins de la présente demande internationale, est l'office récepteur)* indiquées ci-dessus au(x) point(s) : _____

* *Si la demande antérieure est une demande ARIPO, il est obligatoire d'indiquer dans le cadre supplémentaire au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lequel cette demande antérieure a été déposée (règle 4.10.b)ii)). Voir le cadre supplémentaire.*

Cadre nº VII ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) *(si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale, indiquer l'administration choisie; le code à deux lettres peut être utilisé) :*

ISA /

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche *(si une recherche antérieure a été effectuée par l'administration chargée de la recherche internationale ou demandée à cette dernière) :*

Date *(jour/mois/année)* Numéro Pays *(ou office régional)*

Cadre nº VIII BORDEREAU; LANGUE DE DÉPÔT

La présente demande internationale contient le **nombre de feuilles** suivant :

requête :
description (sauf partie réservée au listage des séquences) :
revendications :
abrégé :
dessins :
partie de la description réservée au listage des séquences : _____
Nombre total de feuilles :

Le ou les éléments cochés ci-après **sont joints à** la présente demande internationale :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre nº VI au(x) point(s) :
6. ☐ traduction de la demande internationale en (langue) :
7. ☐ indications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés
8. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
9. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé :

Langue de dépôt de la demande internationale :

Cadre nº IX SIGNATURE DU DÉPOSANT OU DU MANDATAIRE

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'office récepteur

1. Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :
2. Dessins : ☐ reçus : ☐ non reçus :
3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale :
4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :
5. Administration chargée de la recherche internationale (si plusieurs sont compétentes) : ISA /
6. ☐ Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche.

Réservé au Bureau international

Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE REQUÊTE (PCT/RO/101)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de requête. On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du Traité de coopération en matière de brevets (PCT), du règlement d'exécution et des Instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de requête et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire; les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre noire (règle 11.9.a) et b)).

OÙ DÉPOSER LA DEMANDE INTERNATIONALE

Il faut que la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé et, le cas échéant, dessins) soit déposée auprès d'un office récepteur compétent (article 11.1)i)), c'est-à-dire sous réserve des dispositions applicables en matière de défense nationale et au choix du déposant,

i) l'office récepteur d'un État contractant du PCT ou l'office agissant pour un tel État, dans lequel le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié ou dont il a la nationalité (règle 19.1.a)i) ou ii)), ou

ii) le Bureau international de l'OMPI à Genève (Suisse) si le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié dans l'un quelconque des États contractants du PCT ou a la nationalité d'un tel État (règle 19.1.a.iii)).

RÉFÉRENCE DU DOSSIER DU DÉPOSANT OU DU MANDATAIRE

Il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle **référence de dossier**. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'office récepteur ou toute autre administration internationale peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (règle 11.6.f); instruction 109).

CADRE N° I

Titre de l'invention (règles 4.3 et 5.1.a)) : le titre doit être bref (de préférence de deux à sept mots lorsqu'il est établi ou traduit en anglais) et précis. Il doit être identique à celui qui figure en tête de la description.

CADRES N°s II ET III

Remarque générale : l'un au moins des déposants mentionnés doit être domicilié dans un État contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit, ou avoir la nationalité d'un tel État (articles 9 et 11.1)i) et règles 18 et 19). Si la demande internationale est déposée auprès du Bureau international en vertu de la règle 19.1.a)iii), l'un au moins des déposants doit être domicilié dans un État contractant du PCT ou avoir la nationalité d'un tel État.

Si les États-Unis d'Amérique sont désignés, tous les inventeurs doivent être mentionnés comme déposants (et aussi comme inventeurs) pour cette désignation (voir, ci-après, "Déposants différents pour différents États désignés").

Indication visant à établir si une personne est déposant ou inventeur, ou les deux à la fois (règles 4.5.a) et 4.6.a) et b)) :

Case "Cette personne est aussi inventeur" (cadre n° II) : cocher cette case si la personne mentionnée est aussi l'inventeur ou l'un des inventeurs; ne pas la cocher si le déposant est une personne morale.

Case "déposant et inventeur" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a les deux qualités, celle de déposant et celle d'inventeur; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Case "déposant seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée est une personne morale ou si elle n'a pas aussi la qualité d'inventeur.

Case "inventeur seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a la qualité d'inventeur mais pas celle de déposant; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Dans le cadre n° III, il faut que l'une des trois cases soit cochée pour chaque personne mentionnée.

Une personne ne doit être mentionnée qu'une seule fois dans les cadres n° II et III, même si elle est à la fois déposant et inventeur.

Noms et adresses (règle 4.4) : le nom de famille (de préférence en lettres majuscules) doit précéder le ou les prénoms. Les titres et les diplômes universitaires ne doivent pas être mentionnés. Les personnes morales doivent être nommées par leurs désignations officielles complètes.

L'adresse doit être indiquée de manière à permettre une distribution postale rapide; elle doit comprendre toutes les unités administratives pertinentes (jusques et y compris le numéro de la maison, s'il y en a un), le code postal, s'il y en a un, et le nom du pays.

Il ne peut être indiqué qu'une seule adresse par personne. En ce qui concerne l'indication d'une adresse spéciale pour la correspondance, voir les notes relatives au cadre n° IV.

Pour permettre une communication rapide avec le déposant, il y a lieu d'indiquer les **numéros de téléphone, de télécopieur ou de téléimprimeur** de la personne mentionnée dans le cadre n° II. Tout numéro de ce type doit comporter les indicatifs de pays et de zone en vigueur.

Nationalité (règles 4.5.a) et b) et 18.1) : la nationalité de chaque déposant doit être indiquée au moyen du nom de l'État dont l'intéressé est ressortissant. Une personne morale constituée conformément à la législation d'un État contractant est considérée comme ayant la nationalité de cet État. L'indication de la nationalité n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Domicile (règles 4.5.a) et c) et 18.1) : le domicile de chaque déposant doit être indiqué au moyen du nom de l'État où l'intéressé a son domicile. Si, cependant, le domicile n'est pas indiqué, l'État du domicile sera présumé être le même que celui qui est indiqué dans l'adresse. La possession d'un établissement industriel ou commercial effectif et sérieux dans un État est considérée comme constituant domicile dans cet État. L'indication du domicile n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Nom des États (instruction 115) : pour indiquer le nom des États, on peut utiliser le code à deux lettres qui figure dans la norme ST.3 de l'OMPI et dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe K.

Déposants différents pour différents États désignés (règles 4.5.d), 18.3 et 19.2) : il est possible d'indiquer des déposants différents pour différents États désignés. L'un au moins des déposants indiqués – quels que soient l'État ou les États désignés pour lesquels il est indiqué – doit être ressortissant d'un État contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit ou avoir son domicile dans un tel État. *Lorsque les États-Unis d'Amérique sont l'un des États désignés, tous les inventeurs doivent être indiqués comme déposants pour les États-Unis d'Amérique et la case "Cette personne est aussi inventeur" (dans le cadre nº II) ou "déposant et inventeur" (dans le cadre nº III) doit être cochée.*

Afin d'indiquer les États désignés pour lesquels une personne est déposant, il y a lieu de cocher la case appropriée (une seule case par personne). La case "les États indiqués dans le cadre supplémentaire" doit être cochée lorsque aucune des trois autres cases ne convient; en pareil cas, le nom de la personne doit être repris dans le cadre supplémentaire et assorti de l'indication des États pour lesquels cette personne est déposant (voir le point 1.ii) de ce cadre).

Mention de l'inventeur (règle 4.1.a)v) et c)i)) : le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être indiqués lorsque la législation nationale d'un État désigné au moins exige la communication du nom de celui-ci lors du dépôt; pour plus de précisions, voir le *Guide du déposant du PCT,* volume I/A, annexes B1 et B2. Il est vivement recommandé de toujours indiquer le nom de l'inventeur.

Inventeurs différents pour différents États désignés (règle 4.6.c)) : des personnes différentes peuvent être indiquées en tant qu'inventeurs pour différents États désignés (par exemple, lorsque, en la matière, les exigences des législations nationales des États désignés diffèrent); en pareil cas, il y a lieu d'utiliser le cadre supplémentaire (voir le point 1.iii) de ce cadre). En l'absence d'indication, il sera supposé que l'inventeur ou les inventeurs mentionnés ont la qualité d'inventeur pour tous les États désignés.

CADRE Nº IV

Qui peut agir en qualité de mandataire ? (article 49 et règle 83.1*bis*) : pour chacun des office récepteurs, on trouvera, dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C, des informations sur le point de savoir qui peut agir en qualité de mandataire.

Mandataire ou représentant commun (règles 4.7, 4.8, 90.1 et 90.2 et instruction 108) : cocher la case appropriée pour indiquer si la personne mentionnée est (ou a été) désignée comme "mandataire" ou "représentant commun" (le "représentant commun" doit être l'un des déposants). Pour ce qui est de la façon d'indiquer les noms et adresses (y compris le nom des États), il convient de se reporter aux notes relatives aux cadres nºs II et III. Lorsque plusieurs mandataires sont indiqués, il faut mentionner en premier lieu celui à qui la correspondance doit être adressée. S'il y a plusieurs déposants mais aucun mandataire commun désigné pour les représenter tous, l'un des déposants qui est ressortissant d'un État contractant du PCT ou qui a son domicile dans un tel État peut être désigné par les autres comme leur représentant commun. A défaut, le déposant nommé en premier lieu dans la requête qui est autorisé à déposer une demande internationale auprès de l'office récepteur en question sera automatiquement considéré comme le représentant commun.

Mode de désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun (règles 90.4 et 90.5 et instruction 106) : la désignation du ou des mandataires ou du représentant commun peut être effectuée dans la requête ou dans un ou plusieurs pouvoirs distincts. Chaque déposant doit signer la requête ou un pouvoir distinct. Si la demande internationale déposée fait état d'un pouvoir général, une copie de celui-ci doit être jointe à la requête. Tout déposant n'ayant pas signé le pouvoir général doit signer soit la requête soit un pouvoir distinct.

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre nº IV sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse – indiquée dans le cadre nº II ou III – du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre nº IV, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas, et seulement dans ce cas, qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre nº IV (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE Nº V

Désignation d'États (règles 4.1.a)iv) et 4.9.a)) : pour désigner conformément à la règle 4.9.a), dans la requête, les États contractants où la protection est demandée, il faut cocher les cases appropriées. Il faut qu'au moins une case, correspondant à une désignation expresse, soit cochée. *Bien que la règle générale soit qu'aucune désignation ne peut être ajoutée après le dépôt de la demande internationale, il est possible et courant d'effectuer une désignation de précaution conformément à la règle 4.9.b) pour couvrir toutes les autres désignations qui, à la date du dépôt international, seraient autorisées selon le PCT – voir ci-après la rubrique "Désignation d'États à titre de précaution sous réserve de confirmation".*

Lorsque des brevets régionaux (ARIPO, eurasien, européen ou OAPI) sont demandés, une seule taxe de désignation du PCT est due pour chaque désignation régionale effectuée, quel que soit le nombre d'États couverts par celle-ci.

AP brevet ARIPO : il est à noter que **SZ Swaziland** ne peut être désigné que pour un brevet ARIPO et non aux fins d'un brevet national. Tous les autres États contractants du PCT qui sont aussi parties au Protocole de Harare peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet ARIPO, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet ARIPO.

EA brevet eurasien : tous les États contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet eurasien peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet eurasien, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet eurasien. Cependant, il est à noter qu'il n'est pas possible de désigner seulement certains de ces États aux fins d'un brevet eurasien et que toute désignation d'un ou de plusieurs États aux fins d'un brevet eurasien sera traitée comme une désignation aux fins d'un brevet eurasien de tous les États qui sont parties à la fois à la Convention et au PCT.

EP brevet européen : il est à noter que **BE Belgique, CY Chypre, FR France, GR Grèce, IE Irlande, IT Italie, MC Monaco et NL Pays-Bas** ne peuvent être désignés que pour un brevet européen et non aux fins d'un brevet national.

Tous les autres États contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet européen peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet européen, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet européen.

Si un brevet ARIPO ou un brevet européen est demandé pour certains seulement des États contractants du Protocole de Harare ou de la Convention sur le brevet européen, respectivement, le nom des États pour lesquels un brevet régional n'est pas demandé peut être biffé. Il est cependant recommandé de toujours désigner aux fins d'un brevet régional tous les États contractants du Protocole ou de la Convention, respectivement. Ce n'est que lorsqu'il s'agira d'aborder la phase régionale et de payer les taxes de désignation régionales que la décision de ne poursuivre la procédure d'obtention de brevet que pour certaines des désignations devra être prise.

Lorsqu'un ou plusieurs États parties au Protocole de Harare, à la Convention sur le brevet eurasien ou à la Convention sur le brevet européen et au PCT sont désignés *deux fois*, une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une autre fois aux fins d'une protection nationale, le déposant doit acquitter une taxe de désignation pour le brevet régional et autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets ou autres titres de protection nationaux demandés (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Extension du brevet européen (EP) à certains États : s'il est envisagé de demander, au moment de l'ouverture de la phase régionale européenne, l'extension du brevet européen qui sera obtenu ultérieurement à AL Albanie, LT Lituanie, LV Lettonie, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, RO Roumanie, ou SI Slovénie (ou à tout autre État contractant du PCT pour lequel, à la date du dépôt de la demande internationale, un accord d'extension conclu avec l'Organisation européenne des brevets est en vigueur), le cadre n° V doit contenir ***à la fois*** la désignation de l'État concerné en vue de l'obtention d'un brevet national ***et*** la désignation, en vue de l'obtention d'un brevet européen, d'au moins un État contractant du PCT partie à la Convention sur le brevet européen.

OA brevet OAPI : la désignation des États membres de l'OAPI qui sont parties au PCT ne peut être effectuée qu'aux fins d'un brevet OAPI (aucune protection nationale n'est offerte); de plus, il n'est pas possible de ne désigner que certains de ces États.

Choix de certaines formes de protection ou de traitement (règles 4.12 à 4.14 et instruction 202) : si, dans un pays, il est possible de demander un titre de protection autre qu'un brevet, écrire après le nom de ce pays, sur la ligne pointillée, le nom du titre en question, c'est-à-dire "petty patent" (pour AU Australie et YU Yougoslavie), "brevet provisoire" (pour AM Arménie, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, TM Turkménistan, UZ Ouzbékistan), "modèle d'utilité" (pour AL Albanie, AM Arménie, AT Autriche, BG Bulgarie, BR Brésil, BY Bélarus, CN Chine, CR Costa Rica, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, GE Géorgie, GH Ghana, HU Hongrie, JP Japon, KE Kenya, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD République de Moldova, MX Mexique, PL Pologne, PT Portugal, RU Fédération de Russie, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, TJ Tadjikistan, TR Turquie, UA Ukraine, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "brevet consensuel" (pour HR Croatie), "certificat d'utilité" (pour TT Trinité-et-Tobago, UG Ouganda), ou "certificat d'auteur d'invention" (pour CU Cuba, KP République populaire démocratique de Corée). Si, pour AT Autriche, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, FI Finlande, KR République de Corée ou SK Slovaquie (seuls pays où cela est possible), un modèle d'utilité est demandé en plus du brevet, écrire après le nom de ce pays "et modèle d'utilité".

Si, pour un pays où cela est possible, il est souhaité que la demande internationale soit traitée comme une demande d'obtention d'un certain titre "d'addition" ou comme une demande de "continuation" ou de "continuation-in-part", écrire après le nom de ce pays la mention appropriée, c'est-à-dire "brevet d'addition" (pour AT Autriche, AU Australie, BA Bosnie-Herzégovine, CU Cuba, DE Allemagne, ES Espagne, IL Israël, IN Inde, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, MW Malawi, NZ Nouvelle-Zélande, SI Slovénie, TR Turquie, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud, ZW Zimbabwe), "certificat d'addition" (pour BR Brésil, MA Maroc, MG Madagascar, OA OAPI), "certificat d'auteur d'invention additionnel" (pour CU Cuba), "continuation" ou "continuation-in-part" (pour US États-Unis d'Amérique). Si l'une de ces mentions est utilisée, indiquer également dans le cadre supplémentaire l'État pour lequel ce traitement est souhaité, le numéro du titre principal ou de la demande principale et la date de délivrance du titre principal ou du dépôt de la demande principale, selon le cas (voir le point 1.v) de ce cadre).

L'indication, dans les cases du cadre n° V correspondant aux désignations, de numéros d'ordre en chiffres arabes sera considérée comme reflétant *l'ordre des désignations choisi* par le déposant; si les cases sont cochées d'une autre manière, l'ordre considéré sera celui dans lequel les cases cochées apparaissent sur le formulaire. Cet ordre n'aura de signification que si le montant reçu pour les taxes de désignation n'est pas suffisant pour couvrir l'ensemble des désignations et reste insuffisant après que le déposant a été invité à acquitter le solde débiteur; dans ce cas, le montant reçu sera affecté au paiement des taxes pour les désignations dans l'ordre en question (règle 16*bis*.1.c) et instruction 321).

Les deux cases situées au bas de la colonne de droite sont réservées pour la désignation, aux fins d'un brevet national, d'États qui sont devenus partie au PCT après la date qui figure au bas de la deuxième feuille du formulaire de requête; dans ce cas, il faut mentionner sur la ligne pointillée le nom de l'État, précédé de préférence du code à deux lettres, et cocher la case correspondante (en indiquant le cas échéant si une forme particulière de protection ou de traitement est souhaitée).

Désignation d'États à titre de précaution sous réserve de confirmation (règles 4.9.b) et c) et 15.5) : dans l'intérêt du déposant, le cadre n° V comporte une déclaration ("Déclaration concernant les désignations de précaution") indiquant que le déposant souhaite, en sus des désignations expresses effectuées en cochant les cases de la première partie de ce cadre (il doit y avoir au moins une désignation de ce type), désigner à titre de précaution tous les autres États contractants du PCT qui n'ont pas été désignés expressément.

Si le déposant ne souhaite pas faire usage de cette mesure de sécurité ni ne veut faire de désignations de précaution, la déclaration doit être biffée.

Si le déposant souhaite expressément exclure tel ou tel État d'une telle désignation faite à titre de précaution afin que la demande internationale ne produise aucun effet dans cet État, il y aura lieu d'indiquer le nom ou le code à deux lettres de cet État dans le cadre supplémentaire. Cette mention n'est nécessaire dans aucun autre cas.

Si le déposant constate, après le dépôt de la demande internationale, qu'il y a des erreurs ou des omissions dans les désignations faites expressément, il pourra rectifier les erreurs ou corriger les omissions en confirmant les désignations de précaution en question. Il est possible de confirmer une désignation de précaution jusqu'à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) indiquée dans le cadre n° VI ou, si aucune priorité n'est revendiquée, de la date du dépôt international. Pour confirmer une telle désignation, il faut déposer auprès de l'office récepteur une déclaration écrite contenant l'indication du nom de chaque État dont la désignation est confirmée (avec, le cas échéant, une indication de la forme de traitement ou de protection souhaitée) et payer à l'office récepteur, pour chaque désignation ainsi

confirmée, une taxe de désignation (même lorsque huit taxes de désignation ont déjà été payées) ainsi qu'une taxe de confirmation correspondant à 50 % de la taxe de désignation.

L'office récepteur n'enverra au déposant aucun rappel ni invitation à confirmer des désignations de précaution.

Le déposant ne doit rien faire s'il ne veut confirmer aucune désignation de précaution; les désignations de précaution seront alors automatiquement considérées comme retirées par le déposant à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité.

CADRE N° VI

Revendication(s) de priorité (règle 4.10) : si la priorité d'une demande antérieure est revendiquée, la déclaration contenant la revendication de priorité doit figurer dans la requête.

La requête doit indiquer la *date* du dépôt de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée et son *numéro*. Cette date doit tomber dans la période de 12 mois précédant la date du dépôt international.

Lorsque la demande antérieure est une demande nationale, il faut indiquer le *pays* partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle, ou le *membre* de l'Organisation mondiale du commerce qui n'est pas partie à ladite convention, où elle a été déposée; lorsque la demande antérieure est une demande régionale, l'*office régional* concerné; et lorsque la demande antérieure est une demande internationale, l'*office récepteur* auprès duquel elle a été déposée.

Lorsque la demande antérieure est une demande régionale (autre qu'une demande ARIPO) ou une demande internationale, la revendication de priorité peut aussi, si le déposant le souhaite, indiquer un ou plusieurs pays parties à la Convention de Paris pour lesquels cette demande a été déposée (règle 4.10.b)i)); cette indication n'est cependant pas obligatoire. Si elle est faite, elle devrait l'être dans le cadre supplémentaire. Lorsque la demande antérieure est une demande ARIPO, il faut indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris ou un membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel cette demande a été déposée (règle 4.10.b)ii)).

En ce qui concerne les possibilités de correction ou d'adjonction d'une revendication de priorité, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale.

Copie certifiée conforme de la demande antérieure (règle 17.1) : le déposant doit présenter une copie certifiée conforme de chaque demande antérieure dont la priorité est revendiquée (document de priorité), que la demande antérieure soit une demande nationale, régionale ou internationale. Le document de priorité doit être présenté à l'office récepteur ou au Bureau international avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) ou, lorsque l'ouverture anticipée de la phase nationale est demandée, au plus tard à la date à laquelle est faite cette demande. Tout document de priorité qui parvient au Bureau international après l'expiration du délai de 16 mois mais avant la date de publication internationale est réputé avoir été reçu le dernier jour de ce délai (règle 17.1.a)).

Lorsque le document de priorité est délivré par l'office récepteur, le déposant peut, au lieu de présenter ce document, demander à l'office récepteur (au plus tard dans le délai de 16 mois à compter de la date de priorité) de l'établir et de le transmettre au Bureau international. Pour effectuer une requête à cet effet, il faut cocher la case appropriée et donner les indications permettant d'identifier le document. *Important* : lorsqu'une telle requête est présentée, le déposant doit verser à l'office récepteur la *taxe afférente au document de priorité;* à défaut, cette requête sera considérée comme n'ayant pas été présentée (voir la règle 17.1.b)).

Dates (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples : "24 mars 2000 (24.03.00)", "24 mars 2000 (24/03/00)", "24 mars 2000 (24-03-00)".

CADRE N° VII

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) (règles 4.1.b)vi) et 4.14*bis*) : si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale concernant la demande internationale – en fonction de la langue dans laquelle cette demande est déposée et de l'office récepteur auprès duquel elle est déposée – le nom de l'administration compétente choisie par le déposant doit être indiqué dans l'espace prévu, soit en clair soit au moyen du code à deux lettres correspondant.

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche (règles 4.11 et 41.1) : la mention de la recherche antérieure éventuelle doit comporter des indications qui permettent à l'administration chargée de la recherche internationale d'en retrouver aisément les résultats. Si ces résultats sont utilisables, l'administration en question pourra rembourser la taxe de recherche internationale ou une fraction de celle-ci.

CADRE N° VIII

Il faut indiquer en chiffres arabes, dans le bordereau, le nombre de feuilles des diverses parties de la demande internationale. Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou de plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, ces séquences doivent être présentées dans une partie distincte de la description ("partie de la description réservée au listage des séquences") conformément à la norme prévue à l'annexe C des instructions administratives.

Lorsque des éléments sont joints à la demande internationale, les cases appropriées doivent être cochées et toute indication pertinente doit être portée à la fin de la ligne correspondante; on trouvera ci-après des explications détaillées concernant uniquement les éléments qui le nécessitent.

Case n° 3 : cocher cette case si la copie d'un pouvoir général est déposée avec la demande internationale; lorsque le pouvoir général a été déposé auprès de l'office récepteur, et que celui-ci lui a attribué un numéro de référence, ce dernier peut être indiqué.

Case n° 4 : cocher cette case si une explication de l'absence de signature d'un inventeur/déposant pour les États-Unis d'Amérique est fournie conjointement avec la demande internationale (voir aussi les notes du cadre n° IX).

Case n° 6 : cocher cette case si une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale (règle 12.3) est fournie conjointement avec cette demande et indiquer la langue de la traduction.

Case n° 7 : cocher cette case si, conjointement avec la demande internationale, il est déposé un formulaire PCT/RO/134 rempli ou une ou plusieurs feuilles séparées comportant des indications relatives à des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés. Pour certains États (voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe L), le formulaire PCT/RO/134 ou toute autre feuille comportant les indications en question doit faire partie de la description. Ne pas cocher cette case si les indications (figurant soit sur une feuille séparée, soit sur le formulaire mentionné ci-dessus) sont contenues dans la demande internationale (pour de plus amples informations, voir la règle 13*bis* et l'instruction 209).

Case nº 8 : lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de la recherche internationale, le déposant peut fournir, conjointement avec la demande internationale, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur à l'office récepteur. S'il le fait, la case nº 8 doit être cochée.

Langue de dépôt de la demande internationale (règles 12.1.a) et 20.4.c) et d)) : en ce qui concerne la langue dans laquelle la demande internationale est déposée, il suffit, aux fins de l'attribution d'une date de dépôt international, et sous réserve de la phrase suivante, que la description et les revendications soient rédigées dans la langue ou l'une des langues acceptées par l'office récepteur pour le dépôt de demandes internationales; cette langue devrait être indiquée dans la case prévue (en ce qui concerne la langue de l'abrégé et de tout texte des dessins, voir la règle 26.3*ter*.a) et b); en ce qui concerne la langue de la requête, voir les règles 12.3.c) et 26.3*ter*.c) et d)). On notera que, lorsque la demande internationale est déposée auprès de l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique en sa qualité d'office récepteur, tous les éléments de la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé, texte des dessins) doivent, aux fins de l'obtention d'une date de dépôt international, être rédigés en anglais, sauf que le texte libre contenu dans la partie de la description réservée au listage des séquences conforme à la norme figurant dans l'annexe C des instructions administratives, peut être rédigé dans une langue autre que l'anglais.

CADRE Nº IX

Signature (règles 4.1.d), 4.15 et 90) : la signature doit être celle du déposant (s'il y a plusieurs déposants, tous doivent signer); il peut toutefois s'agir de la signature du mandataire si un pouvoir distinct désignant le mandataire, ou une copie du pouvoir général déjà détenu par l'office récepteur est fourni. Si la requête n'est pas déposée avec le pouvoir, l'office récepteur invitera le déposant à le remettre ultérieurement.

Si les États-Unis d'Amérique sont désignés et qu'un déposant pour cet État qui a la qualité d'inventeur a refusé de signer la requête ou que des efforts diligents n'ont pas permis de le trouver ou d'entrer en rapport avec lui, il est possible de fournir une explication de l'absence de signature. Cela vaut uniquement lorsqu'il y a plusieurs déposants et que la demande internationale a été signée par au moins un autre déposant. L'explication doit être jugée satisfaisante par l'office récepteur. Si cette explication est remise conjointement avec la demande internationale, il y a lieu de cocher la case nº 4 du cadre nº VIII.

CADRE SUPPLÉMENTAIRE

Les cas dans lesquels le cadre supplémentaire peut être utilisé et la manière de fournir les indications prévues dans ce cadre sont expliqués dans la partie supérieure de celui-ci.

Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté : une telle déclaration peut, si elle ne figure pas dans la description, être effectuée dans ce cadre. Elle doit être conforme à la législation nationale applicable par l'office désigné auquel elle est adressée.

REMARQUES GÉNÉRALES

Langue de la correspondance (règle 92.2 et instruction 104) : toute lettre du déposant à l'office récepteur doit être rédigée dans la langue de dépôt de la demande internationale étant entendu que, lorsque la demande internationale doit être publiée dans la langue d'une traduction remise en vertu de la règle 12.3, cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction; l'office récepteur peut cependant autoriser l'emploi d'une autre langue.

Toute lettre du déposant au Bureau international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale si celle-ci est établie en français ou en anglais; sinon, elle doit être rédigée en français ou en anglais, au choix du déposant.

Toute lettre du déposant à l'administration chargée de la recherche internationale doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale étant entendu que, lorsqu'une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale a été transmise en vertu de la règle 23.1.b), cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction. Cependant, l'administration chargée de la recherche internationale peut autoriser l'emploi d'une autre langue.

Disposition des éléments et numérotation des feuilles de la demande internationale (règle 11.7 et instruction 207) : les éléments de la demande internationale doivent être présentés dans l'ordre suivant : requête; description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant); revendication(s); abrégé; dessins (le cas échéant); partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant.

Toute les feuilles de la description (sauf la partie réservée au listage des séquences), les revendications et l'abrégé doivent être numérotés consécutivement, en chiffres arabes qui doivent être inscrits, en milieu de ligne, en haut ou en bas de la feuille mais non dans la marge, qui doit rester vierge. Le numéro de chaque feuille des dessins doit consister en deux nombres en chiffres arabes séparés par une barre oblique, le premier indiquant le numéro de la feuille et le second le nombre total des feuilles de dessins (par exemple : 1/3, 2/3, 3/3). Pour la numérotation des feuilles de la partie de la description réservée au listage des séquences, se référer à l'instruction 207.

Indication de la référence du dossier du déposant ou du mandataire sur les feuilles de la description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant), de la ou des revendications, de l'abrégé, des dessins et de la partie de la description réservée au listage des séquences (règle 11.6.f)) : la référence de dossier indiquée sur la requête peut l'être également sur chaque feuille de la demande internationale, dans le coin gauche de la marge du haut, sans toutefois apparaître au-delà de 1,5 cm à partir du haut.

Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci.

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES
Annexe de la requête

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale nº

Timbre à date de l'office récepteur

Référence du dossier du déposant ou du mandataire

Déposant

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

1. TAXE DE TRANSMISSION . . . . . T

2. TAXE DE RECHERCHE . . . . . S

Recherche internationale à effectuer par _____

(Si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes en ce qui concerne la demande internationale, inscrire le nom de celle qui est choisie pour la recherche internationale.)

3. TAXE INTERNATIONALE

Taxe de base

La demande internationale contient _____ feuilles.

30 premières feuilles b1

_____ x _____ = b2
feuilles suivantes — montant additionnel

Additionner les montants portés dans les cadres b1 et b2 et inscrire le total dans le cadre B . . . . . B

Taxes de désignation

La demande internationale contient _____ designations.

_____ x _____ = D
nombre de taxes de désignation dues *(maximum 8)* — montant de la taxe de désignation

Additionner les montants portés dans les cadres B et D, et inscrire le total dans le cadre I I

(Les déposants de certains États ont droit à une réduction de 75 % sur la taxe internationale. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D.)

4. TAXE AFFÉRENTE AU DOCUMENT DE PRIORITÉ *(le cas échéant)* . P

5. TOTAL DES TAXES DUES

Additionner les montants portés dans les cadres T, S, I et P, et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL . . . . . TOTAL

☐ Les taxes de désignation seront payées ultérieurement.

MODE DE PAIEMENT

☐ autorisation de débiter un compte de dépôt (voir ci-dessous)
☐ chèque
☐ mandat postal
☐ traite bancaire
☐ espèces
☐ timbres fiscaux
☐ coupons
☐ autres *(préciser):*

AUTORISATION CONCERNANT UN COMPTE DE DÉPÔT *(les offices récepteurs ne permettent pas tous l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'office récepteur/ _____ ☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'office récepteur le permettent)* est autorisé à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du montant de la taxe afférente à l'établissement du document de priorité et à sa transmission au Bureau international de l'OMPI.

Numéro du compte de dépôt — Date *(jour/mois/année)* — Signature

Voir les notes relatives à la feuille de calcul des taxes

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/RO/101)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre au moment du dépôt de la demande internationale. Cela aidera l'office récepteur à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

Des renseignements sur le montant en vigueur des taxes à payer peuvent être obtenus auprès de l'office récepteur. Les montants de la taxe internationale et de la taxe de recherche peuvent varier en raison de fluctuations monétaires. Il est recommandé aux déposants de vérifier quels sont les tout derniers montants en vigueur. Toutes les taxes sauf, dans certains cas, la taxe de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date de réception de la demande internationale. On trouvera ci-après quelques indications supplémentaires au sujet d'un éventuel paiement ultérieur de la taxe de désignation.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

Cadre T : Taxe de transmission au profit de l'office récepteur (règle 14.1) : l'office récepteur fixe le montant de la taxe de transmission, s'il y en a une. Celui-ci doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C.

Cadre S : Taxe de recherche au profit de l'administration chargée de la recherche internationale (règle 16.1) : le montant de la taxe de recherche est fixé par l'administration chargée de la recherche internationale. Il doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe D.

Lorsque plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes, le déposant doit indiquer son choix à l'emplacement prévu à cet effet et payer le montant de la taxe de recherche internationale fixé par l'administration choisie. Le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C, donne des renseignements sur l'administration chargée de la recherche internationale qui est compétente et sur la question de savoir si le déposant a le choix entre plusieurs administrations chargées de la recherche internationale.

Cadre I : Taxe internationale au profit du Bureau international (règle 15) : la taxe internationale comprend une taxe de base et autant de taxes de désignation qu'il y a de désignations faites expressément selon la règle 4.9.a) dans le cadre n° V de la requête. Les montants de la taxe de base et de la taxe de désignation sont fixés en francs suisses dans le barème des taxes et les montants correspondants de ces taxes dans d'autres monnaies sont publiés dans la *Gazette du PCT* (règle 15.2). On peut trouver des renseignements sur ces taxes dans le *Guide du déposant du PCT,* volume I/B, annexe C.

Réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY : une réduction de 200 francs suisses (ou l'équivalent dans la monnaie dans laquelle la taxe internationale est payée à l'office récepteur) peut être obtenue dans certains cas où le logiciel PCT-EASY est utilisé pour la préparation de la requête, à condition que les conditions nécessaires soient remplies. On peut trouver des renseignements sur cette réduction dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale, ainsi que dans les informations publiées dans la *Gazette du PCT* et le bulletin *PCT Newsletter*. Étant donné que les déposants qui utilisent le logiciel PCT-EASY déposeront le formulaire de requête et la feuille de calcul des taxes sous la forme d'un imprimé produit par ordinateur à l'aide de ce logiciel, la feuille de calcul des taxes annexée au formulaire PCT/RO/101 ne prévoit pas cette réduction de taxe.

Réduction de la taxe internationale pour les déposants de certains États : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des États-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75 % de certaines taxes du PCT, dont la taxe internationale. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe internationale (taxe de base et taxe de désignation) s'applique automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans les cadres n°s II et III de la requête.

La réduction de la taxe s'applique même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'États contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un État, et domicilié dans un État, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un État contractant du PCT, et domicilié dans un tel État, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des États contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces États, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ République tchèque, DM Dominique, EE Estonie, GA Gabon, GD Grenade, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, IN Inde, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MA Maroc, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MX Mexique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, TZ République-Unie de Tanzanie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud et ZW Zimbabwe. Pour ce qui concerne d'autres États, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe internationale (taxe de base et taxes de désignation) en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe

internationale, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D (voir ci-dessous).

Cadre B : Taxe de base. Le montant de la taxe de base est fonction du nombre total de feuilles de la demande internationale, qui figure dans le cadre nº VIII de la requête. La taxe de base doit être payée dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale.

Cadre D : Taxes de désignation. Sous réserve de ce qui suit, le nombre des taxes de désignation dues correspond au nombre de cases cochées dans le cadre nº V de la requête.

Sont dues autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets nationaux et de brevets régionaux pour lesquels une désignation expresse a été faite en vertu de la règle 4.9.a). Une seule taxe de désignation est due pour la désignation AP, la désignation EA, la désignation EP ou la désignation OA, quel que soit le nombre d'États pour lesquels un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen ou un brevet OAPI, respectivement, est demandé.

Si un ou plusieurs États sont désignés deux fois (une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une fois aux fins d'une protection nationale), le déposant doit payer une taxe de désignation pour le brevet ARIPO, le brevet eurasien ou le brevet européen et une autre taxe de désignation pour chaque brevet ou autre titre de protection national demandé (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Toute désignation faite au-delà de huit désignations soumises à la taxe est gratuite. Le montant maximum à indiquer dans le cadre D est donc de huit fois le montant de la taxe de désignation. Si, par exemple, 15 brevets nationaux et quatre brevets régionaux (un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen et un brevet OAPI) sont demandés (soit un total de 19 désignations), la somme à indiquer dans le cadre D est de huit fois le montant de la taxe de désignation.

Les taxes de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale ou d'un an à compter de la date de priorité, le délai applicable étant celui des deux qui arrive à expiration le plus tard.

Cadre P : Taxe afférente au document de priorité (règle 17.1.b)) : si, en cochant la case appropriée dans le cadre nº VI de la requête, le déposant a demandé que l'office récepteur prépare et transmette au Bureau international une copie certifiée conforme de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée, il peut indiquer le montant de la taxe prescrite par l'office récepteur pour ce service (pour information, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C).

Si cette taxe n'est pas payée au plus tard avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité, l'office récepteur peut considérer la requête selon la règle 17.1.b) comme n'ayant pas été présentée.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres T, S, I et P doit être porté dans ce cadre. Le déposant peut, s'il le souhaite, indiquer à proximité ou à l'intérieur du cadre "Total" la monnaie dans laquelle il paie les taxes.

Paiement ultérieur des taxes de désignation : si le délai d'un an à compter de la date de priorité arrive à expiration plus d'un mois après la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale, et que le déposant souhaite différer le paiement des taxes de désignation, il est recommandé de cocher la case appropriée.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'office récepteur à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DÉBITER UN COMPTE DE DÉPÔT

L'office récepteur ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation correspondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

The demand must be filed directly with the competent International Preliminary Examining Authority or, if two or more Authorities are competent, with the one chosen by the applicant. The full name or two-letter code of that Authority may be indicated by the applicant on the line below:

IPEA/ _____

PCT

CHAPTER II

DEMAND

under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty:
The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty and hereby elects all eligible States (except where otherwise indicated).

For International Preliminary Examining Authority use only

Identification of IPEA	Date of receipt of DEMAND

Box No. I IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION		Applicant's or agent's file reference
International application No.	International filing date *(day/month/year)*	(Earliest) Priority date *(day/month/year)*
Title of invention		

Box No. II APPLICANT(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	Telephone No.:
	Facsimile No.:
	Teleprinter No.:
State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	
State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	
State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on a continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Continuation of Box No. II APPLICANT(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the demand.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on another continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. III AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The following person is ☐ agent ☐ common representative

and ☐ has been appointed earlier and represents the applicant(s) also for international preliminary examination.

☐ is hereby appointed and any earlier appointment of (an) agent(s)/common representative is hereby revoked.

☐ is hereby appointed, specifically for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, in addition to the agent(s)/common representative appointed earlier.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.:

Facsimile No.:

Teleprinter No.:

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special addr ess to which correspondence should be sent.

Box No. IV BASIS FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION

Statement concerning amendments:*

1. The applicant wishes the international preliminary examination **to start on the basis of:**

☐ the international application as originally filed

the description ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

the claims ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 19 (together with any accompanying statement)
☐ as amended under Article 34

the drawings ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

2. ☐ The applicant wishes any amendment to the claims under Article 19 to be considered as reversed.

3. ☐ The applicant wishes the start of the international preliminary examination **to be postponed** until the expiration of 20 months from the priority date unless the International Preliminary Examining Authority receives a copy of any amendments made under Article 19 or a notice from the applicant that he does not wish to make such amendments (Rule 69.1(d)). *(This check-box may be marked only where the time limit under Article 19 has not yet expired.)*

* Where no check-box is marked, international preliminary examination will start on the basis of the international application as originally filed or, where a copy of amendments to the claims under Article 19 and/or amendments of the international application under Article 34 are received by the International Preliminary Examining Authority before it has begun to draw up a written opinion or the international preliminary examination report, as so amended.

Language for the purposes of international preliminary examination: .....

☐ which is the language in which the international application was filed.

☐ which is the language of a translation furnished for the purposes of international search.

☐ which is the language of publication of the international application.

☐ which is the language of the translation (to be) furnished for the purposes of international preliminary examination.

Box No. V ELECTION OF STATES

The applicant hereby **elects all eligible States** *(that is, all States which have been designated and which are bound by Chapter II of the PCT)*

excluding the following States which the applicant wishes **not to elect:**

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. VI CHECK LIST

The demand is accompanied by the following elements, in the language referred to in Box No. IV, for the purposes of international preliminary examination:			For International Preliminary Examining Authority use only: received	not received
1. translation of international application	:	sheets	☐	☐
2. amendments under Article 34	:	sheets	☐	☐
3. copy (or, where required, translation) of amendments under Article 19	:	sheets	☐	☐
4. copy (or, where required, translation) of statement under Article 19	:	sheets	☐	☐
5. letter	:	sheets	☐	☐
6. other *(specify)*	:	sheets	☐	☐

The demand is also accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ nucleotide and or amino acid sequence listing in computer readable form
6. ☐ other *(specify)*:

Box No. VII SIGNATURE OF APPLICANT, AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the demand).

For International Preliminary Examining Authority use only

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of demand due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

3. ☐ The date of receipt of the demand is AFTER the expiration of 19 months from the priority date and item 4 or 5, below, does not apply. ☐ The applicant has been informed accordingly.

4. ☐ The date of receipt of the demand is WITHIN the period of 19 months from the priority date as extended by virtue of Rule 80.5.

5. ☐ Although the date of receipt of the demand is after the expiration of 19 months from the priority date, the delay in arrival is EXCUSED pursuant to Rule 82.

For International Bureau use only

Demand received from IPEA on:

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the demand form and to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the Patent Cooperation Treaty (PCT). For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide*, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the PCT, the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the demand form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with dark ink (Rules 11.9(a) and (b) and 11.14).

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand? (Article 31(2)(a) and Rule 54): A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with a receiving Office of, or acting for, a State bound by Chapter II. Where there are two or more applicants (for the same or different elected States) at least one of them must qualify.

Where Must the Demand Be Filed? (Article 31(6)(a)): The demand must be filed with a competent International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant. The IPEA chosen by the applicant may be identified, preferably by an indication of the name or two-letter code of the IPEA, at the top of the first sheet of the demand in the space provided for that purpose.

When Must the Demand Be Filed? (Article 39(1)): The demand must be filed before the expiration of *19 months from the priority date* in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. *Warning*: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand Be Filed? (Rule 55.1): The demand must be filed in the language in which international preliminary examination will be carried out (see Notes to Box No. IV).

What is the Language of Correspondence? (Rules 66.9 and 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, where the international preliminary examination will be carried out on the basis of a translation (see Notes to Box No. IV), any letter from the applicant to the IPEA must be in the language of the translation. The IPEA may authorize the use of other languages for letters which do not contain or relate to amendments of the international application. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in English or French, at the choice of the applicant. However, if the language of the international application is English, the letter must be in English; if the language of the international application is French, the letter must be in French.

Which Fees Must Be Paid and When? (Rules 57 and 58): Two fees are due in respect of the international preliminary examination: the preliminary examination fee and the handling fee. Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The Fee Calculation Sheet should be used for that purpose. For details concerning the payment of the fees, see the Notes to that Sheet.

BOX No. I

Applicant's or Agent's File Reference: A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Section 109).

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and (Earliest) Priority Date (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order, and separated by periods, slants or hyphens, for example, "25 March 1998 (25.03.98)", "25 March 1998 (25/03/98)" or "25 March 1998 (25-03-98)". Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

Title of the Invention: If a new title has been established by the International Searching Authority, that title must be indicated in Box No. I.

BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): All the applicants for the elected States must be indicated in the demand; an applicant named in the request (Form PCT/RO/101) for a State which is not elected need not be named in the demand. It should be noted that the persons named as "inventor only" in the request need not be named in the demand.

Make in Box No. II of the demand the required indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the request . The Notes to the request apply *mutatis mutandis*. If there are two or more applicants for the States elected in the demand, give the required indications for each of them; if there are more than

three applicants, make the required indications on the "Continuation Sheet".

If different applicants are indicated in the request for different designated States, indicate in Box No. II of the demand only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the request).

BOX No. III

Agent or Common Representative (Rules 53.5, 90.1 and 90.2): Mark the applicable check-boxes to indicate *first* whether the person named in this Box is agent or common representative, *then* whether that person *has been appointed earlier* (i.e., during the procedure under Chapter I), or *is appointed in the demand* and any earlier appointment of another person is revoked, or *is appointed specifically for the procedure before the IPEA* (without revocation of any earlier appointment), in addition to the person(s) appointed earlier.

Where an additional person is appointed specifically for the procedure before the IPEA, all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional person.

A separate power of attorney must be filed with the IPEA, the International Bureau or the receiving Office, if the person appointed at the time the demand is filed (i.e., was not appointed earlier) signs the demand on behalf of the applicant (Rule 90.4).

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. III will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. III instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. III must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. III has been marked).

BOX No. IV

Statement Concerning Amendments (Rules 53.2(a)(v), 53.9, 62, 66.1 and 69.1): The international preliminary examination will start on the basis of the international application as filed or, if amendments have been filed, as amended. Mark the appropriate check-box(es) to enable the IPEA to determine when and on what basis it can start international preliminary examination.

Mark the corresponding check-box(es) under No. 1 where the international preliminary examination should start on the basis of the international application as originally filed or where amendments are to be taken into account, as the case may be. Where amendments are to be taken into account, the applicant must submit *with the demand* a copy of amendments to the claims under Article 19 (Rule 53.9(a)(i)) and/or the amendments of the international application under Article 34 (Rule 53.9(c)), as the case may be. If a check-box is marked but the demand is not accompanied by the documents referred to, the start of international preliminary examination will be delayed until the IPEA receives them.

Mark check-box No. 2 if amendments of the claims under Article 19 have been filed with the International Bureau during the Chapter I procedure, but the applicant does not want these amendments to be taken into account for the purpose of international preliminary examination when the latter starts (Rule 53.9(a)(ii)).

Mark check-box No. 3 where the time limit for filing amendments of the claims under Article 19 has not expired at the time the demand is filed and the applicant wants to keep the option for the filing of such amendments open; the IPEA is thus requested to postpone the start of international preliminary examination (Rules 53.9(b) and 69.1(d)). It should be noted that the examination will start in any event after the expiration of 20 months from the priority date even where the time limit for filing amendments has not yet expired or no amendments have been received by the IPEA.

If no check-box is marked, refer to the footnote at the bottom of the Box.

Language for the Purposes of International Preliminary Examination (Rule 55.2): Where neither the language in which the international application is filed nor the language in which the international application is published is accepted by the IPEA that is to carry out the international preliminary examination, the applicant must furnish with the demand a translation of the international application into a language which is both a language accepted by that Authority and a language of publication.

Where such translation has already been furnished to the International Searching Authority for the purposes of carrying out international search and the IPEA is part of the same Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the applicant need not furnish another translation. In such a case the international preliminary examination is carried out on the basis of the translation furnished for the purposes of international search.

The language for the purposes of international preliminary examination should be indicated in Box No. IV, on the dotted line, and the corresponding check-box should be marked.

Language of Amendments (Rules 55.3 and 66.9): Amendments and letters relating thereto must be in the same language as that in which the international preliminary examination is carried out, as explained in the preceding paragraphs.

Time Limit for Furnishing Translation of the International Application (Rule 55.2): Any required translation of the international application should be furnished (by the applicant) together with the demand. If it is not so furnished, the IPEA will invite the applicant to furnish it within a time limit which shall not be less than one month from the date of the invitation. That time limit may be extended by the IPEA.

BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT *and* which have been designated in the international application (that is, States whose designations have been made under Rule 4.9(a), confirmed under Rule 4.9(c) or considered as having been made under Rule 32.2(a)(i)) can be elected. They are the "eligible States".

For the convenience and protection of applicants, Box No. V contains a statement to the effect that all eligible States are elected. It is only where the applicant does not wish to elect certain eligible States that the name(s) or two-letter code(s) of those States must be indicated after the words "wishes not to elect:".

The indication in the demand of the kind of protection or treatment desired for any elected State is not required since it follows the indication made when designating that State in the international application.

BOX No. VI

Check List: It is recommended that this Box be filled in carefully in order for the IPEA to determine as soon as possible whether it is in possession of the documents on the basis of which the applicant wishes international preliminary examination to start.

Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the IPEA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the IPEA with the demand. If this is the case, check-box No. 5 must be marked.

BOX No. VII

Signature (Rules 53.8, 90.3(a) and 90.4(a)): The demand must be signed by the applicant or by his agent; if there are two or more applicants, the common representative may sign the demand. If the demand is not signed by (all) the persons who are applicants for the elected States (a person who is applicant only for a State which is not elected need not sign the demand), a power of attorney signed by that (all those) applicant(s) must be filed with the IPEA, with the International Bureau or with the receiving Office unless the agent has previously been appointed.

CHAPTER II

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Demand for international preliminary examination

International application No.	For International Preliminary Examining Authority use only Date stamp of the IPEA
Applicant's or agent's file reference	
Applicant	

Calculation of prescribed fees

1. Preliminary examination fee	P	
2. Handling fee *(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the handling fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the amount to be entered at H is 25% of the handling fee.)*	H	
3. Total of prescribed fees Add the amounts entered at P and H and enter total in the TOTAL box	TOTAL	

Mode of Payment

☐ authorization to charge deposit account with the IPEA (see below)	☐ cash
☐ cheque	☐ revenue stamps
☐ postal money order	☐ coupons
☐ bank draft	☐ other *(specify)*:

Deposit Account Authorization *(this mode of payment may not be available at all IPEAs)*

The IPEA/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the IPEA so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number	Date *(day/month/year)*	Signature

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority (IPEA) to verify the calculations and to identify any error in them.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Two fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee for the benefit of the IPEA (Rule 58.1);

(ii) the handling fee for the benefit of the International Bureau (Rule 57).

Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The amount payable is the amount applicable on the date of submittal (Rules 57.3 and 58.1(b). The fees must be paid in a currency acceptable to the IPEA.

Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the IPEA or the receiving Office. This information is also published in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex E, and from time to time in Section IV of the *PCT Gazette*.

Box P: The amount of the preliminary examination fee must be entered in Box P.

Box H: The amount of the handling fee must be entered in Box H.

Reduction of the Handling Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the handling fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the handling fee will be automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Box II of the demand.

The fee reduction will be available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ Czech Republic, DM Dominica, EE Estonia, GA Gabon, GD Grenada, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, IN India, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MA Morocco, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, TZ United Republic of Tanzania, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia, ZA South Africa and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the Handling Fee in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the handling fee, the total to be entered at Box H is 25% of the handling fee.

Total Box: The total of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the IPEA.

MODE OF PAYMENT

In order to help the IPEA identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended to mark the applicable check-box(es).

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The applicant should check whether the IPEA allows the use of deposit accounts for payment of PCT fees. In addition, it is recommended that the applicant check what are the specific conditions applicable to the use of deposit accounts with the IPEA since not all IPEAs provide the same services.

Finally, if the IPEA is not the same national Office or intergovernmental organization as that with which the international application was filed, the deposit account with the receiving Office cannot be charged for the purpose of paying the preliminary examination and handling fees due to the IPEA.

The IPEA will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

La demande d'examen préliminaire international doit être présentée directement à l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente ou, si plusieurs administrations sont compétentes, à l'une d'entre elles, au choix du déposant. Le déposant peut indiquer le nom complet ou le code à deux lettres de cette administration au dessus de la ligne qui suit :

IPEA/ _____

PCT

CHAPITRE II

DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

selon l'article 31 du Traité de coopération en matière de brevets :
Le soussigné requiert que la demande internationale spécifiée ci-après fasse l'objet d'un examen préliminaire international conformément au Traité de coopération en matière de brevets et fait élection de tous les États éligibles sauf indication contraire.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Administration chargée de l'examen préliminaire international	Date de réception de la demande d'examen préliminaire international

Cadre n° I IDENTIFICATION DE LA DEMANDE INTERNATIONALE		Référence du dossier du déposant ou du mandataire
Demande internationale n°	Date du dépôt international *(jour/mois/année)*	Date de priorité (la plus ancienne) *(jour/mois/année)*
Titre de l'invention		

Cadre n° II DÉPOSANT(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*	n° de téléphone
	n° de télécopieur
	n° de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une feuille annexe.

Voir les notes relatives au formulaire de demande d'examen préliminaire international

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Suite du cadre nº II DÉPOSANT(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la demande d'examen préliminaire international

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Cadre nº III MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne indiquée ci-dessous est ☐ mandataire ☐ représentant commun

et ☐ a été désignée à une date antérieure; elle représente aussi le ou les déposants pour l'examen préliminaire international.

☐ est désignée par la présente; toute désignation antérieure de mandataires ou d'un représentant commun est de ce fait révoquée.

☐ est désignée par la présente, spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, en sus du ou des mandataires ou du représentant commun désignés antérieurement.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

☐ **Adressse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est ou n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Cadre nº IV BASE DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Déclaration concernant les modifications :*

1. Le déposant souhaite que l'examen préliminaire international **commence sur la base suivante :**

☐ la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement

la description
- ☐ telle qu'elle a été déposée initialement
- ☐ telle qu'elle a été modifiée en vertu de l'article 34

les revendications
- ☐ telles qu'elles ont été déposées initialement
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 19 (avec, le cas échéant, la déclaration jointe aux modifications)
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 34

les dessins
- ☐ tels qu'ils ont été déposés initialement
- ☐ tels qu'ils ont été modifiés en vertu de l'article 34

2. ☐ Le déposant souhaite que les modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 soient considérées comme écartées.

3. ☐ Le déposant souhaite que le commencement de l'examen préliminaire international **soit différé** jusqu'à l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, à moins que l'administration chargée de l'examen préliminaire international ne reçoive une copie des modifications effectuées en vertu de l'article 19 ou une déclaration du déposant, aux termes de laquelle celui-ci ne souhaite pas effectuer de modifications en vertu de l'article 19 (règle 69.1.d)). *(Ne pas cocher cette case lorsque le délai visé à l'article 19 a expiré.)*

* Lorsque aucune case n'est cochée, l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement ou, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international reçoit copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 avant d'avoir commencé à rédiger une opinion écrite ou le rapport d'examen préliminaire international, sur la base de la demande internationale ainsi modifiée.

Langue : l'examen préliminaire international sera effectué en ..... **, qui est**

☐ la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée.

☐ la langue d'une traduction remise aux fins de la recherche internationale.

☐ la langue de publication de la demande internationale.

☐ la langue de la traduction (qui va être) remise aux fins de l'examen préliminaire international.

Cadre nº V ÉLECTION D'ÉTATS

Le déposant **élit tous les États éligibles** *(c'est-à-dire tous les États qui ont été désignés et qui sont liés par le chapitre II du PCT)*

à l'exclusion des États ci-après que le déposant souhaite **ne pas élire :**

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Cadre nº VI BORDEREAU

Aux fins de l'examen préliminaire international, les éléments suivants, établis dans la langue indiquée au cadre n° IV, sont joints à la présente demande d'examen :

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

			reçu	non reçu
1. traduction de la demande internationale	:	feuilles	☐	☐
2. modifications selon l'article 34	:	feuilles	☐	☐
3. copie (ou, si elle est exigée, traduction) des modifications selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
4. copie (ou, si elle est exigée, traduction) de la déclaration selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
5. lettre	:	feuilles	☐	☐
6. autres pièces *(préciser)*	:	feuilles	☐	☐

Le ou les éléments cochés ci-après sont aussi joints à la demande d'examen préliminaire international :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
6. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Cadre nº VII SIGNATURE DU DÉPOSANT, DU MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la demande d'examen préliminaire international, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

1. Date effective de réception de la DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL :

2. Date modifiée de réception de la demande d'examen préliminaire international, en cas de CORRECTIONS apportées en vertu de la règle 60.1.b) :

3. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue PLUS DE 19 mois après la date de priorité et les points 4 et 5 ne sont pas applicables. ☐ Le déposant a été informé en conséquence.

4. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue dans le délai de 19 mois à compter de la date de priorité, prorogé en vertu de la règle 80.5.

5. ☐ Bien que la demande d'examen préliminaire international ait été reçue plus de 19 mois après la date de priorité, le retard à l'arrivée est EXCUSÉ en vertu de la règle 82.

Réservé au Bureau international

Demande d'examen préliminaire international reçue de l'administration chargée de l'examen préliminaire international le :

Voir les notes relatives au formulaire de demande d'examen préliminaire international

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL (PCT/IPEA/401)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de demande d'examen préliminaire international et à donner certains renseignements concernant l'examen préliminaire international prévu au chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets (PCT). On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du traité, du règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de demande d'examen préliminaire international et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire. Les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre foncée (règles 11.9)a) et b) et 11.14).

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS D'ORDRE GÉNÉRAL

Qui peut présenter une demande d'examen préliminaire international ? (article 31.2)a) et règle 54) : une demande d'examen préliminaire international ne peut être présentée que par un déposant qui est ressortissant d'un État contractant lié par le chapitre II du PCT ou qui a son domicile dans un tel État; en outre, la demande internationale doit avoir été déposée auprès de l'office récepteur d'un État lié par le chapitre II, ou agissant pour un tel État. S'il y a plusieurs déposants (pour les mêmes États élus ou pour des États élus différents) au moins l'un d'entre eux doit remplir les conditions requises.

Où la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 31.6)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée à une administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) compétente. L'office récepteur auprès duquel la demande internationale a été déposée donnera, sur demande, des renseignements au sujet de l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente (voir aussi *le Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C). Si plusieurs administrations chargées de l'examen préliminaire international sont compétentes, le déposant doit présenter la demande d'examen préliminaire international à l'administration de son choix (et lui payer les taxes). Cette administration peut être indiquée, de préférence au moyen de son nom ou de son code à deux lettres, en haut de la première feuille de la demande d'examen préliminaire international, dans l'espace prévu à cet effet.

Quand la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 39.1)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée avant l'expiration d'un délai de *19 mois à compter de la date de priorité* pour que le délai d'ouverture de la phase nationale de la procédure selon le PCT puisse passer, en ce qui concerne les États élus, de 20 à 30 mois à compter de la date de priorité. *Important* : si la demande d'examen préliminaire international est présentée plus tard, la phase nationale ne sera pas différée et le déposant devra l'aborder avant l'expiration du délai applicable en vertu de l'article 22 (qui est habituellement de 20 mois à compter de la date de priorité).

En quelle langue la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (règle 55.1) : la demande d'examen doit être présentée dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué (voir les notes relatives au cadre n° IV).

Quelle est la langue à utiliser dans la correspondance ? (règles 66.9 et 92.2 et instruction 104) : toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de l'examen préliminaire international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale qu'elle concerne. Cependant, lorsque l'examen préliminaire international doit être effectué sur la base d'une traduction (voir les notes relatives au cadre n° IV), toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de cet examen doit être rédigée dans la langue de la traduction. L'administration chargée de l'examen peut autoriser l'utilisation d'autres langues pour des lettres qui ne contiennent pas de modifications de la demande internationale ou qui ne se rapportent pas à des modifications. Toute lettre adressée par le déposant au Bureau international doit être rédigée en anglais ou en français, au choix du déposant. Toutefois, si la langue de la demande internationale est l'anglais, la lettre doit être rédigée en anglais; si la langue de la demande internationale est le français, la lettre doit être rédigée en français.

Quelles taxes doivent être payées et quand ? (règles 57 et 58) : l'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes : la taxe d'examen préliminaire et la taxe de traitement. Ces deux taxes doivent être acquittées auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date de présentation de la demande d'examen. La feuille de calcul des taxes devrait être utilisée à cette fin. Pour de plus amples renseignements concernant le paiement des taxes, voir les notes relatives à cette feuille.

CADRE N° I

Référence du dossier du déposant ou du mandataire : il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle référence de dossier. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'administration chargée de l'examen préliminaire international peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (instruction 109).

Identification de la demande internationale (règle 53.6) : le numéro de la demande internationale doit être indiqué dans le cadre n° I. Si la demande d'examen préliminaire international est présentée alors même que le numéro de la demande internationale n'a pas encore été notifié par l'office récepteur, le nom de cet office doit être indiqué en lieu et place du numéro de la demande internationale.

Date du dépôt international et date de priorité (la plus ancienne) (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples "25 mars 1998 (25.03.98)", "25 mars 1998 (25/03/98)" ou "25 mars 1998 (25-03-98)". Lorsque la demande internationale revendique la priorité de plusieurs demandes antérieures, la date de dépôt de la plus ancienne demande dont la priorité est revendiquée doit être indiquée en tant que date de priorité.

Titre de l'invention : si l'administration chargée de la recherche internationale a établi un nouveau titre, celui-ci doit être indiqué dans le cadre n° I.

CADRE N° II

Déposant(s) (règle 53.4) : tous les déposants qui ont cette qualité pour les États élus doivent être mentionnés dans la demande d'examen préliminaire international; un déposant mentionné dans la requête (formulaire PCT/RO/101) pour un État qui n'est pas élu n'a pas à être mentionné dans la demande d'examen préliminaire international. Il est à noter que les personnes mentionnées dans la requête comme "inventeur seulement" n'ont pas non plus à être mentionnées dans la demande d'examen préliminaire international.

Reprendre dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international les indications requises figurant dans les cadres n°s II et III de la requête. Les notes relatives à la requête s'appliquent *mutatis mutandis*. S'il y a pluralité de déposants pour les États élus dans la demande d'examen préliminaire international, fournir les indications requises sur chacun d'eux; si ces déposants sont plus de trois, porter les indications en question sur une "feuille annexe".

Si, dans la requête, des déposants différents sont indiqués pour différents États désignés, n'indiquer dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international que les déposants ayant cette qualité pour les États élus dans le cadre n° V (il n'y a pas lieu d'indiquer les États pour lesquels une personne est mentionnée comme déposant, car ces indications ont été fournies dans la requête).

CADRE N° III

Mandataire ou représentant commun (règles 53.5, 90.1 et 90.2) : cocher les cases appropriées afin d'indiquer, *premièrement*, si la personne indiquée dans le cadre n° III est mandataire ou représentant commun, *deuxièmement*, si cette personne *a été désignée à une date antérieure* (c'est-à-dire au cours de la procédure prévue au chapitre I), *est désignée dans la demande d'examen préliminaire international* (toute désignation antérieure d'une autre personne étant révoquée) ou *est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international* (sans qu'il y ait révocation d'une désignation antérieure) en sus de la ou des personnes désignées antérieurement.

Lorsqu'une personne supplémentaire est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, toute la correspondance émanant de cette administration sera adressée seulement à cette personne supplémentaire.

Un pouvoir distinct doit être déposé auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, du Bureau international ou de l'office récepteur si la personne qui est désignée au moment de la présentation de la demande d'examen préliminaire international (et qui n'a donc pas été désignée antérieurement) signe cette demande d'examen au nom du déposant (règle 90.4).

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre n° III sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse – indiquée dans le cadre n° II – du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre n° III, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas et seulement dans ce cas qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre n° III (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE N° IV

Déclaration concernant les modifications (règles 53.2.a)v), 53.9, 62, 66.1 et 69.1) : l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou, si des modifications ont été déposées, telle qu'elle a été modifiée. Cocher la ou les cases appropriées pour permettre à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de déterminer si elle peut commencer l'examen préliminaire international et sur quelle base.

Cocher la ou les cases appropriées de la rubrique n° 1 pour indiquer si l'examen préliminaire international doit commencer sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou s'il doit être tenu compte de modifications, selon le cas. S'il y a des modifications à prendre en compte, le déposant doit présenter *avec la demande d'examen* une copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 (règle 53.9.a)i)) ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 (règle 53.9.c)), ou une copie des deux types de modifications, selon le cas. Si une case est cochée et que les documents correspondants ne sont pas joints à la demande d'examen préliminaire international, le commencement de cet examen sera différé jusqu'à ce que l'administration qui en est chargée les reçoive.

Cocher la case n° 2 si des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ont été déposées auprès du Bureau international lors de la procédure prévue au chapitre I, et que le déposant ne veut pas qu'il en soit tenu compte aux fins de l'examen préliminaire international lorsque celui-ci commencera (règle 53.9.a)ii)).

Cocher la case n° 3 si le délai fixé pour le dépôt de modifications des revendications en vertu de l'article 19 n'a

pas expiré au moment où la demande d'examen préliminaire international est présentée et que le déposant veut conserver la possibilité de déposer de telles modifications; il est ainsi demandé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de différer le commencement de cet examen (règles 53.9.b) et 69.1.d)). Il est à noter que l'examen commencera, en tout état de cause, après l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, même si le délai pour déposer des modifications n'a pas expiré ou que l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'a reçu aucune modification.

Si aucune case n'est cochée, la procédure décrite dans la note figurant au bas du cadre sera suivie.

Langue aux fins de l'examen préliminaire international (règle 55.2) : lorsque ni la langue dans laquelle la demande internationale est déposée ni la langue dans laquelle elle est publiée n'est acceptée par l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui effectuera cet examen, le déposant doit remettre avec la demande d'examen préliminaire international une traduction de la demande internationale dans une langue qui est à la fois une langue acceptée par cette administration et une langue de publication.

Lorsqu'une traduction répondant à ces critères a déjà été remise à l'administration chargée de la recherche internationale pour les besoins de cette recherche et que l'administration chargée de l'examen préliminaire international fait partie du même office ou de la même organisation intergouvernementale que l'administration chargée de la recherche internationale, il n'est pas nécessaire pour le déposant de remettre une autre traduction. Dans ce cas, l'examen préliminaire international est effectué sur la base de la traduction remise aux fins de la recherche internationale.

La langue dans laquelle sera effectué l'examen préliminaire international doit être indiquée dans le cadre n° IV sur la ligne pointillée, et la case appropriée la concernant doit être cochée.

Langue des modifications (règles 55.3 et 66.9) : les modifications et les lettres qui s'y rapportent doivent être rédigées dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué, comme il est expliqué aux paragraphes précédents.

Délai imparti pour remettre une traduction de la demande internationale (règle 55.2) : toute traduction de la demande internationale qui est exigée doit être remise (par le déposant) en même temps que la demande d'examen préliminaire international. Si la traduction n'est pas remise en même temps, l'administration chargée de l'examen préliminaire international invitera le déposant à remettre cette traduction dans un délai qui sera d'au moins un mois à compter de la date de l'invitation. Ce délai peut être prorogé par l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

CADRE N° V

Élection d'États (règle 53.7) : seuls peuvent être élus les États qui sont liés par le chapitre II du PCT *et* qui ont été désignés dans la demande internationale (c'est-à-dire qui ont fait l'objet de désignations faites en vertu de la règle 4.9.a), confirmées en vertu de la règle 4.9.c) ou considérées comme ayant été faites, en vertu de la règle 32.2.a)i)). Ces États sont les "États éligibles".

Pour faciliter la tâche des déposants et les protéger, le cadre n° V contient une déclaration selon laquelle tous les États éligibles sont élus. Ce n'est que si le déposant ne souhaite pas élire certains États éligibles qu'il doit indiquer le nom ou le code à deux lettres de ces États après les mots "souhaite ne pas élire : ".

Il n'est pas nécessaire d'indiquer dans la demande d'examen préliminaire international quelle forme de protection ou de traitement est souhaitée pour tel ou tel État élu puisque les indications portées dans la demande internationale lors de la désignation de cet État restent valables.

CADRE N° VI

Bordereau : il est recommandé de remplir soigneusement ce cadre pour que l'administration chargée de l'examen préliminaire international puisse déterminer le plus rapidement possible si elle est en possession de la ou des modifications ou de la ou des lettres sur la base desquelles le déposant souhaite que l'examen préliminaire international commence.

Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de l'examen préliminaire international, le déposant peut fournir à cette administration, conjointement avec la demande d'examen préliminaire international, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur. S'il le fait, la case n° 5 doit être cochée.

CADRE N° VII

Signature (règles 53.8, 90.3)a) et 90.4)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être signée par le déposant ou par son mandataire; s'il y a plusieurs déposants, elle peut l'être par le représentant commun. Si elle n'est pas signée par une ou plusieurs personnes qui ont la qualité de déposant pour les États élus (une personne qui est déposant seulement pour un État non élu n'a pas besoin de signer la demande d'examen préliminaire international), un pouvoir signé par ces personnes doit être déposé auprès du Bureau international, de l'office récepteur ou de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, sauf si le mandataire a été désigné à une date antérieure.

CHAPITRE II

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES

Annexe de la demande d'examen préliminaire international

Demande internationale nº	Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international Timbre à date de l'administration chargée de l'examen préliminaire international
Référence du dossier du déposant ou du mandataire	
Déposant	

Calcul des taxes prescrites

1. Taxe d'examen préliminaire ..... P

2. Taxe de traitement *(Les déposants de certains États ont droit à une réduction de 75% de la taxe de traitement. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, le montant devant figurer sous H est égal à 25% de la taxe de traitement.)* ..... H

3. Total des taxes prescrites
   Additionner les montants portés dans les cadres P et H et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL ..... TOTAL

Mode de paiement

- ☐ autorisation de débiter un compte de dépôt auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir plus bas)
- ☐ chèque
- ☐ mandat postal
- ☐ traite bancaire
- ☐ espèces
- ☐ timbres fiscaux
- ☐ coupons
- ☐ autre *(préciser):*

Autorisation concernant un compte de dépôt *(les administrations chargées de l'examen préliminaire international ne permettent pas toutes l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'administration chargée de l'examen préliminaire international/ _____

- ☐ est autorisée à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.
- ☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'administration chargée de l'examen préliminaire international le permettent)* est autorisée à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

Numéro du compte de dépôt _____ Date *(jour/mois/année)* _____ Signature _____

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/IPEA/401)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre à la demande d'examen préliminaire international. Cela aidera l'administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

L'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes :

i) la taxe d'examen préliminaire, au profit de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (règle 58.1);

ii) la taxe de traitement, au profit du Bureau international (règle 57).

Ces deux taxes doivent être payées à l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle la demande d'examen préliminaire international est présentée. Le montant dû est le montant applicable à la date de présentation de cette demande d'examen (règles 57.3 et 58.1.b)). Les taxes doivent être payées dans une monnaie que l'administration chargée de l'examen préliminaire international accepte.

Des renseignements au sujet du montant de ces taxes ou de leur contre-valeur en d'autres monnaies peuvent être obtenus auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international ou de l'office récepteur. Ces renseignements figurent également dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe E, et sont aussi publiés périodiquement dans la section IV de la *Gazette du PCT*.

Cadre P : le montant de la taxe d'examen préliminaire doit être inscrit dans le cadre P.

Cadre H : le montant de la taxe de traitement doit être inscrit dans le cadre H.

Réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains États : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des États-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75% de certaines taxes du PCT, dont la taxe de traitement. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe de traitement s'appliquera automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans le cadre II de la demande d'examen préliminaire international.

La réduction de la taxe s'appliquera même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'États contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un État, et domicilié dans un État, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un État contractant du PCT, et domicilié dans un tel État, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des États contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces États, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CR Costa Rica, CU Cuba, CZ République tchèque, DM Dominique, EE Estonie, GA Gabon, GD Grenade, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, IN Inde, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MA Maroc, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MX Mexique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, TZ République-Unie de Tanzanie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie, ZA Afrique du Sud et ZW Zimbabwe. En ce qui concerne d'autres États, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe de traitement en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe de traitement, le montant devant figurer sous I est égal à 25% de la taxe de traitement.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres P et H représente la somme à verser à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'administration chargée de l'examen préliminaire international à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DÉBITER UN COMPTE DE DÉPÔT

Le déposant devrait s'assurer que l'administration chargée de l'examen préliminaire international permet l'utilisation de comptes de dépôt pour le paiement des taxes du PCT. En outre, il est recommandé qu'il prenne connaissance des modalités particulières d'utilisation des comptes de dépôt auprès de cette administration étant donné que toutes les administrations chargées de l'examen préliminaire international n'offrent pas les mêmes services.

Enfin, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'est pas l'office national auprès duquel, ou l'organisation intergouvernementale auprès de laquelle, la demande internationale a été déposée, le déposant ne peut pas utiliser le compte de dépôt auprès de l'office récepteur pour payer les taxes d'examen préliminaire et de traitement dues à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

L'administration chargée de l'examen préliminaire international ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation corespondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
CH Switzerland	14854	CH Suisse	14855
ID Indonesia	14854	ID Indonésie	14855
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
IS Iceland	14854	IS Islande	14855
TZ United Republic of Tanzania	14854	TZ République-Unie de Tanzanie	14855

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

CH Switzerland

The **Swiss Federal Intellectual Property Institute** has notified a change in the amount of a fee in **Swiss francs (CHF)**, as well as modifications with regard to exemptions, reductions or refund of the national fee, payable to it as designated (or elected) Office. These changes, applicable as from 1 January 2000, are as follows:

National fee:	
Filing fee:	[No change]
Claim fee for each claim in excess of 10:	[No change]
Annual fee as from the fifth year:	CHF 420
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Summary (CH), page 330]

ID Indonesia

The **Directorate General of Intellectual Property of Indonesia** has established amounts of fees in **Indonesian rupiahs (IDR)** payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as follows:

Transmittal fee:	IDR	500,000
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	IDR	75,000
National fee:		
Filing fee:	IDR	575,000
Claim fee for each claim in excess of 10:	IDR	40,000
Examination fee:	IDR	2,000,000

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(ID), page 229, and Summary (ID), page 358]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

IS Iceland

The **Icelandic Patent Office** has notified its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.patent.is

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(IS), page 82]

TZ United Republic of Tanzania

General information on the **United Republic of Tanzania** as a Contracting State is given in Annex B1(TZ) which is published on the following pages.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

CH Suisse

L'**Institut Fédéral de la Propriété Intellectuelle de la Suisse** a notifié un changement de taxe, exprimé en **francs suisses (CHF)**, ainsi que des modifications en ce qui concerne l'exemption, la réduction ou le remboursement de la taxe nationale, payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu). Ces changements, applicables à compter du 1er janvier 2000, sont les suivants :

Taxe nationale :	
Taxe de dépôt :	[Sans changement]
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 11e :	[Sans changement]
Taxe annuelle à compter de la cinquième année :	CHF 420
Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	Néant

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/1999 (F), résumé (CH), page 362]

ID Indonésie

La **Direction générale de la propriété intellectuelle de l'Indonésie** a établi des montants de taxes, exprimés en **roupies indonésiennes (IDR)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme suit :

Taxe de transmission :	IDR	500.000
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	IDR	75.000
Taxe nationale :		
Taxe de dépôt :	IDR	575.000
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 11e :	IDR	40.000
Taxe d'examen :	IDR	2.000.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/1999 (F), annexe C(ID), page 240, et résumé (ID), page 393]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

IS Islande

L'**Office islandais des brevets** a notifié son adresse Internet, comme indiqué ci-dessous :

Internet :	http://www.patent.is

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/1999 (F), annexe B1(IS), page 85]

TZ République-Unie de Tanzanie

Des informations de caractère général concernant la **République-Unie de Tanzanie** en tant qu'État contractant sont reproduites à l'annexe B1(TZ), publiée sur les pages suivantes.

B1 Information on Contracting States B1

TZ UNITED REPUBLIC OF TANZANIA TZ

General information

Name of Office:	Business Registrations and Licensing Agency, Ministry of Industry and Commerce
Location:	Co-operative Bldg., 10th floor, Lumumba Street, Dar es Salaam, United Republic of Tanzania
Mailing address:	P.O. Box 9393, Dar es Salaam, United Republic of Tanzania
Telephone:	(255-51) 180 139, 180 048, 180 385, 180 141 (255-812) 760 839
Facsimile machine:	(255-51) 180 371
Teleprinter:	—
E-mail:	usajili@intafrica.com
Internet:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No
Competent receiving Office for nationals and residents of the United Republic of Tanzania:	ARIPO Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if the United Republic of Tanzania is designated (or elected):	National patent: Business Registrations and Licensing Agency, Ministry of Industry and Commerce (see Volume II) ARIPO patent: ARIPO Office (see Volume II)
May the United Republic of Tanzania be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available via the PCT:	National: Patents ARIPO: Patents

[*Continued on next page*]

B1 Informations sur les États contractants B1

TZ RÉPUBLIQUE-UNIE DE TANZANIE TZ

Informations générales

Nom de l'office:	Service d'enregistrement des sociétés et des licences commerciales, Ministère de l'industrie et du commerce
Siège:	Co-operative Bldg., 10th floor, Lumumba Street, Dar es Salaam, République-Unie de Tanzanie
Adresse postale:	P.O. Box 9393, Dar es Salaam, République-Unie de Tanzanie
Téléphone:	(255-51) 180 139, 180 048, 180 385, 180 141 (255-812) 760 839
Télécopieur:	(255-51) 180 371
Téléimprimeur:	—
Courrier électronique:	usajili@intafrica.com
Internet:	—
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT)?	Non
L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT)?	Non
Office récepteur compétent pour les nationaux de la République-Unie de Tanzanie et les personnes qui y sont domiciliées:	Office de l'ARIPO ou Bureau international de l'OMPI, au choix du déposant (voir l'annexe C)
Office désignée (ou élue) compétent si la République-Unie de Tanzanie est désignée (ou élue):	Brevet national: Service d'enregistrement des sociétés et des licences commerciales, Ministère de l'industrie et du commerce (voir le volume II) Brevet ARIPO: Office de l'ARIPO (voir le volume II)
La République-Unie de Tanzanie peut-elle être élue?	Oui (liée par le chapitre II du PCT)
Types de protection disponibles par la voie PCT:	Nationale: Brevets ARIPO: Brevets

[Suite sur la page suivante]

B1 Information on Contracting States B1

TZ UNITED REPUBLIC OF TANZANIA TZ

[*Continued*]

Provisions of the law of the United Republic of Tanzania concerning international-type search:	Section 26 of the Patents Act
Provisional protection after international publication:	National protection: Relief may be sought in respect of acts committed before the grant of the patent but after the date on which the international publication was effected in English. Where the international publication was effected in a language other than English, relief may be sought provided that the applicant had transmitted an English translation of the international application to the infringer and only in respect of acts committed by the latter after he had received the translation. ARIPO protection: None.

Information of interest if the United Republic of Tanzania is designated (or elected)

For national protection

Time when the name and address of the inventor must be given if the United Republic of Tanzania is designated (or elected):	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms and other biological material?	No

For an ARIPO patent — See African Regional Industrial Property Organization (AP) in Annex B2

B1 Informations sur les États contractants B1

TZ RÉPUBLIQUE-UNIE DE TANZANIE TZ

[Suite]

Dispositions de la législation de la République-Unie de Tanzanie relatives à la recherche de type international:	Article 26 de la loi sur les brevets
Protection provisoire à la suite de la publication internationale:	Protection nationale: Une demande en réparation est recevable pour les actes commis avant la délivrance du brevet mais après la date à laquelle la publication internationale a été effectuée en anglais. Si la publication internationale a eu lieu dans une langue autre que l'anglais, la demande en réparation est recevable à condition que le déposant ait transmis à l'auteur de l'atteinte à ses droits une traduction de la demande internationale en anglais, mais elle ne l'est qu'à l'égard des actes commis par l'auteur de l'atteinte après réception de cette traduction. Protection ARIPO: Néant

Informations utiles si la République-Unie de Tanzanie est désignée (ou élue)

Pour la protection nationale

Délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si la République-Unie de Tanzanie est désignée (ou élue):	Doivent figurer dans la requête. S'ils n'ont pas été communiqués dans le délai applicable selon l'article 22 ou 39.1)a) du PCT, l'office invitera le déposant à faire le nécessaire dans un délai fixé dans l'invitation.
Existe-t-il des dispositions particulières relatives au dépôt de micro-organismes et autre matériel biologique?	Non

Pour un brevet ARIPO – Voir Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (AP) à l'annexe B2

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
US United States of America	15220	US États-Unis d'Amérique	15221
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
SE Sweden	15220	SE Suède	15221

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

US United States of America

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts in **US dollars (USD)** of the basic national fee in the cases where no preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO, but a search fee has been paid for an international search by the USPTO. This fee, payable to it as designated (or elected) Office, is applicable as from 29 December 1999.

Basic national fee (the amount in parentheses is applicable in case of filing by a "small entity"):

– where no preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO, but a search fee has been paid for an international search by the USPTO: USD 690 (345)

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999(E), Summary (US), page 413]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Corrigendum)

SE Sweden

The facsimile number of the **Swedish Patent Office** was incorrectly indicated in PCT Gazette No. 46/1999. It should read as follows:

Facsimile machine: (46-8) 666 02 86

[Updating of PCT Gazette No. 46/1999, page 13736]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

US États-Unis d'Amérique

L'**Office des brevets et des marques des États-Unis (USPTO)** a notifié de nouveaux montants, exprimés en **dollars des États-Unis (USD)**, de la taxe nationale de base à acquitter dans les cas où aucune taxe d'examen préliminaire n'a été payée à l'USPTO pour la demande internationale, mais une taxe de recherche a été payée pour une recherche internationale effectuée par l'USPTO. Cette taxe, payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), est applicable à compter du 29 décembre 1999.

Taxe nationale de base (le montant indiqué entre parenthèses s'applique dans le cas d'un dépôt effectué par une "petite entité") :

– lorsque aucune taxe d'examen préliminaire n'a été payée à l'USPTO pour la demande internationale, mais une taxe de recherche a été payée pour une recherche internationale effectuée par l'USPTO : USD 690 (345)

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999(F), résumé (US), page 461]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (rectificatif)

SE Suède

Une erreur s'est glissée dans le numéro de télécopieur de l'**Office suédois des brevets** publié dans la Gazette du PCT n° 46/1999. Le numéro correct est le suivant :

Télécopieur : (46-8) 666 02 86

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 46/1999, page 13737]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
IN India	15582	IN Inde	15583
RU Russian Federation	15582	RU Fédération de Russie	15583
Receiving Offices		Offices récepteurs	
MA Morocco	15582	MA Maroc	15583
International Searching Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale	
RU Russian Federation	15584	RU Fédération de Russie	15585
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
RU Russian Federation	15584	RU Fédération de Russie	15585

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

IN India

The **Indian Patent Office** has informed the International Bureau of a modification in its requirements as to the acceptance of the filing of documents by means of telecommunication, as follows:

Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 15 days from the date of the transmission

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(IN), page 81]

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified the discontinuance of one of its telephone numbers, the numbers to be used now being as follows:

Telephone:	(70-95) 240 58 22 (general) (70-95) 240 58 88 (application processing)

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(RU), page 141]

RECEIVING OFFICES

MA Morocco

The **Industrial Property Office of Morocco** has notified the International Bureau of the addition of the Swedish Patent Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Industrial Property Office of Morocco as receiving Office. The consolidated list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Austrian Patent Office, Russian Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office, Russian Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office[1]

[Updating of PCT Gazette No. 47/1999, Annex C(MA), page 14086]

[1] The European Patent Office is competent only if the international search is or has been performed by that Office, by the Austrian Patent Office or by the Swedish Patent Office.

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

IN Inde

L'**Office indien des brevets** a informé le Bureau international d'une modification concernant ses exigences relatives à l'acceptation du dépôt de documents par des moyens de télécommunication, comme suit :

L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Oui, par télécopieur
Quels types de documents peuvent être transmis par ces moyens ?	Tous types de documents
L'original du document doit-il être remis dans tous les cas ?	Oui, dans un délai de 15 jours à compter de la date de la transmission

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe B1(IN), page 83]

RU Fédération de Russie

L'**Office russe des brevets** a notifié l'arrêt de l'utilisation de l'un de ses numéros de téléphone, les numéros à utiliser étant désormais les suivants :

Téléphone:	(70-95) 240 58 22 (général) (70-95) 240 58 88 (traitement des demandes)

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(RU), page 144]

OFFICES RÉCEPTEURS

MA Maroc

L'**Office marocain de la propriété industrielle** a adressé au Bureau international une notification l'informant de l'adjonction de l'Office suédois des brevets à la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et des administrations compétentes chargées de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées auprès de l'Office marocain de la propriété industrielle en sa qualité d'office récepteur. La liste récapitulative est la suivante :

Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Office autrichien des brevets, Office russe des brevets, Office suédois des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international :	Office autrichien des brevets, Office russe des brevets, Office suédois des brevets ou Office européen des brevets[1]

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 47/1999, annexe C(MA), page 14087]

[1] L'Office européen des brevets n'est compétent que si la recherche internationale est ou a été effectuée par ses soins, par l'Office autrichien des brevets ou par l'Office suédois des brevets.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified a change in its requirements concerning the presentation of sequence listings under PCT Rule 13*ter*.1, as follows:

Requirements concerning nucleotide and/or amino acid sequence listing (PCT Rule 13*ter*.1):	Computer readable form not required

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex D(RU), page 284]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified changes concerning the requirements relating to the contents of the translation for entry into the national phase, as well as the special requirements of the Office, as follows:

Required contents of the translation for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Request, description, claims (if amended, as originally filed or as amended, if the applicant wishes the amendments to form the basis for the proceedings, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Request, description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, as originally filed or as amended by the annexes to the international preliminary examination report, if the applicant wishes the amendments to form the basis for the proceedings)
Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):	Appointment of an agent if the applicant is not resident in the Russian Federation

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Summary (RU) page 397]

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

RU Fédération de Russie

L'**Office russe des brevets** a notifié un changement dans ses exigences concernant la présentation de listages des séquences en vertu de la règle 13*ter*.1 du PCT, comme suit :

Exigences concernant les listages des séquences de nucléotides ou d'acides aminés (règle 13*ter*.1 du PCT) :	La présentation sous forme déchiffrable par ordinateur n'est pas obligatoire

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe D(RU), page 311]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

RU Fédération de Russie

L'**Office russe des brevets** a notifié des changements concernant les exigences relatives aux éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale, ainsi que les exigences particulières de l'office, comme indiqué ci-dessous :

Éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale :	En vertu de l'article 22 du PCT : Requête, description, revendications (si elles ont été modifiées, telles que déposées initialement ou telles que modifiées, si le déposant souhaite que les modifications servent de base à la procédure, ainsi que toute déclaration faite en vertu de l'article 19 du PCT), texte éventuel des dessins, abrégé En vertu de l'article 39.1) du PCT : Requête, description, revendications, texte éventuel des dessins, abrégé (si l'un quelconque de ces éléments a été modifié, il doit figurer tel que déposé initialement ou tel que modifié par les annexes du rapport d'examen préliminaire international, si le déposant souhaite que les modifications servent de base à la procédure)
Exigences particulières de l'office (règle 51*bis* du PCT) :	Nomination d'un mandataire si le déposant n'est pas domicilié dans la Fédération de Russie

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), résumé (RU), page 442]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
DZ Algeria	15878	DZ Algérie	15879
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities		Administrations chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
KR Republic of Korea	15878	KR République de Corée	15879
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
IL Israel	15880	IL Israël	15881
KR Republic of Korea	15880	KR République de Corée	15881
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
CU Cuba	15880	CU Cuba	15881
Request in PCT-EASY Format: Receiving Offices Prepared to Accept Filings		Requête en mode de présentation PCT-EASY: Offices récepteurs disposés à accepter les dépôts	
KP Democratic People's Republic of Korea	15880	KP République populaire démocratique de Corée	15881

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

DZ Algeria

On 8 December 1999, **Algeria** deposited its instrument of ratification to the PCT. Algeria will become the 105th Contracting State of the PCT on 8 March 2000.

Consequently, in any international application filed on or after 8 March 2000, Algeria (country code: DZ) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Algeria will be entitled from 8 March 2000 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex A, page 6]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

KR Agreement between the Korean Industrial Property Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Korean Industrial Property Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**

Fees and Charges

Part I. Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount (Korean won)
Search fee (Rule 16.1(a))	[No change]
Additional fee (Rule 40.2(a))	[No change]
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	[No change]
Additional fee (Rule 68.3(a))	[No change]
Protest fee (Rules 40.2(e) and 68.3(e))	11,000
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1), per page	[No change]

Part II. [No change]"

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29538.

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

DZ Algérie

Le 8 décembre 1999, l'**Algérie** a déposé son instrument de ratification au PCT. L'Algérie deviendra le 105e État contractant du PCT le 8 mars 2000.

En conséquence, l'Algérie pourra être désignée (code pour le pays : DZ) dans toute demande internationale déposée le 8 mars 2000 ou ultérieurement et, étant liée par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élue. En outre, à partir du 8 mars 2000, les nationaux de l'Algérie et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-02/1999 (F), annexe A, page 6]

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

KR Accord entre l'Office coréen de la propriété industrielle et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe C

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)ii) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant de modifications apportées à l'annexe C de cet accord. L'annexe C modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe C**

Taxes et droits

Partie I. Barème de taxes et de droits

Type de taxe ou de droit	Montant (Won coréens)
Taxe de recherche (règle 16.1.a))	[Sans changement]
Taxe additionnelle (règle 40.2.a))	[Sans changement]
Taxe d'examen préliminaire (règle 58.1.b))	[Sans changement]
Taxe additionnelle (règle 68.3.a))	[Sans changement]
Taxe de réserve (règles 40.2.e) et 68.3.e))	11.000
Taxe pour la délivrance de copies (règles 44.3.b), 71.2.b) et 94.1), par page	[Sans changement]

Partie II. [Sans changement]"

[1] Publié dans la Gazette du PCT no 56/1997, page 29598.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified new amounts of fees in **New Israel shekels (ILS)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as follows:

Transmittal fee:	ILS 437
National fee:	
Filing fee:	ILS 837

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex C(IL), page 231, and Summary (IL), page 360]

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has established a new fee in **Korean won (KRW)**, payable to it as International Searching Authority and as International Preliminary Examining Authority, as follows:

Protest fee (PCT Rules 40.2(e) and 68.3(e)):	KRW 11,000

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

CU Cuba

The **Cuban Industrial Property Office** has notified the discontinuance of one of its facsimile numbers, the number to be used now being as follows:

Facsimile:	(537) 33 56 10

[Updating of PCT Gazette No. S-02/1999 (E), Annex B1(CU), page 42]

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: RECEIVING OFFICES PREPARED TO ACCEPT FILINGS

KP Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea** has notified the International Bureau that it is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes. The corresponding PCT-EASY fee reduction is as follows:

PCT-EASY fee reduction:	Equivalent in KPW of Swiss francs 200

[Updating of PCT Gazette No. 52/1998, table published on page 17572, and No. S-02/1999 (E), Annex C(KP), page 239]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **nouveaux shekels israéliens (ILS)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	ILS 437
Taxe nationale :	
Taxe de dépôt :	ILS 837

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-02/1999 (F), annexe C(IL), page 242, et résumé (IL), page 395]

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a établi une nouvelle taxe, exprimée en **won coréens (KRW)**, payable à l'office en tant qu'administration chargée de la recherche internationale et en tant qu'administration chargée de l'examen préliminaire international, comme suit :

Taxe de réserve (règles 40.2.e) et 68.3.e) du PCT) :	KRW 11.000

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

CU Cuba

L'**Office cubain de la propriété industrielle** a notifié l'arrêt de l'utilisation de l'un de ses numéros de télécopieur, le numéro à utiliser étant désormais le suivant :

Télécopieur:	(537) 33 56 10

[Mise à jour de la Gazette du PCT nº S-02/1999 (F), annexe B1(CU), page 42]

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : OFFICES RÉCEPTEURS DISPOSÉS À ACCEPTER LES DÉPÔTS

KP République populaire démocratique de Corée

L'**Office des inventions de la République populaire démocratique de Corée** a informé le Bureau international qu'il est disposé à accepter le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY. La réduction de taxe PCT-EASY correspondante est la suivante :

Réduction de taxe PCT-EASY :	Équivalent en KPW de 200 francs suisses

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 52/1998, tableau publié à la page 17573, et n° S-02/1999 (F), annexe C(KP), page 252]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

KR Republic of Korea

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new equivalent amounts in **Korean won (KRW)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee, as well as for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office, the Australian Patent Office and the Japanese Patent Office. The new amounts are applicable as from 1 January 1998.

Basic fee:	KRW 715,700
Supplement per sheet over 30:	KRW 16,600
Designation fee:	KRW 165,200
Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	KRW 278,000
Search fee (international search by the Australian Patent Office):	KRW 828,000
Search fee (international search by the Japanese Patent Office):	KRW 939,000

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(KR), page 14047, Annex D(AT), page 14081, Annex D(AU), page 14082, and Annex D(JP), page 14087]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

ID Indonesia
ZW Zimbabwe

General information on **Indonesia** and **Zimbabwe** as Contracting States, as well as information on the requirements of the **Directorate General of Copyrights, Patents and Trademarks of Indonesia** and the **Zimbabwe Patent Office** as receiving Offices and designated (or elected) Offices, is given in Annexes B1(ID), C(ID), Summary (ID), Annexes B1(ZW), C(ZW) and Summary (ZW), which are published in the Special Issue of the PCT Gazette No. S-01/1998 (E) on the same date as this issue.

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

KR République de Corée

Conformément aux règles 15.2.d) et 16.1.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **won coréens (KRW)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e et la taxe de désignation, ainsi que pour la taxe de recherche pour une recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets, l'Office australien des brevets et l'Office japonais des brevets. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 1er janvier 1998.

Taxe de base :	KRW 715.700
Supplément par feuille à compter de la 31e :	KRW 16.600
Taxe de désignation :	KRW 165.200
Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets) :	KRW 278.000
Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office australien des brevets) :	KRW 828.000
Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office japonais des brevets) :	KRW 939.000

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° 28/1997, annexe C(KR), page 14057, annexe D(AT), page 14092, annexe D(AU), page 14093, et annexe D(JP), page 14098]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS
OFFICES RÉCEPTEURS
OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

ID Indonésie
ZW Zimbabwe

Des informations de caractère général concernant l'**Indonésie** et le **Zimbabwe** en tant qu'États contractants, ainsi que des renseignements se rapportant aux exigences de la **Direction générale du droit d'auteur, des brevets et des marques de l'Indonésie** et de l'**Office des brevets du Zimbabwe**, en tant qu'offices récepteurs et offices désignés (ou élus), sont reproduits aux annexes B1(ID), C(ID), dans le résumé (ID), aux annexes B1(ZW), C(ZW) et dans le résumé (ZW) publiés dans le numéro spécial de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F) à la même date que le présent numéro.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Singapore dollars (SGD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 15 February 1998.

Search fee (international search by the European Patent Office):	SGD 2,100

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(EP), page 263]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purposes of computing time limits under PCT Rule 80.5,* the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from 1 February 1998 to 1 February 1999, the following:

all Saturdays and Sundays and	10 September 1998
10 April 1998	24 December 1998
13 April 1998	25 December 1998
21 May 1998	31 December 1998
1 June 1998	1 January 1999.

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and **not** the national Offices and other international organizations.

* Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars de Singapour (SGD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 15 février 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) : SGD 2.100

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe D(EP), page 269]

BUREAU INTERNATIONAL

Jours chômés

Aux fins du calcul des délais selon la règle 80.5* du PCT, le Bureau international **ne sera pas ouvert** les jours suivants, pendant la période du 1er février 1998 au 1er février 1999 :

tous les samedis et dimanches et
le 10 avril 1998
le 13 avril 1998
le 21 mai 1998
le 1er juin 1998
le 10 septembre 1998
le 24 décembre 1998
le 25 décembre 1998
le 31 décembre 1998
le 1er janvier 1999.

Il est important de noter que les jours susmentionnés concernent le **Bureau international exclusivement** et **non pas** les offices nationaux ni d'autres organisations intergouvernementales.

* Règle 80.5 **Expiration un jour chômé**

"Si un délai quelconque pendant lequel un document ou une taxe doit parvenir à un office national ou à une organisation intergouvernementale expire un jour où cet office ou cette organisation n'est pas ouvert au public pour traiter d'affaires officielles, ou bien un jour où le courrier ordinaire n'est pas délivré dans la localité où cet office ou cette organisation est situé, le délai prend fin le premier jour suivant auquel aucune de ces deux circonstances n'existe plus."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

Modifications

After consultation with the interested Offices and Authorities, the Director General of the World Intellectual Property Organization has modified, pursuant to Rule 89.2(b) of the PCT Regulations, Section 407 and the titles of Annexes D and E of the Administrative Instructions under the PCT in connection with the amendment of Rule 86 (The Gazette), as set out below. The modifications are identified in the text concerned by underlining.

The modifications will come into force on 1 February 1998. The present text of the Administrative Instructions is as set out in a Special Issue of the PCT Gazette, No. 24/1996, Section IV, pages 9426 to 9498, of 30 May 1996.

MODIFICATIONS OF THE ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS

"**Section 407**
The Gazette

(a) The Gazette <u>in paper form</u> referred to in Rule 86.<u>1(b)(i)</u> shall be of A4 size and shall be reproduced recto-verso.

(b) <u>The Gazette in electronic form referred to in Rule 86.1(b)(ii) shall be made available on the Internet, on CD-ROM and by any other electronic means as determined by the Director General. Details concerning the availability of the Gazette in electronic form shall be published in the Gazette in paper form.</u>

<u>(c)</u> In addition to the contents specified in Rule 86, the Gazette shall contain, in respect of each published international application, the data indicated in Annex D.

<u>(d)</u> The information referred to in Rule 86.1<u>(a)</u>(v) shall be that which is indicated in Annex E.

Annex D

Information from Pamphlet Front Page to Be Included in the Gazette Under Rule 86.1<u>(a)</u>(i)

[No change]

Annex E

Information to Be Published in the Gazette Under Rule 86.1<u>(a)</u>(v)

[No change]"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified new equivalent amounts of fees in **Korean won (KRW)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Basic fee:	Equivalent in KRW of Swiss francs 650
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in KRW of Swiss francs 15
Designation fee:	Equivalent in KRW of Swiss francs 150
Search fee:	Equivalent in KRW of the search fee payable to the International Searching Authority chosen by the applicant (Australian Patent Office, Austrian Patent Office or Japanese Patent Office)

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(KR), page 224]

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

INSTRUCTIONS ADMINISTRATIVES DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

Modification

Après consultation des offices et administrations intéressés, le Directeur général de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle a modifié, en vertu de la règle 89.2.b) du règlement d'exécution du PCT, l'instruction 407 et le titre des annexes D et E des instructions administratives du PCT en rapport avec la modification de la règle 86 (Gazette), comme indiqué ci-après. Les modifications sont signalées dans le texte au moyen d'un soulignement.

Les modifications entreront en vigueur le 1er février 1998. Le texte actuel des instructions administratives figure dans un numéro spécial de la Gazette du PCT, le n° 24/1996, Section IV, pages 9449 à 9524, du 30 mai 1996.

MODIFICATION DES INSTRUCTIONS ADMINISTRATIVES

"**Instruction 407**
La gazette

a) La gazette sous forme papier mentionnée à la règle 86.1.b)i) est de format A4 et reproduite recto-verso.

b) La gazette sous forme électronique mentionnée à la règle 86.1.b)ii) est mise à disposition sur l'Internet, sur disque compact ROM et par tout autre moyen électronique déterminé par le Directeur général. Des précisions concernant l'accès à la gazette sous forme électronique sont publiées dans la gazette sous forme papier.

c) Outre le contenu indiqué à la règle 86, la gazette contient, pour chaque demande internationale publiée, les renseignements indiqués à l'annexe D.

d) Les informations visées à la règle 86.1.a)v) doivent être conformes aux indications figurant à l'annexe E.

Annexe D

Informations mentionnées sur la page de couverture de la brochure et à faire figurer dans la gazette selon la règle 86.1.a)i)

[Sans changement]

Annexe E

Informations à publier dans la gazette selon la règle 86.1.a)v)

[Sans changement]"

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié de nouveaux montants équivalents de taxes, exprimés en **won coréens (KRW)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de base :	Équivalent en KRW de 650 francs suisses
Supplément par feuille à compter de la 31e :	Équivalent en KRW de 15 francs suisses
Taxe de désignation :	Équivalent en KRW de 150 francs suisses
Taxe de recherche :	Équivalent en KRW de la taxe de recherche payable à l'administration chargée de la recherche internationale choisie par le déposant (Office australien des brevets, Office autrichien des brevets ou Office japonais des brevets)

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(KR), page 230]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

ES Agreement between the Spanish Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. The new amounts of fees are applicable as from 15 February 1998. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**
Fees and Charges

Part I. Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount (Spanish pesetas)
Search fee (Rule 16.1(a))	76,520
Additional fee (Rule 40.2(a))	76,520
Cost of copies (Rule 44.3(b))	
– national documents, per document	[no change]
– foreign documents, per document	[no change]

Part II. [No change]"

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

JP Japan

The **Japanese Patent Office** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address: 4-3, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8915, Japan

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(JP), page 81]

---

1 Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29531.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

ES Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees in **Spanish pesetas (ESP)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	ESP 10,040
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ESP 4,015

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees in **Spanish pesetas (ESP)**, and corresponding equivalent amounts in **Swiss francs (CHF)** and **US dollars (USD)** for the search fee for an international search by the Spanish Patent and Trademark Office have been established pursuant to PCT Rule 16.1(b), as specified below. The new amounts are applicable as from 15 February 1998.

Search fee (international search by the Spanish Patent and Trademark Office):	ESP 76,520	CHF 724	USD 494
Additional search fee:	ESP 76,520	CHF 724	USD 494

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(ES), page 205, and Annex D(ES), page 265]

KR Republic of Korea

Further to the change, reproduced below and notified in PCT Gazette No. 04/1998, effective as from 1 February 1998, concerning payment to the **Korean Industrial Property Office** acting as receiving Office, of new equivalent amounts of fees in **Korean won (KRW)**, the amounts in **Korean won (KRW)** indicated in Annex D in respect of the search fees payable to the International Searching Authorities competent for international applications filed with the Korean Industrial Property Office (Australian Patent Office, Austrian Patent Office and Japanese Patent Office), should be deleted.

Basic fee:	Equivalent in KRW of Swiss francs 650
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in KRW of Swiss francs 15
Designation fee:	Equivalent in KRW of Swiss francs 150
Search fee:	Equivalent in KRW of the search fee payable to the International Searching Authority chosen by the applicant (Australian Patent Office, Austrian Patent Office or Japanese Patent Office)

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(AT, AU, JP), pages 260, 261 and 266, and PCT Gazette No. 04/1998, Section IV, page 2362]

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

ES Accord entre l'Office espagnol des brevets et des marques et l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe C

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant de modifications apportées à l'annexe C de cet accord. Les nouveaux montants de taxes sont applicables à compter du 15 février 1998. L'annexe C modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe C**
Taxes et droits

Partie I. Barème de taxes et de droits

Type de taxe ou de droit	**Montant (Pesetas espagnoles)**
Taxe de recherche (règle 16.1.a))	76.520
Taxe additionnelle (règle 40.2.a))	76.520
Taxe pour la délivrance de copies (règle 44.3.b))	
– documents nationaux, par document	[pas de changement]
– documents étrangers, par document	[pas de changement]

Partie II. [Pas de changement]"

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

JP Japon

L'**Office japonais des brevets** a notifié un changement dans l'adresse de son siège et son adresse postale, comme indiqué ci-dessous :

Siège et adresse postale : 4-3, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8915, Japon

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(JP), page 83]

---

1 Publié dans la Gazette du PCT n° 56/1997, page 29591.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

ES Espagne

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **pesetas espagnoles (ESP)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	ESP 10.040
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	ESP 4.015

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **pesetas espagnoles (ESP)** pour une recherche internationale effectuée par l'Office espagnol des brevets et des marques, et des montants équivalents correspondants, exprimés en **francs suisses (CHF)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.b) du PCT. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 février 1998, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office espagnol des brevets et des marques) :	ESP 76.520	CHF 724	USD 494
Taxe de recherche additionnelle :	ESP 76.520	CHF 724	USD 494

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(ES), page 210, et annexe D(ES), page 272]

KR République de Corée

Suite au changement figurant ci-dessous et notifié dans la Gazette du PCT n° 04/1998, changement entrant en vigueur le 1er février 1998 et relatif au paiement à l'**Office coréen de la propriété industrielle**, en sa qualité d'office récepteur, de nouveaux montants équivalents de taxes exprimés en **won coréens (KRW)**, il convient de supprimer dans l'annexe D les montants en **won coréens (KRW)** concernant les taxes de recherche payables aux administrations chargées de la recherche internationale compétentes pour les demandes internationales déposées auprès de l'Office coréen de la propriété industrielle (Office australien des brevets, Office autrichien des brevets et Office japonais des brevets).

Taxe de base :	Équivalent en KRW de 650 francs suisses
Supplément par feuille à compter de la 31e :	Équivalent en KRW de 15 francs suisses
Taxe de désignation :	Équivalent en KRW de 150 francs suisses
Taxe de recherche :	Équivalent en KRW de la taxe de recherche payable à l'administration chargée de la recherche internationale choisie par le déposant (Office australien des brevets, Office autrichien des brevets ou Office japonais des brevets)

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe D(AT, AU, JP), pages 266, 267 et 273, ainsi que la Gazette du PCT n° 04/1998, Section IV, page 2372]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AT Austria

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Singapore dollars (SGD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 March 1998.

Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	SGD 320

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(AT), page 260]

RECEIVING OFFICES

IB International Bureau

The International Bureau has been notified of changes in the list of International Searching and International Preliminary Examining Authorities competent for international applications filed by nationals and residents of **Guinea-Bissau** with the International Bureau as receiving Office, as follows:

Competent International Searching Authority:	For nationals and residents of Guinea-Bissau: Russian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	For nationals and residents of Guinea-Bissau: Russian Patent Office or, for international applications for which the European Patent Office has established the international search report, European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(IB), pages 213 and 214]

US United States of America

During its twenty fourth session, held in Geneva from 16 September to 1 October 1997, the Assembly of the PCT Union adopted a number of amendments to the Regulations under the Patent Cooperation Treaty (PCT). Those amendments, which will enter into force on 1 July 1998 and which will be published in a special issue of the PCT Gazette, include amendments to Rules 20.4(c) and 26.3*ter*(a) and the addition of new Rule 26.3*ter*(c). The amended Regulations provide, for each of those Rules, that if, on 1 October 1997, the Rule is not compatible with the law applied by the Office concerned, the Rule shall not apply to that Office for as long as it continues not to be compatible with that law, provided that that Office informs the International Bureau accordingly by 31 December 1997 (see amended Rules 20.4(d), 26.3*ter*(b) and new Rule 26.3*ter*(d)).

The **United States Patent and Trademark Office** has informed the International Bureau of such incompatibility, and the following Rules shall therefore not apply, for as long as the incompatibility continues, to that Office:

Rules 20.4(c), **26.3*ter*(a)** and **26.3*ter*(c)** (concerning the language of filing of certain elements of the international application).

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AT Autriche

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars de Singapour (SGD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er mars 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets) : SGD 320

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe D(AT), page 266]

OFFICES RÉCEPTEURS

IB Bureau international

Le Bureau international a été informé de modifications dans la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées par les nationaux et résidents de la **Guinée-Bissau** auprès du Bureau international agissant en tant qu'office récepteur, comme suit :

Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Pour les nationaux et résidents de la Guinée-Bissau : Office russe des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international :	Pour les nationaux et résidents de la Guinée-Bissau : Office russe des brevets, ou, pour les demandes internationales pour lesquelles l'Office européen des brevets a établi le rapport de recherche internationale, Office européen des brevets

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(IB), pages 218 et 219]

US États-Unis d'Amérique

Lors de sa vingt-quatrième session, tenue à Genève du 16 septembre au 1er octobre 1997, l'Assemblée de l'Union du PCT a adopté un certain nombre de modifications du règlement d'exécution du Traité de coopération en matière de brevets (PCT). Ces modifications, qui entreront en vigueur le 1er juillet 1998 et seront publiées dans un numéro spécial de la Gazette du PCT, comprennent des modifications des règles 20.4.c) et 26.3*ter*.a) et l'adjonction de la nouvelle règle 26.3*ter*.c). Le règlement d'exécution modifié prévoit, pour chacune de ces règles, que si, le 1er octobre 1997, la règle n'est pas compatible avec la législation appliquée par l'office en question, celle-ci ne s'applique pas à cet office tant qu'elle reste incompatible avec ladite législation, à condition que l'office en informe le Bureau international le 31 décembre 1997 au plus tard (se référer aux règles modifiées 20.4.d), 26.3*ter*.b) et à la nouvelle règle 26.3*ter*.d)).

L'**Office des brevets et des marques des États-Unis** a informé le Bureau international de cette incompatibilité, de sorte que les règles suivantes ne s'appliqueront pas à cet office tant qu'elles restent incompatibles avec sa législation :

Règles 20.4.c), 26.3*ter*.a) et 26.3*ter*.c) (concernant la langue de dépôt de certains éléments de la demande internationale).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

CY Cyprus

On 1 January 1998, **Cyprus** deposited its instrument of accession to the PCT. Cyprus will become the 95th Contracting State of the PCT on 1 April 1998.

Consequently, in any international application filed on or after 1 April 1998, Cyprus (country code: CY) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Cyprus will be entitled from 1 April 1998 to file international applications under the PCT.

Since Cyprus will also become bound by the European Patent Convention on 1 April 1998, it will be possible, in any international application filed on or after that date, to designate Cyprus for the purpose of obtaining a European patent.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex A, page 5]

CANADIAN PATENT OFFICE

Official closing

Due to a severe ice storm, the Canadian Patent Office in Hull, Quebec, was not open to the public for the purposes of the transaction of official business from 8 to 19 January 1998, inclusive.

Consequently, pursuant to PCT Rule 80.5, if the expiration of any period during which any document or fee in connection with an international application was required to reach the Canadian Patent Office fell on a day between 8 to 19 January 1998, inclusive, that period is extended so as to expire on 20 January 1998. However, mail addressed to the Canadian Patent Office which was delivered not to the Canadian Patent Office in Hull, Quebec, but to an establishment that is recognized as an establishment to which correspondence addressed to the Canadian Patent Office may be delivered (see Rule 5(2) of the Canadian Patent Rules) is considered to be received by the Canadian Patent Office on the day of delivery to the establishment in question.

As regards other possible excuses of delay or loss in the mail, due to the ice storm, of documents or letters addressed to the Canadian Patent Office, see PCT Rules 82.1. and 82.2.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

ES Agreement between the Spanish Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. The new amounts of fees are applicable as from 6 March 1998. The amended Annex C reads as follows:

"**Annex C**
Fees and Charges

Part I. Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount (Spanish pesetas)**
Search fee (Rule 16.1(a))	[no change]
Additional fee (Rule 40.2(a))	[no change]
Cost of copies (Rule 44.3(b))	
– national documents, per document	610
– foreign documents, per document	859

Part II. [No change]"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

US United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **New Zealand dollars (NZD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from 15 March 1998.

Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	NZD 1,207 (776) The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed under 35 USC 111(a) and the basic filing fee paid

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(US), page 270]

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29531, and No. 05/1998, page 2995.

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

CY Chypre

Le 1er janvier 1998, **Chypre** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. Chypre deviendra le 95e État contractant du PCT le 1er avril 1998.

En conséquence, Chypre pourra être désignée (code pour le pays : CY) dans toute demande internationale déposée le 1er avril 1998 ou ultérieurement et, étant liée par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élue. En outre, à partir du 1er avril 1998, les nationaux de Chypre et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

Étant donné que Chypre sera aussi liée par la Convention sur le brevet européen à compter du 1er avril 1998, il sera possible, dans toute demande internationale déposée à cette date ou ultérieurement, de désigner Chypre aux fins de l'obtention d'un brevet européen.

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe A, page 5]

OFFICE CANADIEN DES BREVETS

Fermeture officielle

En raison d'une forte tempête de glace, l'Office canadien des brevets, situé à Hull, au Québec, n'était pas ouvert au public pour traiter d'affaires officielles, du 8 au 19 janvier 1998 inclus.

Par conséquent, en vertu de la règle 80.5 du PCT, si un délai quelconque pendant lequel un document ou une taxe en rapport avec une demande internationale devait parvenir à l'Office canadien des brevets a expiré un jour tombant entre le 8 et le 19 janvier 1998 inclus, ce délai est prorogé jusqu'au 20 janvier 1998. Toutefois, le courrier adressé à l'Office canadien des brevets, qui a été remis non pas à l'Office canadien des brevets situé à Hull, au Québec, mais à un établissement qui est reconnu en tant qu'établissement auquel peut être remise la correspondance adressée à l'Office canadien des brevets (voir la règle 5(2) des règles canadiennes sur les brevets), est considéré comme étant reçu par l'Office canadien des brevets le jour de la remise à l'établissement concerné.

En ce qui concerne d'autres excuses éventuelles des retards ou de la perte du courrier, dus à la tempête de glace, pour des documents ou des lettres adressés à l'Office canadien des brevets, il convient de se référer aux règles 82.1 et 82.2 du PCT.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

ES Accord entre l'Office espagnol des brevets et des marques et l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe C

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant de modifications apportées à l'annexe C de cet accord. Les nouveaux montants de taxes sont applicables à compter du 6 mars 1998. L'annexe C modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe C**
Taxes et droits

Partie I. Barème de taxes et de droits

Type de taxe ou de droit	**Montant (Pesetas espagnoles)**
Taxe de recherche (règle 16.1.a))	[pas de changement]
Taxe additionnelle (règle 40.2.a))	[pas de changement]
Taxe pour la délivrance de copies (règle 44.3.b))	
– documents nationaux, par document	610
– documents étrangers, par document	859

Partie II. [Pas de changement]"

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

US États-Unis d'Amérique

De nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **dollars néo-zélandais (NZD)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.d) du PCT pour une recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 mars 1998, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis) :	NZD 1.207 (776) Le montant entre parenthèses est applicable lorsqu'une demande nationale antérieure correspondante selon le paragraphe 111.a) du titre 35 USC, accompagnée d'une taxe de dépôt de base, a été déposée aux États-Unis

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe D(US), page 277]

---

1 Publié dans la Gazette du PCT n° 56/1997, page 29591, et n° 05/1998, page 3005.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

PROMULGATION OF NEW FORMAT ("PCT-EASY") FOR PCT REQUEST FORM (PCT/RO/101)

Great benefits for both applicants and industrial property Offices will be achieved by the use of modern computer technology for communications between applicants and Offices, between Offices and for processing within Offices. To take advantage of the possibilities provided by electronic technology—and as a first step towards a future filing system which will enable applicants to create and file patent applications electronically—the International Bureau, in cooperation with the European Patent Office, is developing computer software entitled "PCT-EASY" ("Electronic Application SYstem"), which will allow applicants to fill in and print out a computer-generated request form (PCT/RO/101) using a Windows-based (3.1 or later) personal computer. The software has been designed to: (1) aid the applicant to correctly provide the bibliographic data in relation to the international application; and (2) protect the applicant from certain kinds of inadvertent errors by incorporating over 140 validation checks of data which is input, an interactive user interface and on-line messages and prompts. The software exists at present in English only. Further language versions will be prepared once the basic "PCT-EASY" software development has been completed.

In a first step towards introducing an electronic filing system, the International Bureau will shortly be inviting those applicants who have expressed interest in becoming registered PCT-EASY beta test users to participate in a pilot project under which those applicants will have the option of filing computer-generated request forms prepared using the PCT-EASY software. During the pilot phase, it will only be possible to file such applications with the International Bureau as receiving Office and, within a short time, at certain other PCT receiving Offices.

Pursuant to Section 102(i) of the Administrative Instructions under the PCT, it has been determined that the format of the printout of the computer-generated request form prepared using the PCT-EASY software is permitted for the presentation of the request form in relation to international applications filed by registered PCT-EASY beta test users with those receiving Offices which participate in the pilot project.

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

PROMULGATION D'UNE NOUVELLE PRÉSENTATION ("PCT-EASY") DU FORMULAIRE DE REQUÊTE DU PCT (PCT/RO/101)

L'utilisation des techniques informatiques modernes aux fins de la communication entre les déposants et les offices de propriété industrielle et entre les offices, ainsi que pour le traitement au sein des offices, devrait apporter beaucoup d'avantages à la fois aux déposants et aux offices. Pour pouvoir tirer partie des possibilités offertes par l'électronique – et franchir une première étape vers la mise en place d'un système de dépôt qui permettra aux déposants d'établir et de déposer des demandes de brevet par voie électronique –, le Bureau international, en coopération avec l'Office européen des brevets, élabore un logiciel d'ordinateur dénommé "PCT-EASY" ("*Electronic Application SYstem*"), qui permettra aux déposants de remplir et d'imprimer un formulaire de requête (PCT/RO/101) à l'aide d'un ordinateur personnel équipé d'un logiciel Windows (version 3.1 ou version supérieure). Le logiciel est conçu pour 1) aider le déposant à fournir de manière exacte les données bibliographiques afférentes à la demande internationale et 2) mettre le déposant à l'abri de certaines erreurs d'inattention grâce à l'intégration de plus de 140 contrôles de validité des données insérées, d'une interface interactive avec l'utilisateur ainsi que de messages et d'invites en ligne. Pour le moment, le logiciel existe uniquement en anglais. Des versions seront établies dans d'autres langues, une fois terminée la mise au point du logiciel de base "PCT-EASY".

Lors d'une première étape vers la mise en place d'un système de dépôt électronique, le Bureau international invitera prochainement les déposants intéressés à se faire enregistrer comme utilisateurs à participer à l'essai pilote du logiciel PCT-EASY, dans le cadre duquel ils auront la possibilité de déposer un formulaire de requête produit par ordinateur à l'aide de ce logiciel. Au cours de la phase d'essai, il ne sera possible de déposer des demandes qu'auprès du Bureau international agissant en qualité d'office récepteur et, à bref délai, auprès de certains autres offices récepteurs du PCT.

Conformément à l'instruction administrative 102.i) du PCT, il a été établi que le formulaire de requête produit par ordinateur à l'aide du logiciel PCT-EASY peut être utilisé, aux fins des demandes internationales déposées auprès des offices récepteurs qui participent à l'essai pilote du logiciel PCT-EASY, par des utilisateurs dûment enregistrés à cet effet.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

MW Malawi

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new equivalent amounts in **Malawian kwacha (MWK)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee, as well as for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from 15 April 1998.

Basic fee:	MWK	10,000
Supplement per sheet over 30:	MWK	230
Designation fee:	MWK	2,310
Search fee (international search by the European Patent Office):	MWK	27,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(MW), page 235 and Annex D(EP), page 263]

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

MW Malawi

Conformément aux règles 15.2.d) et 16.1.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **kwacha malawiens (MWK)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e et la taxe de désignation, ainsi que pour la taxe de recherche pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 15 avril 1998.

Taxe de base :	MWK	10.000
Supplément par feuille à compter de la 31e :	MWK	230
Taxe de désignation :	MWK	2.310
Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	MWK	27.000

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(MW), page 247, et annexe D(EP), page 269]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

CN Agreement between the Chinese Patent Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **Chinese Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) of the above-mentioned Agreement, of an amendment to Annex A thereof. The amended Annex A reads as follows:

"**Annex A**

States and Languages

Under Article 3 of the Agreement, the Authority specifies:

(i) the following States:

China, Kenya, Liberia, Turkey, Ghana, Zimbabwe and any State that the Authority will specify;

(ii) the following languages:

Chinese, English."

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29515.

RECEIVING OFFICES

ZW Zimbabwe

The **Zimbabwe Patent Office** has notified the International Bureau of the addition of the Chinese Patent Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Zimbabwe Patent Office as receiving Office. The consolidated list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office, Russian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office, Russian Patent Office or, for international applications for which the Austrian Patent Office or the European Patent Office has established the international search report, European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(ZW), page 259]

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

CN Accord entre l'Office chinois des brevets et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[1]

Modification de l'annexe A

L'**Office chinois des brevets** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)i) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant d'une modification apportée à l'annexe A de cet accord. L'annexe A modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe A**

États et langues

Conformément à l'article 3 de l'accord, l'Administration spécifie

i) les États suivants :

Chine, Kenya, Libéria, Turquie, Ghana, Zimbabwe
et tout État que l'Administration précisera;

ii) les langues suivantes :

anglais, chinois."

[1] Publié dans la Gazette du PCT n° 56/1997, page 29575.

OFFICES RÉCEPTEURS

ZW Zimbabwe

L'**Office des brevets du Zimbabwe** a adressé au Bureau international une notification l'informant de l'adjonction de l'Office chinois des brevets à la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et des administrations compétentes chargées de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées auprès de l'Office des brevets du Zimbabwe en sa qualité d'office récepteur. La liste récapitulative est la suivante :

Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets, Office chinois des brevets, Office russe des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international :	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets, Office chinois des brevets, Office russe des brevets, ou, pour les demandes internationales pour lesquelles l'Office autrichien des brevets ou l'Office européen des brevets a établi le rapport de recherche internationale, Office européen des brevets

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(ZW), page 265]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established equivalent amounts in **Cypriot pounds (CYP)** of fees payable to it, as specified below. The equivalent amounts are applicable as from 1 April 1998.

	DEM	**CYP**
Transmittal fee:	200	**61**
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	60	**18**
Search fee (for an international search):	2,200	**671**
Preliminary examination fee:	3,000	**915**
Protest fee:	2,000	**610**
Fee for copies (per A4 page):	1.30	**0.40**
National fee:	250	**76**
Search fee (for a European patent):	1,700	**518**
European designation fee:	150	**46**
Claims fee:	80	**24**
Examination fee:	2,800	**854**
Renewal fee for the third year:	750	**229**

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(EP), page 263, Annex E(EP), page 275, and No. 55/1997, the table published on page 29498]

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets** a établi des montants équivalents, en **livres chypriotes (CYP)**, de taxes qui doivent lui être payées. Ces montants, indiqués ci-dessous, sont applicables à compter du 1er avril 1998.

	DEM	**CYP**
Taxe de transmission :	200	**61**
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	60	**18**
Taxe de recherche (pour une recherche internationale) :	2.200	**671**
Taxe d'examen préliminaire :	3.000	**915**
Taxe de réserve :	2.000	**610**
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4) :	1,30	**0,40**
Taxe nationale :	250	**76**
Taxe de recherche (pour un brevet européen) :	1.700	**518**
Taxe de désignation européenne :	150	**46**
Taxe de revendication :	80	**24**
Taxe d'examen :	2.800	**854**
Taxe de renouvellement pour la 3e année :	750	**229**

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe D(EP), page 269, annexe E(EP), page 281, ainsi que la Gazette du PCT n° 55/1997, le tableau publié à la page 29558]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
New format of publication of the *PCT Gazette*	7752	Nouvelle présentation de la *Gazette du PCT*	7753
Fees payable under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AT Austria	7756	AT Autriche	7757
Receiving Offices		Office récepteurs	
IB International Bureau	7756	IB Bureau international	7757

NEW FORMAT OF PUBLICATION OF THE *PCT GAZETTE*

As from this issue, the *PCT Gazette* in its previous form is replaced by a revised (bilingual) version in paper form together with a version in electronic form accessible on the Internet. Information from the *PCT Gazette* will also be available on CD-ROM. The changes follow amendments of the PCT Regulations adopted by the PCT Assembly in October 1997 (see *PCT Gazette* No. 55/1997, pages 29495 and 29496).

The **paper version** of the *PCT Gazette* is bilingual (English/French) and no longer contains abstracts and drawings. Special issues of the *PCT Gazette* in paper form will continue to be published in separate English and French versions (subscribers may choose which they wish to receive).

The **Internet version** of the *PCT Gazette* will be available, free of charge, via WIPO's Internet site (http://www.wipo.int). It will contain, in English and in French, the following sections equivalent to the previous content of the *PCT Gazette*:

Section I Published International Applications (the bibliographic data, the abstract and any drawing, for each international application published);
Section II Notices and Information Relating to Published International Applications;
Section III Weekly Indexes;
Section IV Notices and Information of a General Character.

Section I will be fully searchable. Searches will be possible by single words or by phrases, and by a number of fields, including:

— abstract in English;
— abstract in French;
— title of invention in English;
— title of invention in French;
— name of applicant;
— name of inventor;
— international filing date;
— international application number;
— international publication date;
— international publication number;
— designated States;
— country of filing of priority application;
— priority date;
— priority number;
— International Patent Classification symbols.

Two series of **CD-ROMs** will contain information from the *PCT Gazette*.

The first is the ESPACE-FIRST CD-ROM, which is produced by the European Patent Office in cooperation with WIPO. The ESPACE-FIRST CD-ROM is updated once a month and contains the title pages of published international applications with the text of the abstracts and any drawings in English, French and, where available, German and Spanish. The bibliographic data and the abstracts are searchable using the MIMOSA (mixed mode) search and retrieval software, developed by the European Patent Office, the Japanese Patent Office and the United States Patent and Trademark Office. The software is included with the ESPACE-FIRST CD-ROM.

NOUVELLE PRÉSENTATION DE LA *GAZETTE DU PCT*

À compter de ce numéro, la présentation précédente de la *Gazette du PCT* est remplacée par une nouvelle version (bilingue) sur papier en même temps que par une version électronique disponible sur l'Internet. Des informations tirées de la *Gazette du PCT* seront également disponibles sur CD-ROM. Ces changements font suite aux modifications du règlement d'exécution du PCT adoptées par l'Assemblée du PCT en octobre 1997 (voir la *Gazette du PCT* n° 55/1997, pages 29555 et 29556).

La **version sur papier** de la *Gazette du PCT* est bilingue (anglais/français) et ne contient plus les abrégés et les dessins. Les numéros spéciaux de la *Gazette du PCT* continueront pour leur part à être imprimés sur papier en deux versions, anglaise et française, distinctes (les abonnés pourront choisir celle qu'ils souhaitent recevoir).

La **version Internet** de la *Gazette du PCT* sera disponible, gratuitement, sur le site Internet de l'OMPI (http://www.ompi.int). Elle contiendra, en anglais et en français, les sections suivantes, qui sont le reflet du contenu précédent de la *Gazette du PCT* :

Section I Demandes internationales publiées (les données bibliographiques, l'abrégé et, le cas échéant, le dessin de chaque demande);
Section II Notifications et informations relatives aux demandes internationales publiées;
Section III Index hebdomadaires;
Section IV Notifications et informations de caractère général.

La Section I se prêtera à la recherche. Celle-ci sera possible par mot, par phrase ou par champ, en particulier pour les champs suivants :

- abrégé en français;
- abrégé en anglais;
- titre de l'invention en français;
- titre de l'invention en anglais;
- nom du déposant;
- nom de l'inventeur;
- date du dépôt international;
- numéro de la demande internationale;
- date de publication internationale;
- numéro de publication internationale;
- États désignés;
- pays du dépôt de la demande de priorité;
- date de priorité;
- numéro de priorité;
- symboles de la classification internationale des brevets.

Deux séries de **CD-ROMs** contiendront des informations tirées de la *Gazette du PCT*.

Le premier, le CD-ROM ESPACE-FIRST, est publié par l'Office européen des brevets en coopération avec l'OMPI. Le CD-ROM ESPACE-FIRST est mis à jour chaque mois et contient les premières pages des demandes internationales publiées avec le texte de l'abrégé et, le cas échéant, le dessin, en anglais, en français et, s'ils sont disponibles, en allemand et en espagnol. Les données bibliographiques et les abrégés se prêtent à la recherche en utilisant le logiciel MIMOSA (en mode mixte) mis au point par l'Office européen des brevets, l'Office japonais des brevets et l'Office des brevets et des marques des États-Unis; le logiciel fait partie du CD-ROM.

NEW FORMAT OF PUBLICATION OF THE *PCT GAZETTE* (Cont'd)

The ESPACE-FIRST CD-ROM, which is issued by the European Patent Office, can be purchased by annual subscription at the price of DEM 350, plus postage and packaging costs.

Further details can be obtained from the European Patent Office at the following address:

European Patent Office
Schottenfeldgaße 29
Postfach 82
A–1072 Vienna
Austria
Facsimile: (43-1) 521 26 41 92
E-mail: infowien@epo.e-mail.com

Another series of CD-ROMs which will contain information from the *PCT Gazette* is a new CD-ROM, developed by the Bundesdruckerei GmbH in Berlin, Germany, in cooperation with WIPO, which will be issued weekly on the day on which WIPO publishes the corresponding international applications. Data will be stored in digital format cumulatively, week by week, resulting approximately every three months in an archival CD-ROM which will contain all the data for that period. Subscribers will receive CD-ROMs containing information from the *PCT Gazette* published since the beginning of 1998. Each CD-ROM will contain the bibliographic data, abstracts and any drawings for the international applications contained therein. Bibliographic data and abstracts will be searchable, using the MIMOSA software, and will appear in both English and French. Each CD-ROM will contain Sections I, II, III and IV of the *PCT Gazette*. The MIMOSA software will be included with the CD-ROM.

The Bundesdruckerei CD-ROM can be purchased by annual subscription at the price of DEM 950 (including VAT), plus postage and packaging costs as follows (in DEM):

	Germany	Europe (excl. Germany)	Outside Europe
In plastic packaging	450	850	1,450
In paper packaging	350	450	850

Further details can be found on the order form which can be obtained from:

Bundesdruckerei GmbH
Sparte Elektronische Publikationen
Oranienstraße 91
10958 Berlin
Germany
Facsimile: (49-30) 25 98 13 06
E-mail: info@bundesdruckerei.de

NOUVELLE PRÉSENTATION DE LA *GAZETTE DU PCT* (Suite)

Le CD-ROM ESPACE-FIRST, qui est publié par l'Office européen des brevets, peut être obtenu en abonnement annuel au prix de DEM 350, frais d'emballage et d'expédition non compris.

Pour plus d'information, veuillez contacter directement l'Office européen des brevets à l'adresse suivante:

Office européen des brevets
Schottenfeldgaße 29
Postfach 82
A–1072 Vienne
Autriche
Fac-similé : (43-1) 521 26 41 92
E-mail : infowien@epo.e-mail.com

L'autre série de CD-ROMs, qui contiendra des informations tirées de la *Gazette du PCT*, est un nouveau CD-ROM mis au point par le Bundesdruckerei GmbH à Berlin, Allemagne, en coopération avec l'OMPI, qui sera publié chaque semaine le jour même où l'OMPI publiera les demandes internationales correspondantes. Les données seront stockées en format numérique de manière cumulative, semaine après semaine, pour obtenir à peu près tous les trois mois un CD-ROM d'archive qui contiendra toutes les données relatives à cette période. Les abonnés recevront des CD-ROMs contenant les informations tirées de la *Gazette du PCT* publiées depuis le début de 1998. Chaque CD-ROM contiendra les données bibliographiques, les abrégés et les dessins éventuels des demandes internationales qui y sont incluses. Les données bibliographiques et les abrégés se prêteront à la recherche en utilisant le logiciel MIMOSA et seront inclus en français et en anglais. Chaque CD-ROM contiendra les Sections I, II, III et IV de la *Gazette du PCT*. Le logiciel MIMOSA sera inclus dans le CD-ROM.

Le CD-ROM publié par le Bundesdruckerei peut être obtenu en abonnement annuel au coût de DEM 950 (TVA incluse), à quoi il faut ajouter les frais d'emballage et d'expédition suivants (en DEM) :

	Allemagne	Europe (sauf Allemagne)	Hors Europe
En emballage plastique	450	850	1.450
En emballage papier	350	450	850

Pour plus d'information, veuillez demander le bon de commande à l'adresse suivante:

Bundesdruckerei GmbH
Sparte Elektronische Publikationen
Oranienstraße 91
10958 Berlin
Allemagne
Fac-similé : (49-30) 25 98 13 06
E-mail : info@bundesdruckerei.de

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AT Austria

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Singapore dollars (SGD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 May 1998.

Search fee (international search by the Austrian Patent Office): SGD 287

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(AT), page 260, and No. 06/1998, page 3607]

RECEIVING OFFICES

IB International Bureau

The International Bureau has been notified of changes in the list of International Searching and International Preliminary Examining Authorities competent for international applications filed by nationals and residents of **Guinea-Bissau** with the International Bureau as receiving Office, as follows:

Competent International Searching Authority:	For nationals and residents of Guinea-Bissau: Austrian Patent Office, Russian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	For nationals and residents of Guinea-Bissau: Austrian Patent Office, Russian Patent Office or, for international applications for which the Austrian Patent Office or the European Patent Office has established the international search report, European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(IB), pages 213 and 214, and No. 06/1998, page 3607]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AT Autriche

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars de Singapour (SGD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er mai 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets) : SGD287

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe D(AT), page 266, et n° 06/1998, page 3617]

OFFICES RÉCEPTEURS

IB Bureau international

Le Bureau international a été informé de modifications dans la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées par les nationaux et résidents de la **Guinée-Bissau** auprès du Bureau international agissant en tant qu'office récepteur, comme suit :

Administration compétente chargée de la recherche internationale :	Pour les nationaux et résidents de la Guinée-Bissau : Office autrichien des brevets, Office russe des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international :	Pour les nationaux et résidents de la Guinée-Bissau : Office autrichien des brevets, Office russe des brevets, ou, pour les demandes internationales pour lesquelles l'Office autrichien des brevets ou l'Office européen des brevets a établi le rapport de recherche internationale, Office européen des brevets

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(IB), pages 218 et 219, et n° 06/1998, page 3617]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États Contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
HR Croatia	8182	HR Croatie	8183
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
EP European Patent Organisation	8182	EP Organisation européenne des brevets	8183

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

HR Croatia

On 1 April 1998, **Croatia** deposited its instrument of accession to the PCT. Croatia will become the 96th Contracting State of the PCT on 1 July 1998.

Consequently, in any international application filed on or after 1 July 1998, Croatia (country code: HR) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Croatia will be entitled from 1 July 1998 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office (EPO)** has informed the International Bureau that the decision of the Administrative Council of the European Patent Organisation of 15 December 1994 concerning the reduction in the search and preliminary examination fees for nationals of "countries in transition" ("reform States"), which entered into force on 1 April 1995 for a period of three years, expired on 31 March 1998.

In view of the fee reduction introduced for an indefinite period by the said Council's decision of 14 June 1996, which applies to nationals of States whose per capita national income is less than USD 3,000 (as specified in the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations), the renewal of the former decision is not envisaged.

Therefore, EPO Form 1223/B ("Request for reduction in the EPO fees for the international search and preliminary examination in favour of nationals of 'reform States'") (which was published in PCT Gazette No. 46/1996, on page 19814 *et seq*.) should no longer be used.

Henceforth, nationals of those "reform States" fulfilling the requirements for the corresponding reduction of certain PCT fees as specified in the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations will continue to benefit from the above-mentioned EPO fee reduction, but should use EPO Form 1223/A 06.96 ("Request for reduction in the EPO fees for the international search and preliminary examination in favour of nationals of certain States which fulfil the requirements for the corresponding reduction in PCT fees payable to the International Bureau of WIPO"), and not EPO Form 1223/B, to request that reduction.

[Updating of PCT Gazette No. 46/1996, pages 19814 *et seq*., and No. S-01/1998 (E), Annex D(EP), page 263, and Annex E(EP), page 274]

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

HR Croatie

Le 1er avril 1998, la **Croatie** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. La Croatie deviendra le 96e État contractant du PCT le 1er juillet 1998.

En conséquence, la Croatie pourra être désignée (code pour le pays : HR) dans toute demande internationale déposée le 1er juillet 1998 ou ultérieurement et, étant liée par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élue. En outre, à partir du 1er juillet 1998, les nationaux de la Croatie et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Ces informations modifient la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe A, page 5]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets (OEB)** a informé le Bureau international que la décision du Conseil d'administration de l'Organisation européenne des brevets datée du 15 décembre 1994 concernant la réduction de la taxe de recherche internationale et de la taxe d'examen préliminaire international en faveur des ressortissants de "pays en transition" ("États en voie de réforme"), qui est entrée en vigueur le 1er avril 1995 pour une période de trois ans, a expiré le 31 mars 1998.

Compte tenu de la réduction des taxes établie pour une période indéterminée par la décision dudit Conseil du 14 juin 1996, qui s'applique aux ressortissants d'États dont le revenu national par habitant est inférieur à 3.000 dollars des États-Unis, (comme indiqué dans le barème de taxes annexé au règlement d'exécution du PCT), il n'est pas envisagé de renouveler la décision antérieure.

Par conséquent, le formulaire EPO Form 1223/B ("Request for reduction in the EPO fees for the international search and preliminary examination in favour of nationals of 'reform States'") (qui avait été publié uniquement en anglais dans la Gazette du PCT no 46/1996, page 19814 et suivantes), ne doit plus être utilisé.

Désormais les ressortissants des "États en voie de réforme" qui remplissent les conditions d'octroi de la réduction de certaines taxes PCT indiquées dans le barème de taxes annexé au règlement d'exécution du PCT continueront à bénéficier de la réduction des taxes de l'OEB mentionnées ci-dessus mais devront utiliser le formulaire OEB Form 1223/A 06.96 ("Requête en réduction des taxes de recherche internationale et d'examen préliminaire international perçues par l'OEB, relatives à des demandes internationales déposées par des ressortissants d'un État qui remplit les conditions d'octroi de la réduction des taxes PCT à payer au Bureau international de l'OMPI"), et non plus le formulaire EPO Form 1223/B, pour demander cette réduction.

[Ces informations modifient la Gazette du PCT no 46/1996, pages 19871 et suivantes, et le no S-01/1998 (F), annexe D(EP), page 269, et annexe E(EP), page 281]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
The Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1997	8396	Le Traité de coopération en matière de brevets (PCT) en 1997	8397

THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT) IN 1997*

The World Intellectual Property Organization (WIPO), Geneva, announces the main events which occurred in 1997 in relation to the Patent Cooperation Treaty (PCT) and the results of operations under the PCT for that year.

— * —

1. Since 1978, the PCT system has offered inventors and industry an advantageous route for obtaining patent protection internationally. By filing one "international" patent application under the PCT, protection for an invention can be sought simultaneously in each of a large number of countries.

2. ***Developments in 1997.*** The International Bureau of WIPO received 54,422 international applications filed worldwide,[1] which is 7,131 (15.1%) more than in 1996. In July 1997, the International Bureau received 5,580 international applications—the largest number of applications received in any month since PCT operations began. The 54,422 international applications received in 1997 had the effect of 1,791,471 national applications, and of 130,217 regional applications, which in turn had the effect of 1,671,676 applications for patent protection in the member States of the regional patent systems, that is, a total equivalent effect of 3,463,147 national applications.

3. During 1997, seven new Contracting States became bound by the PCT (on the dates shown in parentheses):

Yugoslavia (February 1, 1997);
Ghana (February 26, 1997);
Zimbabwe (June 11, 1997);
Sierra Leone (June 17, 1997);
Indonesia (September 5, 1997);
Gambia (December 9, 1997);
Guinea-Bissau (December 12, 1997).

---

* This text reproduces an information note which was issued on 30 January 1998 by the International Bureau of WIPO. The first issue of the bilingual (English and French) version of the *PCT Gazette* (referred to in paragraph 22) in paper form was published on 2 April 1998. The *PCT Gazette* is also available in electronic form on WIPO's Internet site (http://pctgazette.wipo.int/). Information from the *PCT Gazette* is also available on CD-ROM from: Bundesdruckerei GmbH, Sparte Elektronische Publikationen, Oranienstrasse 91, D-10958 Berlin; facsimile: (49-30) 25 98 13 06, e-mail: info@bundesdruckerei.de.

1 Figures based on the number of copies of international applications sent, under PCT Article 12, to the International Bureau by PCT receiving Offices (including by the International Bureau itself as a receiving Office).

LE TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)
EN 1997*

L'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle (OMPI), à Genève, communique les principaux faits survenus en 1997 en rapport avec le Traité de coopération en matière de brevets (PCT) ainsi que les résultats des opérations effectuées au titre de ce traité pendant l'année considérée.

— * —

1. Depuis 1978, le PCT offre aux inventeurs et aux industriels une voie avantageuse pour l'obtention d'une protection par brevet à l'échelon international. En effet, en déposant une seule demande "internationale" de brevet selon le PCT, il est possible d'obtenir simultanément la protection d'une invention dans un grand nombre de pays.

2. ***Faits nouveaux survenus en 1997.*** Le Bureau international de l'OMPI a reçu 54 422 demandes internationales provenant du monde entier[1], soit 7131 (15,1%) de plus qu'en 1996. En juillet 1997, le Bureau international a reçu 5580 demandes internationales, ce qui constitue la plus forte augmentation du nombre de dépôts mensuel depuis le début du fonctionnement du PCT. Les 54 422 demandes internationales reçues en 1997 ont produit les effets de 1 791 471 demandes nationales et de 130 217 demandes régionales, correspondant à leur tour aux effets de 1 671 676 demandes de protection par brevet dans les États parties à des systèmes de brevets régionaux, ce qui équivaut à un effet total de 3 463 147 demandes nationales.

3. Au cours de l'année 1997, sept nouveaux États sont devenus liés par le PCT (aux dates indiquées entre parenthèses) :

Yougoslavie (1er février 1997);
Ghana (26 février 1997);
Zimbabwe (11 juin 1997);
Sierra Leone (17 juin 1997);
Indonésie (5 septembre 1997);
Gambie (9 décembre 1997);
Guinée-Bissau (12 décembre 1997).

* Ce texte reproduit une note d'information publiée le 30 janvier 1998 par le Bureau international de l'OMPI. Le premier numéro de la version bilingue (anglais et français) de la *Gazette du PCT* imprimée sur papier (voir le paragraphe 22) a été publié le 2 avril 1998. La *Gazette du PCT* existe aussi sous forme électronique sur le site Internet de l'OMPI (http://pctgazette.wipo.int/). Des informations tirées de la *Gazette du PCT* sont également disponibles sur disque compact ROM auprès de la Bundesdruckerei GmbH, Sparte Elektronische Publikationen, Oranienstrasse 91, D-10958 Berlin; télécopieur : (49-30) 25 98 13 06, e-mail : info@bundesdruckerei.de.

1 Chiffres calculés à partir du nombre de copies de demandes internationales envoyées, en vertu de l'article 12 du PCT, au Bureau international par les offices récepteurs du PCT (y compris par le Bureau international lui-même en tant qu'office récepteur).

4. The 94 States party to the PCT on December 31, 1997, were the following:

Albania	Denmark	Liechtenstein	Slovenia
Armenia	Estonia	Lithuania	Spain
Australia	Finland	Luxembourg	Sri Lanka
Austria	France	Madagascar	Sudan
Azerbaijan	Gabon	Malawi	Swaziland
Barbados	Gambia	Mali	Sweden
Belarus	Georgia	Mauritania	Switzerland
Belgium	Germany	Mexico	Tajikistan
Benin	Ghana	Monaco	The former Yugoslav Republic of Macedonia
Bosnia and Herzegovina	Greece	Mongolia	Togo
Brazil	Guinea	Netherlands	Trinidad and Tobago
Bulgaria	Guinea-Bissau	New Zealand	Turkey
Burkina Faso	Hungary	Niger	Turkmenistan
Cameroon	Iceland	Norway	Uganda
Canada	Indonesia	Poland	Ukraine
Central African Republic	Ireland	Portugal	United Kingdom
Chad	Israel	Republic of Korea	United States of America
China	Italy	Republic of Moldova	Uzbekistan
Congo	Japan	Romania	Viet Nam
Côte d'Ivoire	Kazakhstan	Russian Federation	Yugoslavia
Cuba	Kenya	Saint Lucia	Zimbabwe
Czech Republic	Kyrgyzstan	Senegal	
Democratic People's Republic of Korea	Latvia	Sierra Leone	
	Lesotho	Singapore	
	Liberia	Slovakia	

5. In June 1997, the Government of the United Kingdom informed WIPO that, as from July 1, 1997, it would "cease to be responsible for the international rights and obligations arising from the application of the [PCT] to Hong Kong," and the Government of the People's Republic of China informed WIPO that, as from July 1, 1997, it would "assume responsibility for the international rights and obligations arising from the application of the Treaty to the Hong Kong Special Administrative Region" (HKSAR). Where China is designated in an international application for the purposes of either a patent or a utility model, such an application may, subject to certain conditions, also seek protection of a standard patent or a short-term patent, respectively, from the Patents Registry, Intellectual Property Department of the HKSAR.

6. On September 6, 1997, Spain became bound by Chapter II of the PCT (International Preliminary Examination), following the withdrawal of its declaration under PCT Article 64(1)(a). Consequently, nationals and residents of Spain are now entitled to file demands for international preliminary examination of their international applications, and it is now possible to elect Spain for the purpose of a national patent and/or a European patent. As a result of the withdrawal by Spain of its reservation, all PCT Contracting States are now bound by Chapter II.

7. ***Summary of the procedure under the PCT***. The system of patent cooperation established by the PCT means that, by filing only one international application with one Office, the PCT applicant can obtain the effect of regular national filings in any or all PCT Contracting States without initially having to furnish a translation of the application or pay national fees. The national patent granting procedure and the related high expenses are postponed, in the majority of cases, by up to 18 months (or even longer in the case of some Offices).

4. À la date du 31 décembre 1997, les 94 États contractants du PCT étaient les suivants :

Albanie
Allemagne
Arménie
Australie
Autriche
Azerbaïdjan
Barbade
Bélarus
Belgique
Bénin
Bosnie-Herzégovine
Brésil
Bulgarie
Burkina Faso
Cameroun
Canada
Chine
Congo
Côte d'Ivoire
Cuba
Danemark
Espagne
Estonie
États-Unis d'Amérique
Ex-République yougoslave de Macédoine
Fédération de Russie
Finlande
France
Gabon
Gambie
Géorgie
Ghana
Grèce
Guinée
Guinée-Bissau
Hongrie
Indonésie
Irlande
Islande
Israël
Italie
Japon
Kazakhstan
Kenya
Kirghizistan
Lesotho
Lettonie
Libéria
Liechtenstein
Lituanie
Luxembourg
Madagascar
Malawi
Mali
Mauritanie
Mexique
Monaco
Mongolie
Niger
Norvège
Nouvelle-Zélande
Ouganda
Ouzbékistan
Pays-Bas
Pologne
Portugal
République centrafricaine
République de Corée
République de Moldova
République populaire démocratique de Corée
République tchèque
Roumanie
Royaume-Uni
Sainte-Lucie
Sénégal
Sierra Leone
Singapour
Slovaquie
Slovénie
Soudan
Sri Lanka
Suède
Suisse
Swaziland
Tadjikistan
Tchad
Togo
Trinité-et-Tobago
Turkménistan
Turquie
Ukraine
Viet Nam
Yougoslavie
Zimbabwe

5. En juin 1997, le Gouvernement du Royaume-Uni a fait savoir à l'OMPI que, à compter du 1er juillet 1997, sa responsabilité pour les droits et obligations qui découlent sur le plan international de l'application du PCT à Hong Kong prendra fin, et le Gouvernement de la République populaire de Chine a quant à lui informé l'OMPI que, à compter du 1er juillet 1997, il assumera la responsabilité pour les droits et obligations qui découleront sur le plan international de l'application du traité à la région administrative spéciale de Hong Kong. Lorsque la Chine est désignée dans une demande internationale en vue de l'obtention d'un brevet ou d'un modèle d'utilité, cette demande peut, sous réserve de certaines conditions, viser aussi à obtenir la protection afférente à un brevet normal ou à un brevet de courte durée auprès du Service de l'enregistrement des brevets du Département de la propriété intellectuelle de la région administrative spéciale.

6. Le 6 septembre 1997, l'Espagne est devenue liée par le chapitre II du PCT (examen préliminaire international) à la suite du retrait de la déclaration qu'elle avait faite en vertu de l'article 64.1)a) de ce traité. Par conséquent, les ressortissants de cet État ainsi que les personnes qui y sont domiciliées ont désormais le droit de présenter des demandes d'examen préliminaire international de leurs demandes internationales et l'Espagne peut être élue en vue de l'obtention d'un brevet national ou d'un brevet européen. L'Espagne ayant retiré sa réserve, tous les États contractants du PCT sont désormais liés par le chapitre II.

7. ***Résumé de la procédure selon le PCT.*** Grâce au système de coopération en matière de brevets instauré par le PCT, le déposant a la possibilité, en déposant une seule demande internationale auprès d'un seul office, d'obtenir l'effet de dépôts nationaux réguliers dans plusieurs ou la totalité des États contractants du traité sans devoir initialement remettre une traduction de la demande ni payer les taxes nationales. La procédure de délivrance nationale et le paiement des frais élevés y afférents sont, dans la majorité des cas, différés d'une durée pouvant aller jusqu'à 18 mois (voire plus dans le cas de certains offices).

8. In addition to designations of PCT Contracting States for the purpose of obtaining national patents, an international application may include designations for regional patents: ARIPO (African Regional Industrial Property Organization) patents having effect in those States party to the Harare Protocol on Patents and Industrial Designs which are also Contracting States of the PCT, Eurasian patents having effect in States party to the Eurasian Patent Convention, European patents having effect in States party to the European Patent Convention, and OAPI (African Intellectual Property Organization) patents having effect in States party to the Bangui Agreement.

9. Each international application is subjected to an international search carried out by one of the major patent Offices of the world acting as an International Searching Authority under the PCT which establishes an international search report setting out the relevant prior art. That report is received by the applicant about 16 months from the priority date. The international application is published, along with the international search report, by the International Bureau 18 months after the priority date and is then transmitted to the designated Offices and to the applicant.

10. If the applicant so requests, and most do (see paragraph 20, below), the international application is also subjected to international preliminary examination under Chapter II of the PCT carried out by one of the Offices which act as International Preliminary Examining Authorities under the PCT, and the entry into the national phase is postponed by a further 10 months. That examination results in a report which includes an opinion as to whether the claimed invention fulfills the criteria of novelty, inventive step and industrial applicability. The international preliminary examination report is usually received by the applicant about 28 months from the priority date.

11. With the international search report, and, where it has been requested, the international preliminary examination report, the applicant is in a much better position to decide whether to initiate the national patent granting procedure before the various designated patent Offices. If the applicant is convinced, in the light of such reports, that it is worthwhile to seek patent protection in several countries, he may then decide to pay national fees, professional fees for patent agents abroad, and incur the cost of preparing translations. This need not be done until 20 months from the priority date (that is, eight months later than under the traditional system whereby separate national or regional patent applications have to be filed in all countries and for all regions of interest), or, if the applicant has filed a demand for international preliminary examination, it need not be done until 30 months from the priority date (that is, 18 months later than under the traditional system). At that later time, the applicant is also in a much better position to decide about the need for patent protection having regard to increased knowledge of the technical and economic prospects of the invention.

8. Outre les désignations d'États contractants du PCT en vue de l'obtention de brevets nationaux, une demande internationale peut comporter des désignations pour des brevets régionaux, à savoir les brevets ARIPO (Organisation régionale africaine de la propriété industrielle), qui produisent leurs effets dans les États parties au Protocole de Harare relatif aux brevets et aux dessins et modèles industriels qui sont également États contractants du PCT, les brevets eurasiens, qui produisent leurs effets dans les États parties à la Convention sur le brevet eurasien, les brevets européens, qui produisent leurs effets dans les États parties à la Convention sur le brevet européen, et les brevets OAPI (Organisation africaine de la propriété intellectuelle), qui produisent leurs effets dans les États parties à l'Accord de Bangui.

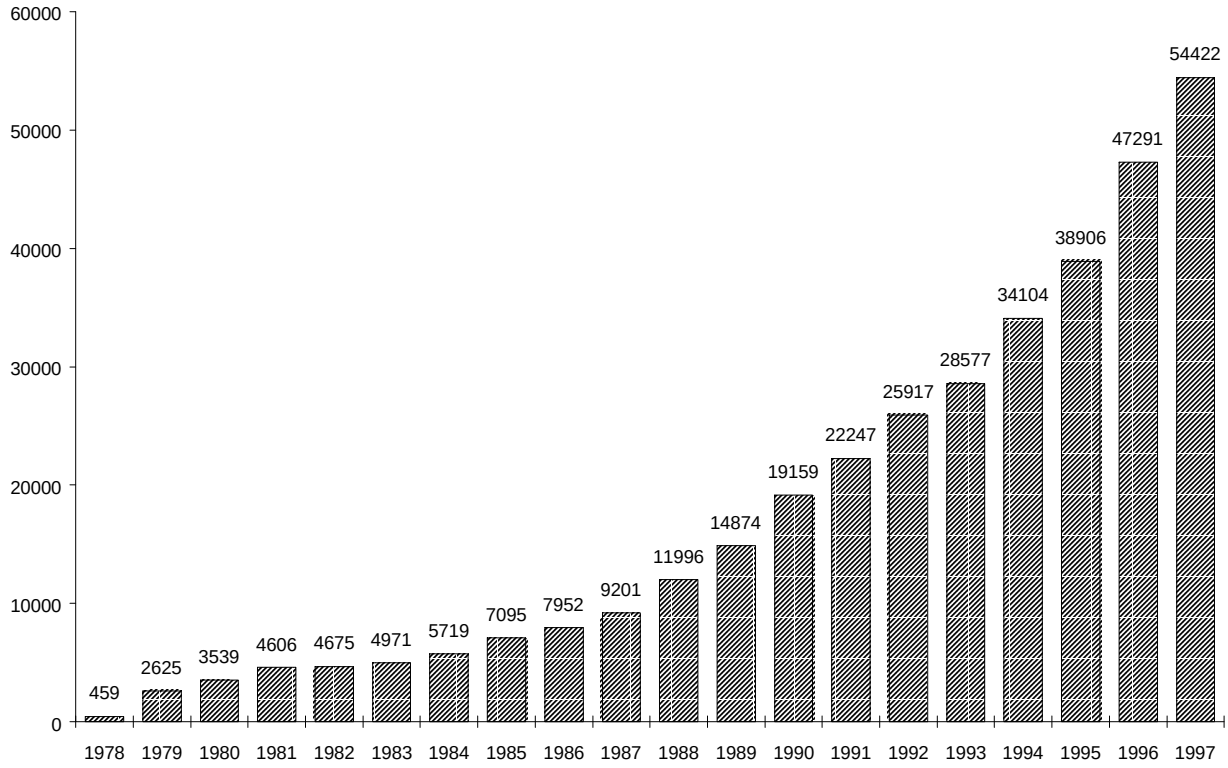
9. Chaque demande internationale fait l'objet d'une recherche internationale effectuée par l'un des plus importants offices de brevets du monde, agissant en qualité d'administration chargée de la recherche internationale selon le PCT. Cet office établit un rapport de recherche internationale indiquant l'état de la technique pertinent. Le déposant reçoit ce rapport environ 16 mois à compter de la date de priorité. Le Bureau international publie la demande internationale avec le rapport de recherche internationale 18 mois après la date de priorité. Il la transmet ensuite aux offices désignés et au déposant.

10. Si le déposant le demande, comme il le fait d'ailleurs dans la plupart des cas (voir le paragraphe 20), la demande internationale fait aussi l'objet d'un examen préliminaire international selon le chapitre II du PCT, qui est effectué par l'un des offices agissant en qualité d'administrations chargées de l'examen préliminaire international selon le PCT, et l'ouverture de la phase nationale est différée de 10 mois encore. Cet examen aboutit à l'établissement d'un rapport dans lequel est formulée une opinion sur le point de savoir si l'invention revendiquée satisfait aux critères de nouveauté, d'activité inventive et de possibilité d'application industrielle. Le déposant reçoit le rapport d'examen préliminaire international environ 28 mois à compter de la date de priorité.

11. Le déposant, une fois en possession du rapport de recherche internationale et, s'il a demandé l'examen préliminaire international, du rapport correspondant, est bien mieux placé pour déterminer s'il convient d'entamer la procédure de délivrance nationale auprès des différents offices de brevets désignés. Lorsque le déposant est convaincu, à la lumière de ces rapports, qu'il a intérêt à obtenir une protection par brevet dans différents pays, il peut décider d'acquitter les taxes nationales et les honoraires des mandataires étrangers et d'engager les frais afférents à l'établissement des traductions. Pour prendre cette décision, il dispose d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité (soit huit mois de plus que dans le système traditionnel, selon lequel les demandes de brevet national ou régional doivent être déposées séparément dans tous les pays et dans toutes les régions présentant un intérêt pour le déposant), ou même de 30 mois à compter de la date de priorité (soit 18 mois de plus que dans le système traditionnel) s'il a déposé une demande d'examen préliminaire international. À ce moment-là, le déposant sera également bien mieux à même de se prononcer sur la nécessité d'une protection par brevet, car il aura une meilleure connaissance des perspectives offertes par l'invention sur les plans technique et économique.

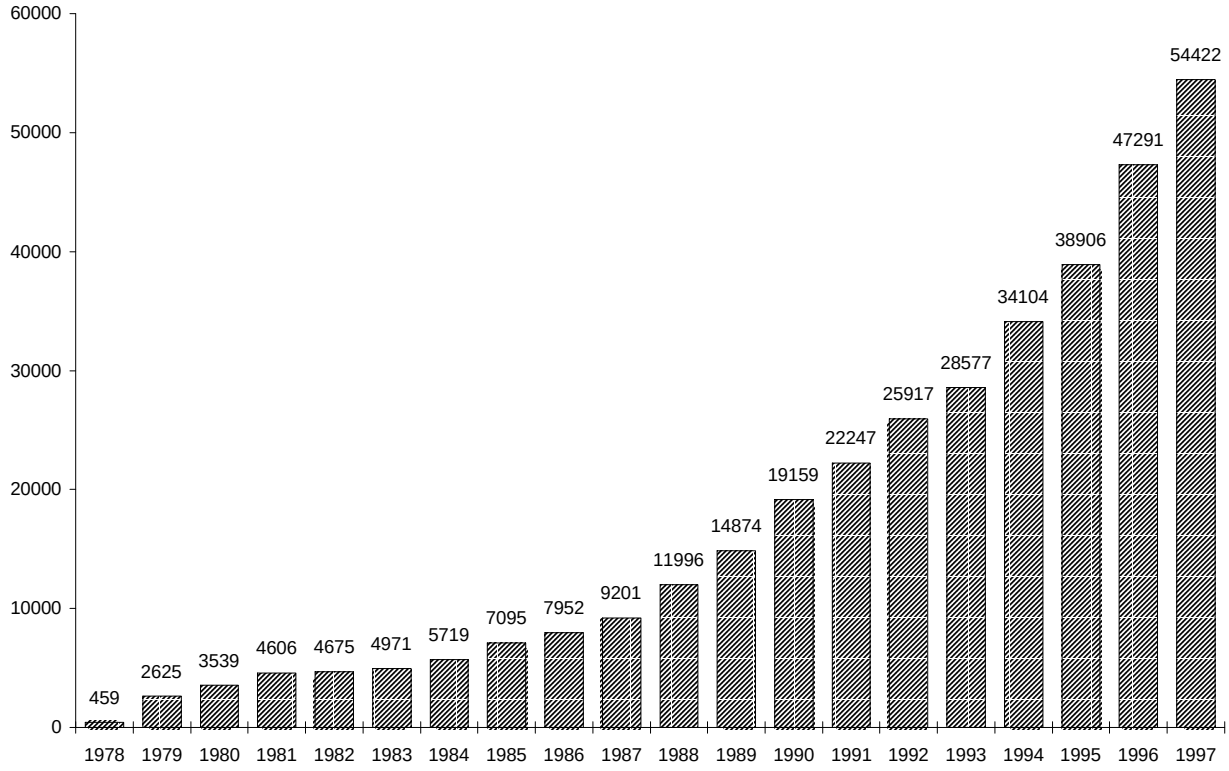
12. ***Statistics***. The following graph shows the number of international applications received by the International Bureau in each calendar year since the beginning of PCT operations:

Number of international applications received since 1978



12. ***Statistiques*.** Le graphique ci-après indique le nombre de demandes internationales reçues par le Bureau international chaque année civile depuis le début du fonctionnement du PCT.

Nombre de demandes internationales reçues depuis 1978



13. The following table shows, by country of origin, the number of international applications received by the International Bureau, and the corresponding percentages of the total, in 1997 as compared with 1996:

Country of origin[2]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
US	United States of America	22,736	(20,828)	41.8	(44.0)
DE	Germany	7,436	(5,695)	13.7	(12.0)
JP	Japan	4,845	(3,861)	8.9	(8.2)
GB	United Kingdom[3]	3,939	(3,440)	7.2	(7.3)
FR	France	2,496	(2,307)	4.6	(4.9)
SE	Sweden	2,188	(1,844)	4.0	(3.9)
NL	Netherlands	1,749	(1,589)	3.2	(3.4)
CH&LI	Switzerland and Liechtenstein[4]	1,101	(1,075)	2.0	(2.3)
CA	Canada	1,075	(940)	2.0	(2.0)
AU	Australia	881	(873)	1.6	(1.8)
FI	Finland	873	(703)	1.6	(1.5)
IT	Italy	797	(652)	1.5	(1.4)
DK	Denmark	642	(580)	1.2	(1.2)
IL	Israel	445	(203)	0.8	(0.4)
RU	Russian Federation	419	(366)	0.8	(0.8)
AT	Austria	373	(335)	0.7	(0.7)
NO	Norway	367	(312)	0.7	(0.7)
ES	Spain	340	(273)	0.6	(0.6)
KR	Republic of Korea	304	(260)	0.6	(0.5)
BE	Belgium	294	(291)	0.5	(0.6)
NZ	New Zealand	166	(153)	0.3	(0.3)
CN	China	157	(114)	0.3	(0.2)
IE	Ireland	115	(119)	0.2	(0.2)
HU	Hungary	93	(77)	0.2	(0.2)
BR	Brazil	91	(57)	0.2	(0.1)
SG	Singapore	71	(25)	0.1	(<0.1)
GR	Greece	52	(28)	0.1	(<0.1)
CZ	Czech Republic	50	(31)	<0.1	(<0.1)
LU	Luxembourg	48	(41)	<0.1	(<0.1)
MX	Mexico	44	(24)	<0.1	(<0.1)
SI	Slovenia	37	(32)	<0.1	(<0.1)
PL	Poland	35	(19)	<0.1	(<0.1)
TR	Turkey	26	(4)	<0.1	(<0.1)
BG	Bulgaria	15	(21)	<0.1	(<0.1)
SK	Slovakia	14	(21)	<0.1	(<0.1)
RO	Romania	13	(13)	<0.1	(<0.1)
UA	Ukraine	12	(14)	<0.1	(<0.1)
YU	Yugoslavia	12	(n.a.)	<0.1	(n.a.)
BY	Belarus	10	(11)	<0.1	(<0.1)
PT	Portugal	9	(11)	<0.1	(<0.1)

[continued on next page]

[2] Figures are based on the receiving Offices with which international applications were filed, except that applications filed with regional Offices as receiving Offices or with the International Bureau as receiving Office are included under the applicant's country of residence. Of the total, 6,376 (= 11.7%) were filed with the European Patent Office (EPO) as receiving Office and 1,619 (= 3%) were filed with the International Bureau as receiving Office.

[3] Includes figures for the Isle of Man and, until June 30, 1997, Hong Kong, since the national Office of the United Kingdom also acts as receiving Office for residents of the Isle of Man and acted, until June 30, 1997, for residents of Hong Kong.

[4] The national Office of Switzerland also acts as receiving Office for nationals and residents of Liechtenstein.

13. Le tableau qui suit donne la répartition par pays d'origine des demandes internationales reçues par le Bureau international en 1997, avec les pourcentages correspondants, et rappelle à titre de comparaison les chiffres de 1996 :

Pays d'origine[2]		*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
		1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
US	États-Unis d'Amérique	22 736	(20 828)	41,8	(44,0)
DE	Allemagne	7 436	(5 695)	13,7	(12,0)
JP	Japon	4 845	(3 861)	8,9	(8,2)
GB	Royaume-Uni[3]	3 939	(3 440)	7,2	(7,3)
FR	France	2 496	(2 307)	4,6	(4,9)
SE	Suède	2 188	(1 844)	4,0	(3,9)
NL	Pays-Bas	1 749	(1 589)	3,2	(3,4)
CH&LI	Suisse et Liechtenstein[4]	1 101	(1 075)	2,0	(2,3)
CA	Canada	1 075	(940)	2,0	(2,0)
AU	Australie	881	(873)	1,6	(1,8)
FI	Finlande	873	(703)	1,6	(1,5)
IT	Italie	797	(652)	1,5	(1,4)
DK	Danemark	642	(580)	1,2	(1,2)
IL	Israël	445	(203)	0,8	(0,4)
RU	Fédération de Russie	419	(366)	0,8	(0,8)
AT	Autriche	373	(335)	0,7	(0,7)
NO	Norvège	367	(312)	0,7	(0,7)
ES	Espagne	340	(273)	0,6	(0,6)
KR	République de Corée	304	(260)	0,6	(0,5)
BE	Belgique	294	(291)	0,5	(0,6)
NZ	Nouvelle-Zélande	166	(153)	0,3	(0,3)
CN	Chine	157	(114)	0,3	(0,2)
IE	Irlande	115	(119)	0,2	(0,2)
HU	Hongrie	93	(77)	0,2	(0,2)
BR	Brésil	91	(57)	0,2	(0,1)
SG	Singapour	71	(25)	0,1	(<0,1)
GR	Grèce	52	(28)	0,1	(<0,1)
CZ	République tchèque	50	(31)	<0,1	(<0,1)
LU	Luxembourg	48	(41)	<0,1	(<0,1)
MX	Mexique	44	(24)	<0,1	(<0,1)
SI	Slovénie	37	(32)	<0,1	(<0,1)
PL	Pologne	35	(19)	<0,1	(<0,1)
TR	Turquie	26	(4)	<0,1	(<0,1)
BG	Bulgarie	15	(21)	<0,1	(<0,1)
SK	Slovaquie	14	(21)	<0,1	(<0,1)
RO	Roumanie	13	(13)	<0,1	(<0,1)
UA	Ukraine	12	(14)	<0,1	(<0,1)
YU	Yougoslavie	12	(néant)	<0,1	(néant)
BY	Bélarus	10	(11)	<0,1	(<0,1)
PT	Portugal	9	(11)	<0,1	(<0,1)

[suite page suivante]

[2] Chiffres calculés sur la base des offices récepteurs auprès desquels les demandes internationales ont été déposées, excepté pour les demandes déposées auprès d'offices régionaux ou auprès du Bureau international agissant en qualité d'offices récepteurs, qui sont comptabilisées dans les chiffres relatifs au pays où le déposant est domicilié. Sur le nombre total de demandes, 6376 (soit 11,7%) ont été déposées auprès de l'Office européen des brevets (OEB) et 1619 (soit 3%) auprès du Bureau international, tous deux agissant en qualité d'offices récepteurs.

[3] Y compris les chiffres relatifs à l'île de Man et, jusqu'au 30 juin 1997, à Hong Kong, puisque l'Office national du Royaume-Uni est aussi l'office récepteur pour les personnes domiciliées dans l'île de Man, de même qu'il l'était, jusqu'au 30 juin 1997, pour les personnes domiciliées à Hong Kong.

[4] L'Office national suisse est aussi l'office récepteur pour les personnes domiciliées au Liechtenstein et les ressortissants de cet État.

[Number of international applications received by the International Bureau in 1997 and 1996, continued]

Country of origin		*Number of applications*		*Percentage*	
		1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
IS	Iceland	6	(5)	<0.1	(<0.1)
CU	Cuba	5	(4)	<0.1	(<0.1)
EE	Estonia	5	(2)	<0.1	(<0.1)
KZ	Kazakhstan	5	(3)	<0.1	(<0.1)
LV	Latvia	5	(5)	<0.1	(<0.1)
MK	The former Yugoslav Republic of Macedonia	4	(3)	<0.1	(<0.1)
GE	Georgia	3	(1)	<0.1	(<0.1)
ID	Indonesia	3	(n.a.)	<0.1	(n.a.)
LT	Lithuania	3	(3)	<0.1	(<0.1)
MC	Monaco	3	(7)	<0.1	(<0.1)
UZ	Uzbekistan	3	(1)	<0.1	(<0.1)
LK	Sri Lanka	2	(2)	<0.1	(<0.1)
AM	Armenia	1	(2)	<0.1	(<0.1)
BA	Bosnia and Herzegovina	1	(0)	<0.1	(0)
BB	Barbados	1	(0)	<0.1	(0)
KE	Kenya	1	(0)	<0.1	(0)
OA	OAPI States	1	(2)	<0.1	(<0.1)
AL	Albania	0	(1)	0	(<0.1)
KG	Kyrgyzstan	0	(1)	0	(<0.1)
LS	Lesotho	0	(1)	0	(<0.1)
MD	Republic of Moldova	0	(4)	0	(<0.1)
MW	Malawi	0	(1)	0	(<0.1)
SZ	Swaziland	0	(1)	0	(<0.1)
	TOTAL	54,422	(47,291)	100.00	(100.00)

The table above shows that in 1997 there was a notable increase in the number of international applications received from the following major user countries: Germany (1,741 more than in 1996 (30.6% increase)), Japan (984 more than in 1996 (25.5% increase)), Sweden (344 more than in 1996 (18.7% increase)), the United Kingdom (499 more than in 1996 (14.5% increase)) and the United States of America (1,908 more than in 1996 (9.2% increase)).

14. In 1997, the average number of designations made per international application was 35.3 (1996: 30.3), having the effect, on average, of national or regional applications in 63.6 (1996: 56.2) Contracting States. This figure is much higher than the number of States for which patent protection will eventually be sought, because the applicants in respect of 47.8% (1996: 45.2%) of all international applications received by the International Bureau in 1997 used the possibility of paying the maximum of 11 designation fees while designating any number of (and frequently all) PCT Contracting States. Such applicants thus extend the effects of their international applications to as many States as might be of interest to them, retaining the option of deciding at a later stage in which States they wish to proceed. The difference between the number of designations and the number of States in which they have effect as national or regional applications is due to the fact that each designation for a regional (ARIPO, Eurasian, European or OAPI) patent covers several States. Many applicants make such designations for regional patents; for example, in 1997, a European patent was sought in 96.4% of all international applications.

[Demandes internationales reçues par le Bureau international en 1997 et 1996, suite]

Pays d'origine		*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
		1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
IS	Islande	6	(5)	<0,1	(<0,1)
CU	Cuba	5	(4)	<0,1	(<0,1)
EE	Estonie	5	(2)	<0,1	(<0,1)
KZ	Kazakhstan	5	(3)	<0,1	(<0,1)
LV	Lettonie	5	(5)	<0,1	(<0,1)
MK	Ex-République yougoslave de Macédoine	4	(3)	<0,1	(<0,1)
GE	Géorgie	3	(1)	<0,1	(<0,1)
ID	Indonésie	3	(néant)	<0,1	(néant)
LT	Lituanie	3	(3)	<0,1	(<0,1)
MC	Monaco	3	(7)	<0,1	(<0,1)
UZ	Ouzbékistan	3	(1)	<0,1	(<0,1)
LK	Sri Lanka	2	(2)	<0,1	(<0,1)
AM	Arménie	1	(2)	<0,1	(<0,1)
BA	Bosnie-Herzégovine	1	(0)	<0,1	(0)
BB	Barbade	1	(0)	<0,1	(0)
KE	Kenya	1	(0)	<0,1	(0)
OA	États membres de l'OAPI	1	(2)	<0,1	(<0,1)
AL	Albanie	0	(1)	0	(<0,1)
KG	Kirghizistan	0	(1)	0	(<0,1)
LS	Lesotho	0	(1)	0	(<0,1)
MD	République de Moldova	0	(4)	0	(<0,1)
MW	Malawi	0	(1)	0	(<0,1)
SZ	Swaziland	0	(1)	0	(<0,1)
	TOTAL	54 422	(47 291)	100,00	(100,00)

Le tableau qui précède fait apparaître en 1997 une forte augmentation du nombre de demandes internationales reçues des principaux pays utilisateurs suivants : Allemagne (1741 demandes – soit 30,6% – de plus qu'en 1996), Japon (984 demandes – soit 25,5% – de plus qu'en 1996), Suède (344 demandes – soit 18,7% – de plus qu'en 1996), Royaume-Uni (499 demandes – soit 14,5% – de plus qu'en 1996) et États-Unis d'Amérique (1908 demandes – soit 9,2% – de plus qu'en 1996).

14. En 1997, le nombre moyen de désignations faites par demande internationale a été de 35,3 (30,3 en 1996), ces désignations produisant en moyenne l'effet de demandes nationales ou régionales dans 63,6 États contractants (contre 56,2 en 1996). Ce chiffre est beaucoup plus élevé que le nombre des États dans lesquels les déposants voudront en fin de compte obtenir une protection par brevet; en effet, pour 47,8% (45,2% en 1996) de toutes les demandes internationales reçues par le Bureau international en 1997, les déposants ont opté pour le paiement du maximum de 11 taxes de désignation, ce qui leur permet de désigner autant d'États contractants du PCT qu'ils le souhaitent (et fréquemment ils les désignent tous) afin d'étendre les effets de la demande internationale à tous les États qui peuvent présenter un intérêt pour eux, tout en gardant la possibilité de ne décider qu'à un stade ultérieur dans lesquels de ces États ils vont poursuivre la procédure. La différence entre le nombre de désignations et le nombre de demandes nationales ou régionales auxquelles les désignations correspondent par leurs effets tient au fait que chaque désignation en vue de l'obtention d'un brevet régional (ARIPO, eurasien, européen ou OAPI) couvre plusieurs États. Les déposants sont nombreux à faire de telles désignations en vue de l'obtention de brevets régionaux; ainsi, en 1997, un brevet européen a été demandé dans 96,4% des demandes internationales.

15. In 1997, the International Bureau of WIPO as receiving Office received 1,642 international applications (1996: 1,500) from applicants from 41 countries, including 329 which benefited from the safeguard procedure under which international applications that are filed with a “non-competent” receiving Office are transmitted to the International Bureau in its capacity as receiving Office, allowing applicants to retain the date of receipt by the “non-competent” receiving Office as the international filing date.

16. A copy of every international application is sent to the International Searching Authority competent for carrying out the international search. Where more than one Authority is competent, the applicant chooses the one he prefers. The number of international applications sent to each International Searching Authority is indicated below:

International Searching Authority	*Number of applications*		*Percentage*	
	1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
European Patent Office	30,604	(26,029)	56.2	(55.0)
United States of America	12,717	(11,889)	23.4	(25.1)
Japan	4,522	(3,562)	8.3	(7.5)
Sweden	4,341	(3,791)	8.0	(8.0)
Australia	1,003	(999)	1.8	(2.1)
Russian Federation	410	(383)	0.7	(0.8)
Austria	363	(283)	0.7	(0.6)
Spain	305	(240)	0.6	(0.5)
China	157	(115)	0.3	(0.2)
TOTAL	54,422	(47,291)	100.0	(100.0)

17. The international applications received by the International Bureau from receiving Offices in 1997 were filed in the following languages:

Language of filing	*Number of applications*		*Percentage*	
	1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
English	35,953	(32,130)	66.1	(67.9)
German	8,304	(6,558)	15.3	(13.9)
Japanese	4,521	(3,566)	8.3	(7.5)
French	2,618	(2,434)	4.8	(5.1)
Swedish	968	(862)	1.8	(1.8)
Finnish	419	(320)	0.8	(0.7)
Russian	404	(364)	0.7	(0.8)
Spanish	370	(270)	0.7	(0.6)
Dutch	349	(335)	0.6	(0.7)
Norwegian	209	(175)	0.4	(0.4)
Danish	173	(168)	0.3	(0.4)
Chinese	134	(109)	0.2	(0.2)
TOTAL	54,422	(47,291)	100.0	(100.0)

15. En 1997, le Bureau international de l'OMPI agissant en qualité d'office récepteur a reçu 1642 demandes internationales (contre 1500 en 1996), qui provenaient de déposants de 41 pays. Parmi ces demandes, 329 ont bénéficié de la procédure de sauvegarde selon laquelle une demande internationale déposée auprès d'un office récepteur "non compétent" est transmise au Bureau international agissant en qualité d'office récepteur, ce qui permet au déposant de conserver comme date de dépôt international la date de réception par l'office récepteur "non compétent".

16. Une copie de chaque demande internationale est envoyée à l'administration chargée de la recherche internationale qui est compétente pour procéder à cette recherche. Lorsque plusieurs administrations sont compétentes, le déposant choisit celle qu'il préfère. Le nombre de demandes internationales envoyées aux différentes administrations en question s'établit comme suit :

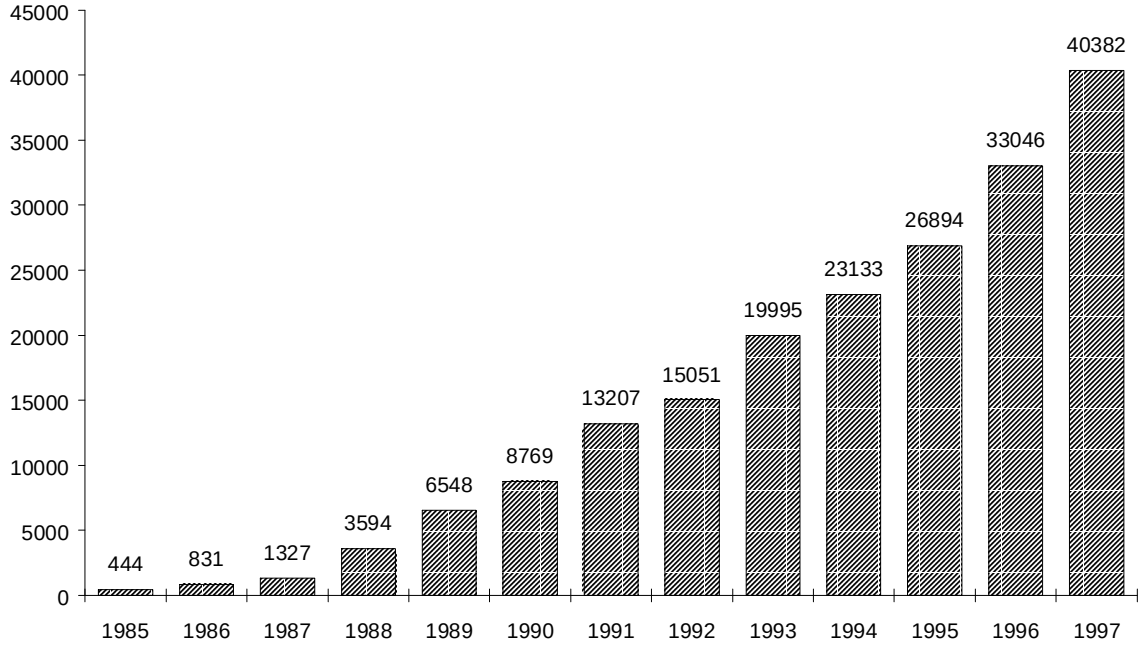
Administration chargée de la recherche internationale	*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
	1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
Office européen des brevets	30 604	(26 029)	56,2	(55,0)
États-Unis d'Amérique	12 717	(11 889)	23,4	(25,1)
Japon	4 522	(3 562)	8,3	(7,5)
Suède	4 341	(3 791)	8,0	(8,0)
Australie	1 003	(999)	1,8	(2,1)
Fédération de Russie	410	(383)	0,7	(0,8)
Autriche	363	(283)	0,7	(0,6)
Espagne	305	(240)	0,6	(0,5)
Chine	157	(115)	0,3	(0,2)
TOTAL	54 422	(47 291)	100,0	(100,0)

17. Les demandes internationales que le Bureau international a reçues des offices récepteurs en 1997 ont été déposées dans les langues suivantes :

Langue de dépôt	*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
	1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
anglais	35 953	(32 130)	66,1	(67,9)
allemand	8 304	(6 558)	15,3	(13,9)
japonais	4 521	(3 566)	8,3	(7,5)
français	2 618	(2 434)	4,8	(5,1)
suédois	968	(862)	1,8	(1,8)
finnois	419	(320)	0,8	(0,7)
russe	404	(364)	0,7	(0,8)
espagnol	370	(270)	0,7	(0,6)
néerlandais	349	(335)	0,6	(0,7)
norvégien	209	(175)	0,4	(0,4)
danois	173	(168)	0,3	(0,4)
chinois	134	(109)	0,2	(0,2)
TOTAL	54 422	(47 291)	100,0	(100,0)

18. The number of demands for international preliminary examination received by the International Bureau from the International Preliminary Examining Authorities in 1997 amounted to 40,382, which represents an increase over 1996 of 22.2%. The number of demands filed in each calendar year since 1985 is indicated below:

Number of demands received since 1985



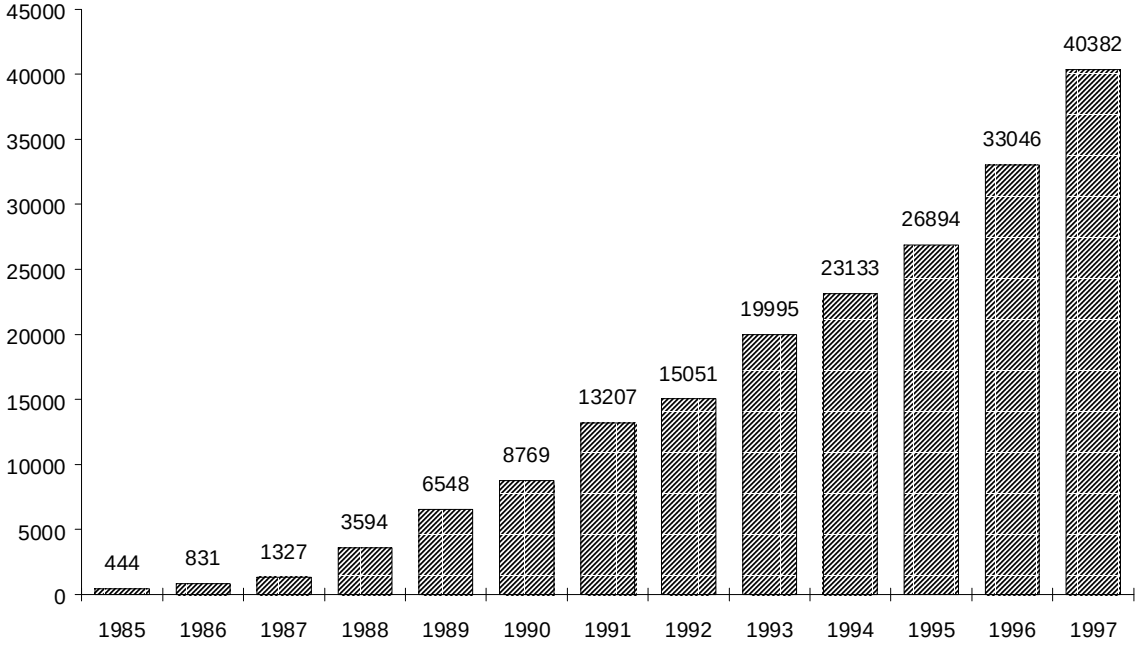
19. The number of demands received by the International Bureau from each International Preliminary Examining Authority is indicated below:

International Preliminary Examining Authority	*Number of demands*		*Percentage*	
	1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
European Patent Office	22,103	(18,213)	54.7	(55.1)
United States of America	12,412	(9,569)	30.7	(29.0)
Sweden	2,447	(2,478)	6.1	(7.5)
Japan	2,046	(1,563)	5.1	(4.7)
Australia	896	(893)	2.2	(2.7)
Russian Federation	183	(138)	0.5	(0.4)
Austria	173	(117)	0.4	(0.4)
China	122	(75)	0.3	(0.2)
TOTAL	40,382	(33,046)	100.0	(100.0)

20. The demands for international preliminary examination received in 1997 relate mainly to international applications filed in 1996. Applicants are increasingly (in about 80% of applications) taking advantage of the benefits of the procedure under Chapter II of the PCT.

18. Le nombre de demandes d'examen préliminaire international reçues en 1997 par le Bureau international des administrations chargées de cet examen s'est élevé à 40 382, ce qui représente une augmentation de 22,2% par rapport à 1996. Le graphique ci-après indique le nombre correspondant, pour chaque année civile depuis 1985 :

Nombre de demandes d'examen préliminaire international reçues depuis 1985



19. Le nombre de demandes d'examen préliminaire international reçues par le Bureau international de chaque administration chargée de l'examen préliminaire international s'établit comme suit :

Administration chargée de l'examen préliminaire international	*Nombre de demandes d'examen préliminaire international*		*Pourcentage*	
	1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
Office européen des brevets	22 103	(18 213)	54,7	(55,1)
États-Unis d'Amérique	12 412	(9 569)	30,7	(29,0)
Suède	2 447	(2 478)	6,1	(7,5)
Japon	2 046	(1 563)	5,1	(4,7)
Australie	896	(893)	2,2	(2,7)
Fédération de Russie	183	(138)	0,5	(0,4)
Autriche	173	(117)	0,4	(0,4)
Chine	122	(75)	0,3	(0,2)
TOTAL	40 382	(33 046)	100,0	(100,0)

20. Les demandes d'examen préliminaire international reçues en 1997 concernent essentiellement des demandes internationales déposées en 1996. Les déposants sont de plus en plus nombreux à tirer parti des avantages offerts par la procédure prévue au chapitre II du PCT (ils le font dans environ 80% des demandes).

21. ***Meetings***. The Meeting of International Authorities under the PCT (PCT/MIA) held its sixth session from February 17 to 21, 1997, in Canberra, Australia. Matters discussed included: possible modifications of the PCT Search Guidelines and the PCT Preliminary Examination Guidelines; establishment of a (PCT) standard for the presentation of nucleotide and amino acid sequence listings in international applications; the confidential nature of the international preliminary examination procedure; and possible amendments to the PCT Regulations.

22. The Assembly of the PCT Union held its twenty-fourth (11th ordinary) session in Geneva from September 16 to October 1, 1997. The Assembly considered proposed amendments of the PCT Regulations which had been discussed earlier in the year, in April and June, at meetings of an ad hoc Advisory Group in Geneva. The Assembly decided, with effect from January 1, 1998, to reduce the amounts of the basic fee and designation fee by approximately 15% and 19%, respectively. The Assembly also adopted a number of amendments of the PCT Regulations, in order to make procedures for the filing and processing of international applications simpler, safer, more flexible and more accessible to applicants, and to take into account rapidly changing technology. The following are some of the most important amendments adopted:

Amendments which entered into force on January 1, 1998:

– as soon as possible after January 1, 1998, the *PCT Gazette* will be made available in two forms:

(a) in a single, bilingual (English and French) paper form, containing only the bibliographic data included on the front page of the pamphlet and other information referred to in PCT Rule 86.1, which will replace the present two separate language editions; and

(b) in electronic form, containing the bibliographic data, any drawing appearing on the front page of the pamphlet, and the abstract; the electronic version will be made accessible, in English and French at the same time, by any electronic ways and means specified in the Administrative Instructions under the PCT (which may, for example, be on the Internet or on CD-ROM);

– fee reductions, as indicated in paragraph 22.

Amendments which will enter into force on July 1, 1998:

– the provisions as to the languages in which international applications may be filed are broadened;
– the requirements relating to the making of, and the correction of mistakes in, priority claims are liberalized, and certain provisions relating to the furnishing of priority documents are amended;
– a new procedure, similar to that which has already been introduced under PCT Rule 19.4, in respect of the filing of an international application with a receiving Office which is not competent to receive it, is introduced in respect of the filing of a demand with an International Preliminary Examining Authority which is not competent to carry out international preliminary examination, or the filing of a demand with a receiving Office, an International Searching Authority or the International Bureau;
– copies of documents in the files of the International Bureau and the International Preliminary Examining Authority become more readily available to third parties after international publication; for international applications filed on or after July 1, 1998, express authorization is given to elected Offices to provide access to documents in the international preliminary examination file (as held by the International Preliminary Examining Authority), if permitted under the applicable national or regional law;

21. ***Réunions***. La Réunion des administrations internationales du PCT (PCT/MIA) a tenu sa sixième session du 17 au 21 février 1997 à Canberra, en Australie. Les questions suivantes ont notamment été examinées : les modifications éventuelles des directives concernant, respectivement, la recherche et l'examen préliminaire international; l'élaboration d'une norme (du PCT) pour la présentation du listage des séquences de nucléotides et d'acides aminés dans les demandes internationales; la nature confidentielle de la procédure d'examen préliminaire international; et les modifications éventuelles du règlement d'exécution du PCT

22. L'Assemblée de l'Union du PCT a tenu sa vingt-quatrième session (11e session ordinaire) à Genève du 16 septembre au 1er octobre 1997. Elle a examiné des propositions de modification du règlement d'exécution du PCT dont avait précédemment débattu un groupe consultatif ad hoc réuni à Genève en avril et en juin. Elle a décidé de réduire le montant de la taxe de base et celui de la taxe de désignation d'environ 15% et 19%, respectivement, à compter du 1er janvier 1998. Elle a aussi adopté plusieurs modifications du règlement d'exécution du PCT afin de rendre les procédures de dépôt et d'instruction des demandes internationales plus simples, plus sûres, plus souples et plus accessibles aux déposants, ainsi que pour tenir compte de l'évolution rapide des techniques. Parmi les plus importantes de ces modifications, on retiendra les suivantes :

Modifications entrées en vigueur le 1er janvier 1998 :

– dès que possible après le 1er janvier 1998, la *Gazette du PCT* sera disponible sous deux formes :

a) sur papier, en une seule édition bilingue (français et anglais), qui contiendra seulement les données bibliographiques de la page de couverture de la brochure et d'autres informations visées à la règle 86.1 du PCT, et qui remplacera les deux éditions distinctes actuelles; et

b) sous forme électronique, avec les données bibliographiques, tout dessin figurant sur la page de couverture de la brochure et l'abrégé; la version électronique sera rendue accessible, simultanément en français et en anglais, par tout moyen électronique précisé dans les instructions administratives du PCT (par exemple sur l'Internet ou sur disque compact ROM);

– réductions des taxes, ainsi qu'il est indiqué au paragraphe 22.

Modifications devant entrer en vigueur le 1er juillet 1998 :

– les dispositions relatives aux langues dans lesquelles les demandes internationales peuvent être déposées sont élargies;

– les prescriptions relatives à l'établissement des revendications de priorité et à la correction d'erreurs y relatives sont assouplies et certaines dispositions relatives à la remise de documents de priorité sont modifiées;

– une nouvelle procédure, semblable à celle qui a déjà été adoptée dans le cadre de la règle 19.4 du PCT pour le dépôt d'une demande internationale auprès d'un office récepteur qui n'est pas compétent, est prévue pour le dépôt d'une demande d'examen préliminaire international auprès d'une administration qui n'est pas compétente pour procéder à cet examen, ou pour le dépôt d'une telle demande auprès d'un office récepteur, d'une administration chargée de la recherche internationale ou du Bureau international;

– des copies des documents figurant dans les dossiers du Bureau international et de l'administration chargée de l'examen préliminaire international seront plus aisément accessibles aux tiers après la publication internationale; pour les demandes internationales déposées à partir du 1er juillet 1998, les offices élus sont expressément autorisés à donner accès aux documents figurant dans le dossier d'examen préliminaire international (détenu par l'administration chargée de l'examen préliminaire international), si la législation nationale ou régionale applicable le permet;

– the time limits for payment of the different fees during the international phase are made more uniform, and amendments are made to clarify what amount is payable where the amount of a fee changes before payment, to provide for refunds in certain cases, and to align the approach in relation to (late) payment of fees relating to the procedure under Chapter II with that followed in relation to (late) payment of fees relating to the procedure under Chapter I;
– a new legal framework comes into force for the implementation of a standard for the presentation of nucleotide and amino acid sequence listings in international applications;
– the scope of PCT Rule 13*bis*, which contains provisions concerning deposited microorganisms, is broadened so as to cover deposits of biological materials.

Amendments which will enter into force at a time other than January 1 or July 1, 1998:

– the Regulations are amended by including broad enabling provisions which will give applicants the option of electronically filing international applications and other documents and correspondence with those receiving Offices which are prepared to accept such filings; the amended Regulations relating to this matter will enter into force at the time of the promulgation of details providing for electronic filing.

23. The Assembly of the PCT Union appointed the Korean Industrial Property Office as an International Searching and Preliminary Examining Authority, extended the appointment of the Spanish Patent and Trademark Office as an International Searching Authority, and extended the appointment as International Searching and Preliminary Examining Authorities of the Australian Patent Office, the Austrian Patent Office, the Chinese Patent Office, the European Patent Office, the Japanese Patent Office, the Russian Agency for Patents and Trademarks, the Swedish Patent and Registration Office, and the United States Patent and Trademark Office. The Agreements concluded under PCT Articles 16(3)(b) and 32(3) with the International Bureau of WIPO in respect of the functioning of those Offices as International Searching and/or Preliminary Examining Authorities under the PCT, with the exception of that concluded with the Korean Industrial Property Office, entered into force on January 1, 1998, and will remain in force until December 31, 2007. The Agreement with the Korean Industrial Property Office will enter into force one month after the date on which the Authority notifies the Director General of WIPO that it has in its possession the minimum documentation referred to in PCT Rule 34, properly arranged for search purposes, including both patent documents and non-patent literature, and will remain in force until December 31, 2007.

24. In 1997, officials of the International Bureau participated in 86 seminars which dealt with the use and advantages of the PCT. In the course of those seminars, which were held in Argentina, Azerbaijan, Brazil, Cameroon, Chile, China, Colombia, Côte d'Ivoire, Denmark, France, Gabon, Germany, Guatemala, Guinea, Indonesia, Italy, Jamaica, Japan, Lebanon, Madagascar, Mexico, Mongolia, Myanmar, Panama, Paraguay, Singapore, South Africa, Sri Lanka, Swaziland, Switzerland, Thailand, Togo, Turkmenistan, the United Arab Emirates, the United Kingdom, the United States of America, Yemen and Yugoslavia, presentations were given in Arabic, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish to about 5,700 users and potential users of the PCT system.

25. ***PCT Information Line.*** On June 1, 1997, the International Bureau started a new service for PCT users—the PCT Information Line—to answer general inquiries about the filing of international applications and the procedure during the international phase under the PCT. Where necessary, the person on duty on the PCT Information Line will refer inquiries to the authorized officer responsible for the particular application, or to the PCT Legal Division. The PCT Information Line can be contacted as follows:

telephone: (41–22) 338 83 38
fax: (41–22) 338 83 39
e-mail: pct.infoline@wipo.int

– les délais de paiement des différentes taxes au cours de la phase internationale sont rendus plus uniformes, et des modifications visent à préciser quel est le montant exigible lorsque le montant d'une taxe change avant le paiement, à prévoir le remboursement des taxes dans certains cas et à aligner la solution à appliquer en cas de paiement (tardif) des taxes relatives à la procédure du chapitre II sur celle qui est applicable en cas de paiement (tardif) des taxes relatives à la procédure du chapitre I;

– un nouveau cadre juridique entre en vigueur pour la mise en œuvre d'une norme relative à la présentation du listage des séquences de nucléotides et d'acides aminés dans les demandes internationales;

– la portée de la règle 13*bis* du PCT, qui contient les dispositions concernant les micro-organismes déposés, est élargie pour couvrir les dépôts de matériel biologique.

Modifications devant entrer en vigueur à d'autres dates que le 1er janvier ou le 1er juillet 1998 :

– le règlement d'exécution est modifié par l'insertion de dispositions générales reconnaissant aux déposants la faculté de déposer électroniquement les demandes internationales ainsi que d'autres documents et de la correspondance auprès des offices récepteurs qui sont disposés à accepter ces dépôts; les dispositions modifiées du règlement d'exécution régissant cette question entreront en vigueur lors de la promulgation de dispositions précisant les modalités de dépôt électronique.

23. L'Assemblée de l'Union du PCT a nommé l'Office coréen de la propriété industrielle en qualité d'administration chargée de la recherche internationale et de l'examen préliminaire international et a prolongé la nomination de l'Office espagnol des brevets et des marques en qualité d'administration chargée de la recherche internationale ainsi que celle de l'Agence de la Fédération de Russie pour les brevets et les marques, de l'Office australien des brevets, de l'Office autrichien des brevets, de l'Office chinois des brevets, de l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique, de l'Office européen des brevets, de l'Office japonais des brevets et de l'Office suédois des brevets et de l'enregistrement en qualité d'administrations chargées de la recherche internationale et de l'examen préliminaire international. Les accords conclus en vertu des articles 16.3)b) et 32.3) du PCT avec le Bureau international de l'OMPI en ce qui concerne le fonctionnement de ces offices en qualité d'administrations chargées de la recherche internationale ou de l'examen préliminaire international selon le PCT, à l'exception de celui qui a été conclu avec l'Office coréen de la propriété industrielle, sont entrés en vigueur le 1er janvier 1998 et resteront applicables jusqu'au 31 décembre 2007. L'accord conclu avec l'Office coréen de la propriété industrielle entrera en vigueur un mois après la date à laquelle l'administration aura notifié au directeur général de l'OMPI qu'elle est en possession de la documentation minimale visée à la règle 34 du PCT, correctement aménagée aux fins de la recherche, et comprenant à la fois les documents de brevet et la littérature autre que celle des brevets, et restera applicable jusqu'au 31 décembre 2007.

24. En 1997, des fonctionnaires du Bureau international ont pris part à 86 séminaires consacrés à l'utilisation et aux avantages du PCT. Ces séminaires se sont tenus dans les pays suivants : Afrique du Sud, Allemagne, Argentine, Azerbaïdjan, Brésil, Côte d'Ivoire, Cameroun, Chili, Chine, Colombie, Danemark, Émirats arabes unis, États-Unis d'Amérique, France, Gabon, Guatemala, Guinée, Indonésie, Italie, Jamaïque, Japon, Liban, Madagascar, Mexique, Mongolie, Myanmar, Panama, Paraguay, Royaume-Uni, Singapour, Sri Lanka, Suisse, Swaziland, Thaïlande, Togo, Turkménistan, Yémen et Yougoslavie. À cette occasion, des exposés ont été présentés en français, en allemand, en anglais, en arabe, en espagnol, en japonais et en russe à environ 5700 utilisateurs effectifs ou potentiels du système du PCT.

25. ***Service d'information directe du PCT***. Le 1er juin 1997, le Bureau international a mis à la disposition des utilisateurs du PCT un nouveau Service – le service d'information directe du PCT – chargé de répondre aux questions d'ordre général concernant le dépôt des demandes internationales et la procédure de la phase internationale du PCT. Au besoin, la personne chargée de ce service soumettra les questions au fonctionnaire autorisé responsable de la demande en cause, ou à la Division juridique du PCT. Les coordonnées du Service d'information directe du PCT sont les suivantes :

téléphone : (41-22) 338 83 38
télécopie : (41-22) 338 83 39
courrier électronique : pct.infoline@wipo.int

26. ***Publications under the PCT***. The weekly publication of the *PCT Gazette*, in separate English and French editions, continued in 1997. It included entries relating to the 50,282 international applications (1996: 42,186) which were published in 1997 in the form of PCT pamphlets (in Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issue of the *PCT Gazette*. The *PCT Gazette* also included, in Section IV, a substantial volume of information of a general character concerning new Contracting States and the requirements of the various Offices and International Authorities. In June, a bilingual (English/French) index of the *PCT Gazette* was published for 1996, containing a consolidated version of the indexes published in Section III and an index to Section IV. The following special issues of the *PCT Gazette* were published in 1997:

- Nos. 01/1997 (January) and 28/1997 (July)—consolidated general information relating to Contracting States, national and regional Offices and International Authorities;
- No. 48/1997 (November)—PCT Minimum Documentation – List of Periodicals;
- No. 56/1997 (December)—International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities: Agreements with the International Bureau of WIPO.

27. The number of international applications published in each of the languages of publication was as follows:

Language of publication	*Number of applications*		*Percentage*	
	1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
English	35,384	(30,878)	70.4	(73.2)
German	7,676	(6,023)	15.3	(14.3)
Japanese	3,950	(2,768)	7.8	(6.5)
French	2,523	(1,987)	5.0	(4.7)
Russian	338	(240)	0.7	(0.6)
Spanish	282	(200)	0.5	(0.5)
Chinese	129	(90)	0.3	(0.2)
TOTAL	50,282	(42,186)	100.0	(100.0)

28. The *PCT Applicant's Guide*, which contains information on the filing of international applications and the procedure during the international phase as well as information on the national phase and the procedure before the designated (or elected) Offices, was updated twice in 1997 to include the many changes that had occurred during the year in respect of the PCT. About 460 updating sheets were sent to each subscriber in 1997.

29. Twelve issues of the *PCT Newsletter* were published in 1997. This monthly publication provides up-to-date news for users of the PCT. It contains information on the essential items included in Section IV of the *PCT Gazette* and supplements the *PCT Applicant's Guide*, with practical advice for applicants and agents, a list of forthcoming PCT seminars, consolidated tables of PCT fees in various currencies, and other items of general interest. It also includes tear-out provisional sheets permitting easy inclusion of certain important changes in the *PCT Applicant's Guide* prior to the issuance of six-monthly updates.

30. In 1997, the International Bureau continued, in cooperation with the European Patent Office, the weekly production of ESPACE WORLD CD-ROMs, each disk containing, in facsimile form, the full text and the drawings of all international applications and international search reports published each week, as well as the corresponding bibliographic data in coded, searchable form. All international applications published since 1978 are available in CD-ROM format (on about 720 CD-ROMs).

26. ***Publications du PCT.*** La publication hebdomadaire de la *Gazette du PCT* en deux éditions distinctes (française et anglaise) s'est poursuivie en 1997. La *Gazette du PCT* a comporté des rubriques relatives aux 50 282 demandes internationales (42 186 en 1996) qui ont été publiées en 1997 sous la forme de brochures du PCT (en français, en allemand, en anglais, en chinois, en espagnol, en japonais ou en russe, selon la langue de dépôt) le même jour que les numéros correspondants de la gazette. La *Gazette du PCT* a également comporté, dans sa section IV, de nombreuses informations de caractère général concernant les nouveaux États contractants et les exigences des divers offices et administrations internationales. En juin, un index bilingue (français et anglais) de la *Gazette du PCT*, contenant une version récapitulative des index publiés dans la section III ainsi qu'un index de la section IV, a été publié pour l'année 1996. Les numéros spéciaux suivants de la *Gazette du PCT* ont été publiés en 1997 :

– N°s 01/1997 (janvier) et 28/1997 (juillet) – Récapitulation des informations de caractère général concernant les États contractants, les offices nationaux et régionaux et les administrations internationales;

– N° 48/1997 (novembre) –Documentation minimale du PCT – liste des périodiques;

– N° 56/1997 (décembre) – Administrations chargées de la recherche internationale et administrations chargées de l'examen préliminaire international : accords conclus avec le Bureau international de l'OMPI.

27. Le nombre de demandes internationales publiées en 1997 dans chacune des langues de publication s'établit comme suit :

Langue de publication	*Nombre de demandes*		*Pourcentage*	
	1997	**(1996)**	**1997**	**(1996)**
anglais	35 384	(30 878)	70,4	(73,2)
allemand	7 676	(6 023)	15,3	(14,3)
japonais	3 950	(2 768)	7,8	(6,5)
français	2 523	(1 987)	5,0	(4,7)
russe	338	(240)	0,7	(0,6)
espagnol	282	(200)	0,5	(0,5)
chinois	129	(90)	0,3	(0,2)
TOTAL	50 282	(42 186)	100,0	(100,0)

28. Le *Guide du déposant du PCT*, qui contient des informations sur le dépôt des demandes internationales et la procédure pendant la phase internationale ainsi que des informations sur la phase nationale et la procédure auprès des offices désignés (ou élus), a été mis à jour à deux reprises en 1997 de manière à tenir compte des nombreux changements concernant le PCT intervenus pendant l'année considérée. Environ 460 feuilles de mise à jour ont été envoyées à chaque abonné en 1997.

29. Douze numéros du bulletin *PCT Newsletter* ont été diffusés en 1997. Cette publication mensuelle contient, à l'intention des utilisateurs du PCT, des informations récentes sur les sujets essentiels traités dans la section IV de la *Gazette du PCT* et complète le *Guide du déposant du PCT* par des conseils pratiques aux déposants et aux mandataires, une liste des séminaires prévus sur le PCT, des tableaux récapitulatifs des taxes du PCT en diverses monnaies ainsi que d'autres informations d'intérêt général. Ce bulletin comprend aussi des feuilles provisoires détachables qu'il est possible d'insérer aisément dans le *Guide du déposant du PCT* pour tenir compte de certains changements importants avant la diffusion des mises à jour semestrielles.

30. En 1997, le Bureau international a poursuivi, en collaboration avec l'Office européen des brevets, la production hebdomadaire des disques compacts ROM *ESPACE WORLD*, qui contiennent chacun, en fac-similé, le texte complet et les dessins de toutes les demandes internationales et de tous les rapports de recherche internationale publiés chaque semaine ainsi que, sous une forme codée se prêtant à la recherche, les données bibliographiques correspondantes. Toutes les demandes internationales publiées depuis 1978 sont disponibles sur disque compact ROM (au total, 720 disques).

31. ***Ordering of PCT publications***. PCT publications may be ordered from WIPO, Information Products Section, P.O. Box 18, CH-1211 Geneva 20, Switzerland, facsimile No. (41-22) 740 18 12 or 733 54 28. Publications of particular interest include:

- the *PCT Applicant's Guide*, a five-binder loose-leaf publication of more than 1,000 pages (available in English and French from WIPO, also available from other sources in Chinese, German and Japanese—contact WIPO for details);
- PCT pamphlets containing published international applications (in various languages—see paragraph 26, above—and containing the title and the abstract in both the language of publication and English);
- the *PCT Gazette* (available in English and French; soon to be available in electronic form as well as on paper—see paragraph 22, above);
- the *PCT Newsletter* (available in English);
- booklets containing the text of the PCT and the PCT Regulations (in Arabic, Chinese, English, French, German, Italian, Portuguese, Russian and Spanish);
- special issues of the *PCT Gazette* (see paragraph 26, above) (in English and French).

32. A leaflet entitled *Basic Facts about the Patent Cooperation Treaty (PCT)* is available free of charge in English, French, German, Japanese, Portuguese and Spanish.

33. The ESPACE WORLD CD-ROMs containing published international applications may be ordered from the European Patent Office, Schottenfeldgasse 29, Postfach 82, A-1072 Vienna, Austria. However, CD-ROMs containing the international applications published between 1978 and 1989 can be obtained only from WIPO, at the address indicated in paragraph 31, above.

34. ***Internet.*** During 1997, recognizing the importance of the Internet as a means for communicating information, the International Bureau made significant progress in mounting PCT materials on the Internet. The following PCT materials may now be viewed, free of charge, on WIPO's Internet site (http://www.wipo.int):

- Information about the Treaty
- *Basic Facts about the Patent Cooperation Treaty (PCT)*
- The Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1997 (this document)
- Text of the PCT
- Text of the Regulations under the PCT
- *PCT Applicant's Guide*
- *PCT Newsletter*
- PCT request and demand forms (in PDF format)
- PCT meeting documents and reports
- PCT press releases
- PCT seminar calendar.

31. ***Commande de publications du PCT***. Les publications du PCT peuvent être commandées auprès de l'OMPI (Section des produits d'information), case postale 18, CH-1211 Genève 20 (Suisse), télécopieur n° (41-22) 740 18 12 ou 733 54 28. Il convient de citer notamment :

– le *Guide du déposant du PCT*, publication sur feuilles mobiles de cinq classeurs et de plus de 1000 pages (disponible en français et en anglais auprès de l'OMPI; également disponible en allemand, en chinois et en japonais auprès d'autres sources – s'adresser à l'OMPI pour de plus amples renseignements);

– les brochures du PCT, contenant les demandes internationales publiées (en diverses langues – voir le paragraphe 26 – avec titre et abrégé dans la langue de publication ainsi qu'en anglais);

– la *Gazette du PCT* (disponible en français et en anglais; bientôt disponible à la fois sous forme électronique et sur papier – voir le paragraphe 22);

– le bulletin *PCT Newsletter* (disponible en anglais seulement);

– la brochure contenant le texte du traité et de son règlement d'exécution (disponible en français, en allemand, en anglais, en arabe, en chinois, en espagnol, en italien, en portugais et en russe);

– les numéros spéciaux de la *Gazette du PCT* (voir le paragraphe 26) (disponibles en français et en anglais).

32. Un dépliant intitulé *Données essentielles concernant le Traité de coopération en matière de brevets (PCT)* (disponible en français, en allemand, en anglais, en espagnol, en japonais et en portugais) peut être obtenu gratuitement.

33. Les disques compacts ROM *ESPACE WORLD*, qui contiennent les demandes internationales publiées, peuvent être commandés auprès de l'Office européen des brevets, Schottenfeldgasse 29, Postfach 82, A-1072 Vienne (Autriche). Toutefois, les disques contenant les demandes internationales publiées entre 1978 et 1989 peuvent être obtenus uniquement auprès de l'OMPI, à l'adresse indiquée au paragraphe 31.

34. ***Internet.*** En 1997, reconnaissant l'importance de l'Internet comme moyen de communication d'informations, le Bureau international a notablement progressé dans la mise à disposition de documents du PCT sur l'Internet. Les documents suivants peuvent maintenant être consultés, gratuitement, sur le site Internet de l'OMPI (http://www.ompi.int) :

– Information sur le traité
– *Données essentielles concernant le Traité de coopération en matière de brevets (PCT)*
– Le Traité de coopération en matière de brevets (PCT) en 1997 (le présent document)
– Texte du PCT
– Texte du règlement d'exécution du PCT
– *Guide du déposant du PCT*
– Le bulletin *PCT Newsletter*
– Formulaires de requête et de demande d'examen préliminaire international du PCT (en format PDF)
– Documents et rapports de réunions du PCT
– Communiqués de presse du PCT
– Calendrier des séminaires du PCT.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
CY Cyprus		CY Chypre	
Closing of National Route	8670	Fermeture de la voie nationale	8671
BY Belarus	8670	BY Bélarus	8671
CN China	8670	CN Chine	8671
IL Israel	8670	IL Israël	8671
Fees payable under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
YU Yugoslavia	8672	YU Yougoslavie	8673

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

CY Cyprus

Closing of National Route

The **Department of Registrar of Companies and Official Receiver of Cyprus** informed the International Bureau that a new patent law entered into force on 1 April 1998. Under the new law, it is no longer possible in an international application to designate Cyprus for a national patent. Therefore, in international applications filed on or after 1 April 1998, Cyprus, like Belgium, France, Greece, Ireland, Italy, Monaco and the Netherlands, may be designated only for a European patent and not for a national patent.

A purported designation of Cyprus for a national patent in an international application filed on or after 1 April 1998, will be corrected *ex officio* by the receiving Office to indicate a designation of Cyprus for a European patent. Where Cyprus is designated both for a European patent and a national patent in an international application filed on or after 1 April 1998, the purported designation for a national patent will be deleted *ex officio*.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex A, page 5]

BY Belarus

The **Belarus Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone: (375-172) 84 20 53

Facsimile machine: (375-172) 84 11 30, 84 06 68

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(BY), page 29]

CN China

The **Chinese Patent Office** has notified a change in the name of the Office, as follows:

Name of Office: State Intellectual Property Office of the People's Republic of China

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(CN), page 39]

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified a change in its telephone numbers, as follows:

Telephone: (972-2) 531 67 83, 531 85 50, 531 85 51

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(IL), page 75]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

CY Chypre

Fermeture de la voie nationale

La **Direction de l'enregistrement des sociétés et des recettes de Chypre** a fait savoir au Bureau international qu'une nouvelle loi sur les brevets est entrée en vigueur le 1er avril 1998. En vertu de cette nouvelle loi, il n'est plus possible de désigner Chypre dans une demande internationale en vue de la délivrance d'un brevet national. Par conséquent, Chypre, à l'instar de la Belgique, de la France, de la Grèce, de l'Irlande, de l'Italie, de Monaco et des Pays-Bas, ne peut être désignée dans les demandes internationales déposées le 1er avril 1998 ou après cette date qu'en vue de la délivrance d'un brevet européen, à l'exclusion d'un brevet national.

Si Chypre est désignée en vue de la délivrance d'un brevet national dans une demande internationale déposée le 1er avril 1998 ou après cette date, l'office récepteur procédera d'office à la correction nécessaire pour indiquer que cette désignation vise la délivrance d'un brevet européen. Si Chypre est désignée en vue de la délivrance d'un brevet européen ainsi que d'un brevet national dans une demande internationale déposée le 1er avril 1998 ou après cette date, la désignation visant la délivrance d'un brevet national sera supprimée d'office.

[Ces informations modifient la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe A, page 5]

BY Bélarus

L'**Office bélarussien des brevets** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme indiqué ci-dessous :

Télécopieur : (375-172) 84 20 53

Téléimprimeur : (375-172) 84 11 30, 84 06 68

[Ces informations modifient la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe B1(BY), page 29]

CN Chine

L'**Office chinois des brevets** a notifié un changement dans le nom de l'office, comme indiqué ci-dessous :

Nom de l'office : Office de la propriété intellectuelle de la République populaire de Chine

[Ces informations modifient la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe B1(CN), page 39]

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié un changement dans ses numéros de téléphone, comme indiqué ci-dessous :

Téléphone : (972-2) 531 67 83, 531 85 50, 531 85 51

[Cette information modifie la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe B1(IL), page 77]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

YU Yugoslavia

The **Federal Intellectual Property Office of Yugoslavia** has notified new amounts of fees in **Yougoslavian dinars (YUD)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee: YUD 220

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)): YUD 110

National fee:

For patent:

Filing fee:YUD 220
Claim fee for each claim in excess of 10: YUD 45
Additional fee for late entry into the national phase: YUD 110
Examination fee: YUD 1,320
Publication fee: [unchanged]
Annual fee for the first three years: YUD 220

For petty patent:

Filing fee:YUD 180
Additional fee for late entry into the national phase: YUD 90

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(YU) page 258, and Summary (YU), page 400]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

YU Yougoslavie

L'**Office fédéral de la propriété intellectuelle de Yougoslavie** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **dinars yougoslaves (YUD)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu). Ces montants sont les suivants :

Taxe de transmission : YUD 220

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) : YUD 110

Taxe nationale :

Pour un brevet :

Taxe de dépôt : YUD 220
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 11e : YUD 45
Surtaxe pour ouverture tardive de la phase nationale : YUD 110
Taxe d'examen : YUD 1.320
Taxe de publication : [inchangé]
Taxe annuelle pour les trois premières années : YUD 220

Pour un "petty patent" :

Taxe de dépôt : YUD 180
Surtaxe pour ouverture tardive de la phase nationale : YUD 90

[Ces informations modifient la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe C(YU), page 264, et résumé (YU), page 423]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Statistics Relating to Record Copies Received by the International Bureau in 1997		Statistiques concernant les exemplaires originaux reçus par le Bureau international en 1997	
Guidance Note Concerning Statistics	8920	Note explicative concernant les statistiques	8921
Designation of States Broken Down According to Receiving Offices	8922	Désignations des États par office récepteur	8922
Record Copies Received Broken Down According to Receiving Office and Language of Filing	8938	Exemplaires originaux reçus par office récepteur et par langue de dépôt	8938

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU IN 1997

Guidance Note Concerning Statistics

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have, pursuant to Section 115 of the Administrative Instructions, been taken from WIPO Standard ST.3.* The codes and the States to which they refer are set out on page vi of this *Gazette*.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office acts, except in the case of the ARIPO Office ("AP") and the European Patent Office ("EP") which act (as well as the respective national industrial property offices) as receiving Offices for the Contracting States of the PCT which are also party to the Harare Protocol or the European Patent Convention, respectively, and that of the International Bureau ("IB") where it acts pursuant to PCT Rule 19.1(a)(iii) as receiving Office for applicants from all Contracting States of the PCT. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in record copies as received by the International Bureau and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT," "AP," "EA" and/or "EP" are indicated. The abbreviations mean that the figures shown in the table for the designated State relate to national patents ("NAT"), ARIPO patents ("AP"), Eurasian patents ("EA") and/or European patents ("EP"). The code "OA" relates to all designations of the member States of the African Intellectual Property Organization (OAPI).

* Published in the *WIPO Handbook on Industrial Property Information and Documentation*.

STATISTIQUES CONCERNANT LES EXEMPLAIRES ORIGINAUX REÇUS PAR LE BUREAU INTERNATIONAL EN 1997

Note explicative concernant les statistiques

Certains codes sont utilisés dans les tableaux de statistiques pour permettre d'identifier les offices récepteurs et les États désignés. Conformément à l'instruction administrative 115, ces codes sont extraits de la norme ST.3 de l'OMPI[*]. Les codes et les noms des États correspondants figurent à la page vii de la présente *Gazette*.

Dans le cas des offices récepteurs, les codes indiquent l'État contractant du Traité de coopération en matière de brevets (PCT) pour lequel l'office récepteur agit, sauf dans le cas de l'Office de l'ARIPO ("AP") et de l'Office européen des brevets ("EP") qui agissent en qualité d'offices récepteurs pour les États contractants du PCT qui sont également parties au Protocole de Harare ou à la Convention sur le brevet européen, respectivement (ainsi que les offices nationaux de propriété industrielle), et dans le cas du Bureau international ("IB") lorsqu'il agit en qualité d'office récepteur pour les déposants de tous les États contractants du PCT en vertu de la règle 19.1.a)iii) du PCT. Dans le tableau relatif aux désignations d'États, les chiffres indiqués se rapportent aux indications des désignations contenues dans les exemplaires originaux reçus par le Bureau international et notifiées par ce dernier aux offices désignés. Le code de chaque État désigné est accompagné de l'abréviation "NAT", "AP", "EA" ou "EP". Ces abréviations signifient que les chiffres indiqués pour l'État désigné considéré se rapportent aux brevets nationaux ("NAT"), aux brevets ARIPO ("AP"), aux brevets eurasiens ("EA") ou aux brevets européens ("EP"). Le code "OA" se réfère à toutes les désignations faites en ce qui concerne les États membres de l'Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI).

[*] Publiée dans le *Manuel de l'OMPI sur l'information et la documentation en matière de propriété industrielle*.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
DÉSIGNATIONS DES ÉTATS PAR OFFICE RÉCEPTEUR

(1 January/janvier 1997 — 31 December/décembre 1997)

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**AM**	**AT**	**AU**	**BA**	**BE**	**BG**	**BR**	**BY**	**CA**	**CH**	**CN**	**CU**	**CZ**	**DE**	**DK**
AL NAT	0	118	726	1	85	8	39	1	749	208	121	0	19	349	534
AM EA	0	109	727	1	86	10	40	6	731	201	125	2	20	386	558
AM NAT	1	112	717	1	76	7	40	3	743	207	122	0	20	327	558
AT EP	1	280	851	1	137	12	84	10	984	478	150	5	43	3105	595
AT NAT	0	108	719	1	75	8	40	4	740	214	126	0	26	330	560
AU NAT	0	186	849	1	98	10	45	4	848	292	131	4	28	713	571
AZ EA	0	109	727	1	86	10	40	6	731	201	125	2	20	386	557
AZ NAT	0	111	717	1	73	7	39	3	741	205	121	0	20	306	533
BA NAT	0	109	724	1	81	7	19	3	693	174	113	0	16	250	531
BB NAT	0	113	726	1	85	7	40	1	752	210	122	0	18	361	536
BE EP	1	280	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3106	595
BG NAT	0	122	728	1	86	6	40	4	755	216	123	0	21	421	560
BR NAT	0	173	741	1	91	10	36	4	802	272	128	5	25	858	565
BY EA	0	109	727	1	86	10	40	6	731	201	125	2	20	386	558
BY NAT	0	127	718	1	75	7	40	3	747	211	123	0	22	356	560
CA NAT	0	210	823	1	113	9	68	7	848	337	141	5	34	1043	577
CH EP	1	279	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3106	595
CH NAT	0	113	719	1	74	7	40	4	743	213	125	0	26	303	561
CN NAT	0	181	765	1	94	9	61	7	836	324	113	4	28	1358	571
CU NAT	0	100	723	1	84	7	19	3	691	168	116	0	16	241	520
CZ NAT	0	192	728	1	91	9	42	5	768	258	123	1	22	751	565
DE EP	1	280	852	1	137	12	84	10	984	478	150	5	43	3106	595
DE NAT	0	121	730	1	83	8	41	5	756	217	129	0	27	222	562
DK EP	1	279	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3104	595
DK NAT	0	110	719	1	74	7	40	4	741	210	125	0	25	310	560
ES EP	1	279	852	1	137	12	84	10	984	478	150	5	43	3105	595
ES NAT	0	111	719	1	73	8	42	4	743	210	127	0	24	317	561
EE NAT	0	121	728	1	86	10	40	3	752	216	122	0	23	398	561
FI EP	1	279	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3103	595
FI NAT	0	112	724	1	78	8	40	4	751	213	127	2	26	331	561
FR EP	1	280	852	1	137	12	84	10	984	478	150	5	43	3109	595
GB EP	1	280	852	1	137	12	84	10	984	478	150	5	43	3109	595
GB NAT	0	114	738	1	74	7	44	4	756	212	129	0	24	324	561
GE NAT	0	117	727	1	86	8	42	3	753	212	122	0	20	375	559

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**AM**	**AT**	**AU**	**BA**	**BE**	**BG**	**BR**	**BY**	**CA**	**CH**	**CN**	**CU**	**CZ**	**DE**	**DK**
GH AP	0	85	606	1	66	7	23	2	610	167	107	0	13	244	422
GH NAT	0	58	595	1	47	6	10	1	454	114	47	0	7	127	376
GM AP	0	1	6	0	0	0	0	0	5	8	0	0	1	0	1
GM NAT	0	0	7	0	0	0	0	0	4	6	0	0	0	0	1
GR EP	1	279	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3104	595
GW NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
HU NAT	0	161	730	1	88	9	41	3	764	247	123	1	29	651	562
ID NAT	0	27	230	1	17	0	0	0	143	44	9	0	0	41	141
IE EP	1	279	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3104	595
IL NAT	0	128	731	1	91	10	38	3	748	227	124	2	23	399	558
IS NAT	0	118	726	1	85	8	39	3	752	212	124	0	20	375	560
IT EP	1	280	852	1	137	12	84	10	984	478	150	5	43	3108	595
JP NAT	0	228	818	1	121	11	66	8	954	419	151	5	34	2505	582
KE AP	0	106	724	1	80	7	40	3	734	196	122	0	16	358	534
KE NAT	0	111	717	1	77	7	40	1	741	207	122	0	18	323	535
KG EA	0	109	727	1	86	10	40	6	731	201	125	2	20	386	558
KG NAT	0	110	717	1	76	7	40	3	743	207	122	0	19	326	535
KP NAT	0	119	728	1	85	8	43	3	752	213	124	0	18	387	537
KR NAT	0	178	756	1	93	10	51	5	813	303	140	3	26	1397	571
KZ EA	0	109	727	1	86	10	40	6	731	201	125	2	20	386	558
KZ NAT	0	123	715	1	75	7	40	3	741	209	122	0	21	324	558
LC NAT	0	105	721	1	81	7	19	1	678	171	113	0	14	237	508
LK NAT	0	114	725	1	85	7	40	1	745	211	122	0	18	363	536
LR NAT	0	111	724	1	85	7	40	3	746	209	122	0	16	359	536
LS AP	0	106	724	1	80	7	40	3	734	196	122	0	16	358	534
LS NAT	0	108	716	1	77	7	39	3	731	204	121	0	16	306	533
LT NAT	0	128	724	1	86	8	40	3	748	217	122	0	22	395	562
LU EP	1	280	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3105	595
LU NAT	0	110	718	1	75	7	40	3	736	208	123	0	21	307	560
LV NAT	0	129	728	1	86	10	40	3	752	214	122	0	23	401	562
MC EP	1	279	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3103	595
MD EA	0	109	727	1	86	10	40	6	731	201	125	2	20	386	558
MD NAT	0	113	718	1	76	7	40	3	745	209	122	0	20	335	558
MG NAT	0	112	726	1	86	7	41	3	752	209	122	0	17	361	536
MK NAT	0	118	726	1	85	9	39	3	750	210	122	0	22	362	558
MN NAT	0	110	726	1	85	8	40	3	752	210	123	0	20	362	536

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**AM**	**AT**	**AU**	**BA**	**BE**	**BG**	**BR**	**BY**	**CA**	**CH**	**CN**	**CU**	**CZ**	**DE**	**DK**
MW AP	0	106	724	1	80	7	40	3	734	196	122	0	16	358	534
MW NAT	0	109	718	1	76	7	40	1	738	207	122	0	16	321	535
MX NAT	0	153	743	1	91	9	55	3	833	247	125	4	26	617	564
NL EP	1	280	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3107	595
NO NAT	0	148	733	1	97	8	41	3	776	262	127	1	25	563	570
NZ NAT	0	133	783	1	88	8	42	3	779	232	125	0	23	439	563
PL NAT	0	160	730	1	91	10	43	7	768	259	126	0	35	683	574
PT EP	1	279	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3105	595
PT NAT	0	111	721	1	75	7	42	4	735	212	123	0	23	315	561
RO NAT	0	125	728	1	87	8	42	3	754	220	125	0	20	414	559
RU EA	0	109	727	1	86	10	40	6	731	201	125	2	20	386	558
RU NAT	0	165	721	1	84	8	45	5	763	252	129	1	33	850	565
SD AP	0	106	724	1	80	7	40	3	734	196	122	0	16	358	534
SD NAT	0	111	717	1	75	8	40	1	740	208	122	0	18	322	535
SE EP	1	280	852	1	137	12	84	10	984	479	150	5	43	3104	595
SE NAT	0	111	721	1	75	7	40	4	746	209	125	0	25	312	562
SG NAT	0	127	749	1	88	8	48	4	775	247	131	1	22	490	561
SI NAT	0	156	728	1	88	9	40	3	753	225	122	1	21	413	559
SK NAT	0	167	728	1	89	9	40	3	756	235	126	0	33	520	559
SL NAT	0	36	372	1	39	6	12	0	325	76	47	0	6	73	235
SZ AP	0	106	724	1	80	7	40	3	734	196	122	0	16	358	534
TJ EA	0	109	727	1	86	10	40	6	731	201	125	2	20	386	558
TJ NAT	0	110	717	1	75	7	40	3	743	207	122	0	20	320	535
TM EA	0	109	727	1	86	10	40	6	731	201	125	2	20	386	558
TM NAT	0	109	717	1	73	7	39	3	743	205	121	0	20	314	535
TR NAT	0	139	728	1	91	10	39	4	755	240	126	0	24	435	558
TT NAT	0	114	726	1	85	7	41	3	752	209	122	0	18	364	536
UA NAT	1	146	729	1	87	9	41	6	760	229	123	0	29	594	562
UG AP	0	106	724	1	80	7	40	3	734	196	122	0	16	358	534
UG NAT	0	109	721	1	76	7	39	1	738	205	122	0	17	314	535
US NAT	0	273	859	1	134	12	79	10	565	461	145	5	37	3006	540
UZ NAT	0	113	726	1	85	7	40	3	752	210	122	0	21	364	559
VN NAT	0	120	735	1	88	8	41	3	759	217	126	0	21	407	562
YU NAT	0	64	644	1	61	7	12	0	501	130	69	0	8	159	425
ZW AP	0	55	388	1	44	6	21	2	405	95	69	0	10	137	271
ZW NAT	0	35	378	1	38	6	12	0	340	79	47	0	6	72	237

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**AM**	**AT**	**AU**	**BA**	**BE**	**BG**	**BR**	**BY**	**CA**	**CH**	**CN**	**CU**	**CZ**	**DE**	**DK**
OA*	0	1512	10122	14	1176	98	574	42	10248	2758	1708	0	238	5040	7476
TOTAL NAT	2	8631	48792	68	5600	534	2715	227	49875	15133	8182	45	1480	33581	36575
TOTAL EP	17	4752	14483	17	2329	204	1428	170	16728	8137	2550	85	731	52793	10115
TOTAL EA**	0	981	6543	9	774	90	360	54	6579	1809	1125	18	180	3474	5021
TOTAL AP***	0	636	4344	6	480	42	240	18	4404	1176	732	0	96	2148	3204
TOTAL DESIGNATIONS	19	15154	75572	103	9326	889	4788	471	78832	26559	12774	148	2512	92364	55848

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'OAPI agit en tant qu'Office désigné: BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG.

** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which EAPO acts as designated Office: AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'OEAB agit en tant qu'Office désigné: AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM.

*** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'ARIPO agit en tant qu'Office désigné: GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW.

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**EE**	**ES**	**FI**	**FR**	**GB**	**GE**	**GR**	**HU**	**IE**	**IL**	**IS**	**IT**	**JP**	**KE**	**KR**
AL NAT	5	124	638	826	2397	2	12	57	66	358	4	200	671	1	83
AM EA	5	121	643	863	2385	3	16	63	68	365	5	195	784	1	90
AM NAT	4	118	640	643	2395	2	2	55	63	357	5	179	569	1	76
AT EP	5	312	822	2211	3522	3	43	87	83	416	5	327	3829	1	252
AT NAT	3	117	643	586	2351	2	2	58	65	362	4	171	476	1	81
AU NAT	5	181	702	1188	2782	2	30	79	82	387	5	242	1480	1	158
AZ EA	5	121	643	863	2386	3	16	63	68	365	5	195	784	1	90
AZ NAT	3	115	640	616	2389	2	2	51	63	358	2	175	553	1	75
BA NAT	3	114	630	726	2282	2	12	39	58	329	2	157	614	1	70
BB NAT	5	125	637	826	2400	2	7	60	67	358	5	189	675	1	82
BE EP	5	312	822	2212	3522	3	43	87	83	416	5	327	3860	1	252
BG NAT	5	134	649	864	2409	3	21	69	66	363	5	200	753	1	89
BR NAT	5	188	693	1220	2595	2	26	72	75	374	5	243	976	1	149
BY EA	5	121	643	863	2386	3	16	63	68	365	5	195	784	1	90
BY NAT	3	120	645	634	2398	2	2	57	64	359	4	177	559	1	78
CA NAT	5	218	756	1648	2942	2	33	80	81	391	5	263	1933	1	187
CH EP	5	312	822	2211	3522	3	43	87	83	416	5	327	3871	1	253
CH NAT	3	119	642	589	2350	2	2	59	64	363	4	169	478	1	79
CN NAT	5	183	691	1279	2710	2	31	78	71	392	5	242	2981	1	251
CU NAT	4	117	629	791	2307	2	13	37	58	340	2	160	624	1	70
CZ NAT	5	139	655	957	2473	2	20	81	70	364	5	214	794	1	94
DE EP	5	312	822	2214	3522	3	43	87	83	416	5	327	4170	1	269
DE NAT	3	119	669	600	2392	3	3	59	65	363	4	171	675	1	104
DK EP	5	312	822	2211	3522	3	43	87	83	416	5	327	3832	1	254
DK NAT	3	117	646	584	2351	2	2	56	65	361	4	169	471	1	81
ES EP	5	312	822	2213	3522	3	43	87	83	416	5	327	3874	1	262
ES NAT	3	109	647	587	2360	2	3	56	65	363	4	170	480	1	84
EE NAT	3	126	664	847	2407	2	10	70	67	360	5	196	676	1	83
FI EP	5	312	822	2211	3521	3	43	87	83	416	5	327	3830	1	252
FI NAT	4	121	643	595	2351	2	2	56	65	361	5	178	502	1	86
FR EP	5	312	822	2212	3522	3	43	87	83	416	5	327	4141	1	272
GB EP	5	312	822	2214	3522	3	43	87	83	416	5	327	4157	1	268
GB NAT	3	117	661	597	2636	2	2	56	66	362	4	169	570	1	98
GE NAT	5	127	644	837	2409	2	11	63	67	357	5	192	674	1	83

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**EE**	**ES**	**FI**	**FR**	**GB**	**GE**	**GR**	**HU**	**IE**	**IL**	**IS**	**IT**	**JP**	**KE**	**KR**
GH AP	3	94	495	663	1879	2	5	47	50	290	4	138	560	0	67
GH NAT	1	37	417	403	1580	2	3	17	19	211	0	65	369	0	25
GM AP	0	1	15	0	0	0	0	0	0	7	0	0	4	0	0
GM NAT	0	0	9	0	0	0	0	0	0	4	0	0	3	0	0
GR EP	5	312	822	2211	3522	3	43	87	83	416	5	327	3815	1	251
GW NAT	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
HU NAT	5	138	657	936	2463	2	19	37	69	364	5	211	838	1	101
ID NAT	0	6	206	148	511	0	0	3	3	63	0	12	259	0	14
IE EP	5	312	822	2211	3522	3	43	87	83	416	5	327	3816	1	251
IL NAT	5	139	653	943	2440	3	21	67	72	354	2	188	754	1	94
IS NAT	5	128	649	837	2402	2	10	63	65	359	5	197	676	1	86
IT EP	5	312	822	2214	3522	3	43	87	83	416	5	327	3998	1	267
JP NAT	5	249	779	1913	3314	2	34	83	80	407	5	304	2271	1	286
KE AP	4	117	623	816	2370	2	9	57	67	358	5	189	666	1	79
KE NAT	3	118	637	623	2397	2	1	54	65	356	4	178	519	1	80
KG EA	5	121	643	863	2385	3	16	63	68	365	5	195	784	1	90
KG NAT	4	117	641	645	2395	2	3	55	63	357	5	178	567	1	76
KP NAT	5	130	640	854	2394	2	16	63	66	358	4	196	0	1	68
KR NAT	5	147	692	1257	2705	2	26	77	70	387	5	234	3329	1	63
KZ EA	5	121	643	863	2386	3	16	63	68	365	5	195	784	1	90
KZ NAT	3	117	644	621	2397	2	3	54	62	357	4	177	559	1	77
LC NAT	3	110	622	710	2275	2	7	37	57	329	2	150	617	1	70
LK NAT	5	124	638	829	2403	2	12	61	64	358	5	189	683	1	85
LR NAT	5	124	637	822	2398	2	9	60	63	358	5	189	673	1	82
LS AP	4	117	623	816	2370	2	9	57	67	358	5	189	666	1	79
LS NAT	4	116	636	621	2379	2	1	49	62	357	4	177	513	1	79
LT NAT	5	127	657	840	2397	2	11	68	66	362	5	199	680	1	84
LU EP	5	312	822	2211	3522	3	43	87	83	416	5	327	3818	1	251
LU NAT	3	117	641	582	2343	2	2	55	63	359	5	170	469	1	77
LV NAT	5	127	657	840	2405	2	10	70	66	362	5	196	675	1	82
MC EP	5	312	822	2211	3522	3	43	87	83	416	5	327	3810	1	251
MD EA	5	121	643	863	2385	3	16	63	68	365	5	195	784	1	90
MD NAT	4	118	642	647	2396	2	5	58	63	357	5	185	567	1	76
MG NAT	5	124	637	828	2419	2	8	61	64	358	5	188	676	1	82
MK NAT	5	124	643	841	2396	2	16	66	66	360	4	193	669	1	84
MN NAT	5	124	637	824	2401	2	9	61	64	358	5	190	681	1	84

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**EE**	**ES**	**FI**	**FR**	**GB**	**GE**	**GR**	**HU**	**IE**	**IL**	**IS**	**IT**	**JP**	**KE**	**KR**
MW AP	4	117	623	816	2370	2	9	57	67	358	5	189	666	1	79
MW NAT	3	118	637	620	2396	2	2	54	64	356	4	178	515	1	79
MX NAT	5	188	660	1094	2553	2	24	69	70	368	5	224	1003	1	133
NL EP	5	312	822	2213	3522	3	43	87	83	416	5	327	3910	1	264
NO NAT	5	150	706	980	2566	2	19	73	74	371	5	208	920	1	93
NZ NAT	5	139	669	919	2530	2	17	67	75	367	5	210	891	1	106
PL NAT	5	145	680	1016	2476	2	18	81	71	365	5	214	801	1	109
PT EP	5	312	822	2211	3522	3	43	87	83	416	5	327	3817	1	252
PT NAT	3	118	644	585	2348	2	3	55	65	361	4	172	472	1	78
RO NAT	5	134	651	884	2417	2	22	74	66	361	5	208	752	1	91
RU EA	5	121	643	863	2386	3	16	63	68	365	5	195	784	1	90
RU NAT	4	155	682	880	2523	2	14	66	69	374	4	204	759	1	146
SD AP	4	117	623	816	2370	2	9	57	67	358	5	189	666	1	79
SD NAT	3	121	637	621	2394	2	1	54	64	350	4	179	517	1	79
SE EP	5	312	822	2214	3522	3	43	87	83	416	5	327	3879	1	252
SE NAT	4	118	655	584	2348	2	2	56	65	362	4	170	487	1	86
SG NAT	5	136	660	952	2502	2	17	67	68	375	5	209	1366	1	112
SI NAT	5	131	652	857	2406	2	16	73	67	361	5	210	725	1	84
SK NAT	5	134	654	894	2419	2	15	76	65	361	5	207	746	1	87
SL NAT	1	32	319	291	1059	2	4	19	15	140	0	51	302	0	25
SZ AP	4	117	623	816	2370	2	9	57	67	358	5	189	666	1	79
TJ EA	5	121	643	863	2386	3	16	63	68	365	5	195	784	1	90
TJ NAT	3	118	641	621	2396	2	2	55	63	357	4	176	556	1	75
TM EA	5	121	643	863	2386	3	16	63	68	365	5	195	784	1	90
TM NAT	3	117	641	617	2390	2	2	52	63	357	4	177	556	1	75
TR NAT	5	134	652	941	2453	2	23	65	67	370	4	206	703	1	92
TT NAT	4	125	637	823	2402	2	8	61	67	358	5	190	676	1	82
UA NAT	5	135	650	914	2441	3	20	75	67	360	5	203	742	1	92
UG AP	4	117	623	816	2370	2	9	57	67	358	5	189	666	1	79
UG NAT	3	117	637	620	2391	2	1	51	64	356	4	180	519	1	80
US NAT	5	284	798	2151	3331	3	41	82	82	380	5	316	4609	1	229
UZ NAT	5	124	646	831	2404	2	9	62	64	357	5	188	674	1	90
VN NAT	5	128	639	878	2426	2	13	63	65	358	5	194	965	1	127
YU NAT	1	48	513	519	1748	2	13	25	23	240	1	84	524	0	28
ZW AP	2	53	338	434	1224	2	4	33	25	186	2	85	367	0	45
ZW NAT	1	32	307	267	1090	1	5	17	14	146	0	49	243	0	25

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**EE**	**ES**	**FI**	**FR**	**GB**	**GE**	**GR**	**HU**	**IE**	**IL**	**IS**	**IT**	**JP**	**KE**	**KR**
OA*	56	1652	8722	11970	33208	28	126	798	924	4998	70	2646	9352	14	1106
TOTAL NAT	276	8805	43495	55840	162746	139	772	4064	4355	23901	287	12804	56051	64	6413
TOTAL EP	85	5304	13974	37605	59873	51	731	1479	1411	7072	85	5559	66427	17	4373
TOTAL EA**	45	1089	5787	7767	21471	27	144	567	612	3285	45	1755	7056	9	810
TOTAL AP***	24	702	3738	4896	14220	12	54	342	402	2148	30	1134	3996	6	474
TOTAL DESIGNATIONS	434	16033	68152	107328	262372	234	1723	6527	6842	36978	450	21470	134664	96	12168

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'OAPI agit en tant qu'Office désigné: BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG.

** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which EAPO acts as designated Office: AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'OEAB agit en tant qu'Office désigné: AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM.

*** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'ARIPO agit en tant qu'Office désigné: GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW.

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**KZ**	**LT**	**LU**	**LV**	**MK**	**MX**	**NL**	**NO**	**NZ**	**PL**	**PT**	**RO**	**RU**	**SE**	**SG**
AL NAT	0	0	0	0	4	10	469	310	156	3	5	6	150	1363	22
AM EA	5	2	0	3	0	12	472	311	158	9	5	6	191	1371	22
AM NAT	0	0	0	0	4	9	366	310	157	2	2	4	153	1347	22
AT EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	368	2116	55
AT NAT	3	0	0	0	2	9	364	314	159	8	2	1	155	1347	24
AU NAT	4	0	1	1	4	19	527	328	164	9	6	8	210	1570	33
AZ EA	5	2	0	3	0	12	472	311	158	9	5	6	192	1371	22
AZ NAT	0	0	0	0	4	7	365	309	156	2	2	1	137	1346	22
BA NAT	3	0	0	0	4	9	451	302	155	5	5	4	66	1306	17
BB NAT	0	0	0	0	4	12	469	310	157	3	3	4	154	1361	22
BE EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	368	2116	55
BG NAT	1	1	0	0	4	12	471	312	157	7	5	7	185	1370	23
BR NAT	1	0	1	0	4	27	480	319	159	8	8	9	198	1537	27
BY EA	5	2	0	3	0	12	472	311	158	9	5	6	192	1371	22
BY NAT	0	0	0	0	4	7	369	309	157	5	2	2	155	1351	22
CA NAT	4	1	1	3	4	28	540	336	164	12	7	10	272	1651	37
CH EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	368	2116	55
CH NAT	3	0	0	0	2	7	365	313	158	6	2	1	155	1349	23
CN NAT	4	2	0	1	4	23	503	319	160	9	6	12	274	1538	43
CU NAT	0	0	0	0	4	14	450	302	155	3	6	3	72	1302	16
CZ NAT	4	2	0	1	4	15	476	318	158	16	6	7	204	1424	26
DE EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	368	2116	55
DE NAT	3	0	0	0	2	11	367	318	160	10	3	1	195	1391	29
DK EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	369	2116	55
DK NAT	3	0	0	0	2	8	364	315	160	6	2	1	154	1353	24
ES EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	368	2116	55
ES NAT	3	0	0	0	2	11	364	312	160	8	3	3	160	1351	23
EE NAT	0	2	0	1	4	12	469	312	158	7	5	6	189	1389	22
FI EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	367	2116	55
FI NAT	4	0	0	0	2	10	364	316	161	6	2	3	178	1366	24
FR EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	366	2116	55
GB EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	368	2116	55
GB NAT	3	0	0	0	2	11	364	318	160	8	3	1	171	1355	29
GE NAT	0	1	0	0	4	12	469	310	157	3	5	6	166	1364	22

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**KZ**	**LT**	**LU**	**LV**	**MK**	**MX**	**NL**	**NO**	**NZ**	**PL**	**PT**	**RO**	**RU**	**SE**	**SG**
GH AP	0	0	0	0	0	8	390	225	132	4	3	1	109	1053	18
GH NAT	1	0	0	0	0	2	238	163	129	0	2	1	10	781	10
GM AP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GM NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GR EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	366	2116	55
GW NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HU NAT	5	1	0	0	4	13	472	313	158	15	6	9	204	1413	27
ID NAT	0	0	0	0	0	1	68	51	51	0	0	0	2	257	7
IE EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	366	2116	55
IL NAT	3	1	0	0	4	11	468	312	157	8	6	8	166	1400	28
IS NAT	0	0	0	0	4	12	468	319	158	3	5	5	161	1368	26
IT EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	368	2116	55
JP NAT	5	2	1	3	4	27	569	334	163	13	7	10	323	1960	59
KE AP	0	0	0	0	0	10	466	309	157	4	4	4	144	1350	22
KE NAT	0	0	0	0	4	8	365	310	157	2	2	2	145	1347	22
KG EA	5	2	0	3	0	12	472	311	158	9	5	6	192	1371	22
KG NAT	0	0	0	0	4	9	365	310	157	2	2	3	149	1346	22
KP NAT	5	1	0	0	4	16	468	311	151	3	5	6	169	1368	25
KR NAT	5	2	0	2	4	18	510	314	160	9	6	9	261	1529	38
KZ EA	5	2	0	3	0	12	472	311	158	9	5	6	192	1371	22
KZ NAT	0	0	0	0	4	7	365	312	156	2	2	2	157	1342	22
LC NAT	0	0	0	0	4	9	450	301	154	3	3	1	58	1298	17
LK NAT	0	0	0	0	4	12	469	310	156	3	5	3	164	1360	27
LR NAT	0	0	0	0	4	11	468	309	156	3	3	4	162	1356	22
LS AP	0	0	0	0	0	10	467	309	157	4	4	4	144	1350	22
LS NAT	0	0	0	0	4	8	364	310	155	2	2	1	133	1343	22
LT NAT	1	0	0	1	4	12	470	311	157	8	5	7	191	1383	23
LU EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	366	2116	55
LU NAT	0	0	0	0	2	8	364	310	157	5	2	1	149	1349	23
LV NAT	1	2	0	1	4	12	470	311	158	8	5	6	189	1388	22
MC EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	367	2116	55
MD EA	5	2	0	3	0	12	472	311	158	9	5	6	191	1371	22
MD NAT	0	0	0	0	4	9	366	310	157	2	2	5	150	1348	22
MG NAT	0	0	0	0	4	12	468	309	157	3	3	3	163	1361	22
MK NAT	4	1	0	0	4	11	470	313	156	4	5	8	155	1364	22
MN NAT	0	1	0	0	4	11	468	309	157	3	5	4	166	1361	22

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**KZ**	**LT**	**LU**	**LV**	**MK**	**MX**	**NL**	**NO**	**NZ**	**PL**	**PT**	**RO**	**RU**	**SE**	**SG**
MW AP	0	0	0	0	0	10	467	309	157	4	4	4	144	1350	22
MW NAT	0	0	0	0	4	7	365	309	157	2	2	1	142	1345	22
MX NAT	1	0	1	0	4	11	473	314	160	8	7	7	196	1428	28
NL EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	368	2116	55
NO NAT	4	2	1	0	4	13	483	319	161	9	6	6	196	1583	29
NZ NAT	1	0	0	0	4	13	485	317	163	8	6	8	181	1420	31
PL NAT	1	2	0	1	4	15	480	321	160	2	6	9	208	1456	27
PT EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	368	2116	55
PT NAT	0	0	0	0	2	9	364	312	160	5	2	1	150	1349	23
RO NAT	4	1	0	0	4	13	471	312	157	8	5	1	185	1380	27
RU EA	5	2	0	3	0	12	472	311	158	9	5	6	192	1371	22
RU NAT	5	1	0	1	4	11	375	323	160	11	3	6	171	1448	29
SD AP	0	0	0	0	0	10	467	309	157	4	4	4	144	1350	22
SD NAT	0	0	0	0	4	9	364	309	157	2	4	1	152	1347	23
SE EP	5	3	1	5	2	33	627	352	165	29	8	13	369	2116	55
SE NAT	0	0	0	0	2	9	364	314	159	8	2	1	162	1355	25
SG NAT	3	0	0	0	4	14	479	313	159	3	6	5	190	1407	40
SI NAT	3	1	0	0	4	11	471	316	157	8	5	8	180	1377	22
SK NAT	3	2	0	0	4	12	472	315	157	13	5	8	187	1395	26
SL NAT	0	0	0	0	0	2	180	131	75	1	2	1	6	453	11
SZ AP	0	0	0	0	0	10	467	309	157	4	4	4	144	1350	22
TJ EA	5	2	0	3	0	12	472	311	158	9	5	6	192	1371	22
TJ NAT	0	1	0	0	4	7	366	310	157	2	2	2	151	1347	22
TM EA	5	2	0	3	0	12	472	311	158	9	5	6	192	1371	22
TM NAT	0	1	0	0	4	7	365	309	157	2	2	2	134	1347	22
TR NAT	4	0	0	0	4	15	470	312	159	6	5	8	181	1380	27
TT NAT	0	0	0	0	4	13	468	309	157	3	5	3	159	1362	22
UA NAT	0	1	0	3	4	14	471	312	157	12	5	7	205	1378	22
UG AP	0	0	0	0	0	10	467	309	157	4	4	4	144	1350	22
UG NAT	0	0	0	0	4	7	365	309	157	2	4	1	140	1346	22
US NAT	5	3	1	3	4	35	608	349	157	23	7	12	370	1720	49
UZ NAT	0	1	0	0	4	11	469	310	157	3	4	4	168	1362	22
VN NAT	0	0	0	0	4	14	469	311	158	3	3	5	172	1367	30
YU NAT	0	0	0	0	4	2	342	205	142	2	2	2	10	886	14
ZW AP	0	0	0	0	0	6	200	149	79	1	3	1	57	622	13
ZW NAT	0	0	0	0	0	2	152	138	76	0	1	1	6	451	8

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS														
DESIGNATIONS	**KZ**	**LT**	**LU**	**LV**	**MK**	**MX**	**NL**	**NO**	**NZ**	**PL**	**PT**	**RO**	**RU**	**SE**	**SG**
OA*	0	0	0	0	0	140	6538	4326	2198	56	56	42	2030	18844	308
TOTAL NAT	107	36	7	22	236	802	28876	20645	10495	395	274	306	11275	92158	1701
TOTAL EP	85	51	17	85	34	561	10659	5984	2805	493	136	221	6248	35972	935
TOTAL EA**	45	18	0	27	0	108	4248	2799	1422	81	45	54	1726	12339	198
TOTAL AP***	0	0	0	0	0	60	2801	1854	942	24	24	24	864	8100	132
TOTAL DESIGNATIONS	237	105	24	134	274	1541	47278	31774	15961	996	485	609	20186	150528	3001

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'OAPI agit en tant qu'Office désigné: BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG.

** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which EAPO acts as designated Office: AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'OEAB agit en tant qu'Office désigné: AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM.

*** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'ARIPO agit en tant qu'Office désigné: GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW.

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS									
DESIGNATIONS	**SI**	**SK**	**TR**	**UA**	**UZ**	**YU**	**US**	**EP**	**IB**	**TOTAL DESIGNATIONS**
AL NAT	21	11	22	6	1	7	12100	2353	556	25977
AM EA	17	8	20	9	3	9	12007	2546	549	26344
AM NAT	21	10	24	7	1	7	11850	2094	544	24977
AT EP	36	10	22	10	3	11	21710	6252	1585	52075
AT NAT	19	11	24	6	1	8	11235	1939	541	24045
AU NAT	21	10	25	9	2	8	16308	3454	709	34534
AZ EA	17	8	20	9	3	9	12007	2546	549	26345
AZ NAT	21	10	25	6	1	7	11388	2021	534	24286
BA NAT	18	7	16	0	0	9	10602	1942	496	23177
BB NAT	21	10	22	6	1	7	12363	2325	559	26224
BE EP	36	10	22	10	3	11	21713	6253	1587	52116
BG NAT	21	10	25	9	2	9	12394	2722	576	27037
BR NAT	23	10	25	9	2	8	14481	3547	707	31925
BY EA	17	8	20	9	3	9	12007	2546	549	26346
BY NAT	23	10	24	6	1	8	11763	2304	544	25159
CA NAT	23	10	24	9	2	10	19458	4142	788	40297
CH EP	36	10	22	10	3	11	21713	6252	1586	52124
CH NAT	18	10	24	5	2	7	11225	1929	534	23991
CN NAT	24	10	24	10	3	9	15341	3964	977	36534
CU NAT	18	7	16	1	0	7	10466	1918	506	23110
CZ NAT	25	10	24	9	3	9	12782	3326	596	28875
DE EP	36	10	22	10	3	11	21719	6256	1587	52453
DE NAT	20	13	24	6	1	8	11607	1969	547	24818
DK EP	36	10	22	10	3	11	21712	6252	1585	52083
DK NAT	19	10	24	5	1	7	11216	1929	531	23973
ES EP	36	10	22	10	3	11	21715	6253	1587	52140
ES NAT	19	10	25	6	2	8	11231	1929	539	24043
EE NAT	21	10	22	8	2	7	12363	2388	561	26536
FI EP	36	10	22	10	3	11	21712	6251	1583	52072
FI NAT	21	10	24	8	1	7	11486	1973	543	24459
FR EP	36	10	22	10	3	11	21717	6258	1586	52425
GB EP	36	10	22	10	3	11	21719	6256	1586	52441
GB NAT	20	10	25	6	1	7	11656	1941	546	24969
GE NAT	21	10	24	8	1	7	12354	2514	563	26523

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS									
DESIGNATIONS	**SI**	**SK**	**TR**	**UA**	**UZ**	**YU**	**US**	**EP**	**IB**	**TOTAL DESIGNATIONS**
GH AP	12	6	10	4	2	7	9521	1694	443	20292
GH NAT	5	5	1	0	0	4	6035	1062	288	13729
GM AP	1	0	0	0	0	1	0	0	23	74
GM NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	11	45
GR EP	36	10	22	10	3	11	21712	6251	1586	52060
GW NAT	1	0	0	0	0	0	0	0	13	24
HU NAT	23	10	25	9	2	10	12732	3133	603	28443
ID NAT	2	0	0	0	0	0	1772	274	112	4475
IE EP	36	10	22	10	3	11	21713	6250	1586	52061
IL NAT	18	9	20	4	2	8	12618	2754	585	27409
IS NAT	21	10	22	7	1	7	12269	2282	565	26221
IT EP	36	10	22	10	3	11	21715	6257	1587	52278
JP NAT	27	12	25	11	3	9	20960	5643	1551	47357
KE AP	17	7	16	6	2	7	12043	2205	538	25595
KE NAT	19	10	22	4	1	7	11255	2029	536	24185
KG EA	17	8	20	9	3	9	12007	2546	549	26345
KG NAT	21	10	24	7	1	7	11822	2091	542	24909
KP NAT	22	10	25	8	2	7	12149	2295	568	25433
KR NAT	26	10	25	11	2	7	15780	4069	1020	37164
KZ EA	17	8	20	9	3	9	12007	2546	549	26346
KZ NAT	21	11	23	6	1	7	11706	2214	538	24915
LC NAT	17	7	15	0	0	7	10551	1861	486	22890
LK NAT	21	10	21	8	1	7	12334	2342	563	26247
LR NAT	22	10	21	7	1	7	12259	2249	552	26013
LS AP	17	7	16	6	2	7	12042	2205	538	25595
LS NAT	21	10	21	4	1	7	11022	1964	527	23784
LT NAT	21	10	21	9	2	7	12349	2509	563	26624
LU EP	36	10	22	10	3	11	21712	6251	1583	52062
LU NAT	19	10	24	5	1	6	11118	1925	531	23807
LV NAT	21	10	22	9	2	7	12376	2626	565	26789
MC EP	36	10	22	10	3	11	21712	6251	1583	52052
MD EA	17	8	20	9	3	9	12007	2546	549	26344
MD NAT	21	10	24	7	1	7	11831	2101	547	24997
MG NAT	21	10	22	6	1	7	12325	2255	561	26144
MK NAT	21	10	23	9	2	10	12101	2266	557	25991
MN NAT	21	10	22	9	1	7	12341	2262	557	26163

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS									
DESIGNATIONS	**SI**	**SK**	**TR**	**UA**	**UZ**	**YU**	**US**	**EP**	**IB**	**TOTAL DESIGNATIONS**
MW AP	17	7	16	6	2	7	12043	2205	538	25596
MW NAT	19	10	22	5	1	7	11297	2011	535	24183
MX NAT	22	10	24	9	2	8	15367	3298	667	31915
NL EP	36	10	22	10	3	11	21716	6252	1585	52180
NO NAT	22	10	24	7	2	7	13100	3112	605	29233
NZ NAT	22	10	24	8	1	7	13224	2878	603	28636
PL NAT	22	10	25	9	2	11	12779	3224	602	28852
PT EP	36	10	22	10	3	11	21712	6250	1586	52065
PT NAT	19	10	25	5	2	8	11148	1932	532	23899
RO NAT	21	10	25	8	2	10	12472	2760	580	27215
RU EA	17	8	20	9	3	9	12007	2546	549	26346
RU NAT	24	11	25	8	2	9	12596	2843	611	28182
SD AP	17	7	16	6	2	7	12043	2205	538	25596
SD NAT	19	10	22	6	1	7	11308	2017	536	24223
SE EP	36	10	22	10	3	11	21713	6253	1585	52134
SE NAT	20	11	24	5	2	8	11288	1930	539	24110
SG NAT	22	10	25	8	1	7	13459	2869	666	29419
SI NAT	17	10	24	9	2	9	12376	2777	587	27088
SK NAT	24	10	24	8	2	9	12478	2899	581	27571
SL NAT	5	5	1	0	0	4	4247	656	226	9494
SZ AP	17	7	16	6	2	7	12042	2205	538	25595
TJ EA	17	8	20	9	3	9	12007	2546	549	26346
TJ NAT	21	10	24	6	1	7	11698	2061	543	24712
TM EA	17	8	20	9	3	9	12007	2546	549	26346
TM NAT	21	10	25	6	1	7	11602	2044	535	24547
TR NAT	22	11	23	9	2	8	12362	2915	581	27372
TT NAT	21	10	22	6	1	7	12333	2257	557	26138
UA NAT	22	11	25	4	2	10	12565	2867	584	27711
UG AP	17	7	16	6	2	7	12041	2205	538	25594
UG NAT	21	10	22	5	1	7	11163	1994	532	24023
US NAT	31	12	25	10	3	10	6693	5655	668	34897
UZ NAT	21	10	24	8	2	7	12326	2312	554	26244
VN NAT	22	10	24	9	0	7	12450	2407	588	27010
YU NAT	12	5	1	0	0	6	7045	1413	388	16331
ZW AP	5	4	8	2	0	5	5856	993	304	12612
ZW NAT	5	5	1	0	0	3	4077	636	229	9239

	RECEIVING OFFICES/OFFICES RECEPTEURS									
DESIGNATIONS	**SI**	**SK**	**TR**	**UA**	**UZ**	**YU**	**US**	**EP**	**IB**	**TOTAL DESIGNATIONS**
OA*	238	98	238	84	28	98	169398	32186	7616	361198
TOTAL NAT	1383	660	1498	447	96	512	815226	168241	39416	1791471
TOTAL EP	612	170	374	170	51	187	369135	106298	26953	886821
TOTAL EA**	153	72	180	81	27	81	108063	22914	4941	237108
TOTAL AP***	102	42	96	36	12	42	72254	13230	3228	186549
TOTAL DESIGNATIONS	2272	958	2158	736	186	836	1381656	313725	75459	3463147

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'OAPI agit en tant qu'Office désigné: BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG.

** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which EAPO acts as designated Office: AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'OEAB agit en tant qu'Office désigné: AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM.

*** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW.
Ces chiffres correspondent au nombre total de désignations des États suivants pour lesquels l'ARIPO agit en tant qu'Office désigné: GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO
RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

EXEMPLAIRES ORIGINAUX REÇUS PAR OFFICE RÉCEPTEUR
ET PAR LANGUE DE DÉPÔT

(1 January/janvier 1997 — 31 December/décembre 1997)

Receiving Offices **Offices récepteurs**	**Languages of Filing Langues de dépôt**								**Total Number of Record Copies Received** **Nombre total d'exemplaires originaux reçus**
	DE	**EN**	**FR**	**JA**	**SP**	**RU**	**ZH**	**Other Autres**	
AM		1							1
AT	294								294
AU		873							873
BA		1							1
BE	1	39	76					22 (NL)	138
BG		13				1			14
BR		87							87
BY		3				7			10
CA		986	9						995
CH	423		68						491
CN		19					134		153
CU					5				5
CZ	8	36							44
DE	3174								3174
DK	2	425						172 (DA)	599
EE		5							5
ES					324				324
FI		415						419 (FI)	834
FR			2314						2314
GB		3560							3560
GE		3							3
GR	3	40							43
HU	12	77							89
IE		83							83
IL		417							417
IS		4						1 (DA)	5
IT		328							328
JP		308		4507					4815
KE		1							1
KR		292		9					301
KZ		5							5
LT						3			3
LU	1								1
LV		3				2			5
MK		4							4
MX					38				38
NL	1	306						327 (NL)	634
NO		148						209 (NO)	357
NZ		165							165

Receiving Offices Offices récepteurs	Languages of Filing Langues de dépôt								Total Number of Record Copies Received Nombre total d'exemplaires originaux reçus
	DE	EN	FR	JA	SP	RU	ZH	Other Autres	
PL	1	31							32
PT		7	1						8
RO	2	10	1						13
RU		26				381			407
SE		1163						968 (SV)	2131
SG		65							65
SI		36							36
SK		13							13
TR	1	25							26
UA		5				7			12
US		22456							22456
UZ						3			3
YU		12							12
EP[1]	4316	1986	75						6377
IB[2]	65	1471	74	5	3				1618
Total Number of Record Copies Received **Nombre total d'exemplaires originaux reçus**	8304	35953	2618	4521	370	404	134	2118	54422

[1] The record copies received from the European Patent Office related to international applications filed by applicants from States party to the European Patent Convention.
Les exemplaires originaux reçus de l'Office européen des brevets se rapportent aux demandes internationales déposées par des déposants d'États parties à la Convention sur le brevet européen.

[2] The record copies received from the International Bureau in its capacity as receiving Office relate to international applications filed by applicants from the following states: AT, AU, BB, BE, BG, BR, CA, CH, CN, CZ, DE, DK, FI, FR, GB, GR, HU, ID, IE, IL, IS, IT, JP, KR, LI, LK, LU, MC, MX, NL, NO, NZ, PL, PT, RU, SD, SE, SG, SI, SK, US.
Les exemplaires originaux reçus du Bureau international agissant en qualité d'Office récepteur se rapportent aux demandes internationales déposées par des déposants des États suivants: AT, AU, BB, BE, BG, BR, CA, CH, CN, CZ, DE, DK, FI, FR, GB, GR, HU, ID, IE, IL, IS, IT, JP, KR, LI, LK, LU, MC, MX, NL, NO, NZ, PL, PT, RU, SD, SE, SG, SI, SK, US.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

		Page			Page
Fees Payable Under the PCT			Taxes payables en vertu du PCT		
EE	Estonia	9192	EE	Estonie	9193
Information on Contracting States			Informations sur les États contractants		
CA	Canada	9192	CA	Canada	9193
CH	Switzerland	9192	CH	Switzerland	9193
CZ	Czech Republic	9194	CZ	République tchèque	9195
ES	Spain	9194	ES	Espagne	9195
IE	Ireland	9194	IE	Irlande	9195
SG	Singapore	9194	SG	Singapour	9195

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EE Estonia

The **Estonian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Estonian krooni (EEK)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	EEK	1,800
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	EEK	250
National fee:		
For patent:		
Basic fee:	EEK	3,500
Claim fee for each claim in excess of 10:	EEK	200
Additional fee for late furnishing of translation or copy:	EEK	700
Annual fees for the first three years:	EEK	1,800
For utility model:		
Filing fee:	EEK	2,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(EE) page 203, and Summary (EE), page 328]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

CA Canada

The **Canadian Patent Office** has notified changes in its telephone number and Internet address, as follows:

Telephone:	(1-819) 953 97 12 (PCT Office)
Internet:	http://cipo.gc.ca

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(CA), page 31]

CH Switzerland

The **Swiss Federal Intellectual Property Institute** has notified changes in its e-mail and Internet addresses, as follows:

E-mail:	spedition@ipi.ch
Internet:	http://www.ipi.ch http://www.patent-info.com http://www.patent-info.org http://www.patent-info.net http://www.intellectual-property.net

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(CH), page 35]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EE Estonie

L'**Office estonien des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **couronnes estoniennes (EEK)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu). Ces montants sont les suivants :

Taxe de transmission :	EEK	1.800
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	EEK	250
Taxe nationale :		
Pour un brevet :		
Taxe de base :	EEK	3.500
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 11e :	EEK	200
Taxe additionnelle pour remise tardive de la traduction ou de la copie :	EEK	700
Taxes annuelles pour les trois premières années :	EEK	1.800
Pour un modèle d'utilité :		
Taxe de base :	EEK	2.000

[Ces informations modifient la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe C(EE), page 208, et résumé (EE), page 341]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

CA Canada

L'**Office canadien des brevets** a notifié des changements dans son numéro de téléphone et son adresse Internet, comme indiqué ci-dessous :

Téléphone :	(1-819) 953 97 12 (office PCT)
Internet :	http://opic.gc.ca

[Ces informations modifient la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe B1(CA), page 31]

CH Suisse

L'**Institut Fédéral de la Propriété Intellectuelle** a notifié des changements dans ses adresses électronique et Internet, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique :	spedition@ipi.ch
Internet :	http://www.ipi.ch http://www.patent-info.com http://www.patent-info.org http://www.patent-info.net http://www.intellectual-property.net

[Ces informations modifient la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe B1(CH), page 35]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

CZ Czech Republic

The **Industrial Property Office of the Czech Republic** has notified a change in its e-mail address, as follows:

E-mail:	posta@upv.cz

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(CZ), page 43]

ES Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as well as the introduction of an Internet address, as follows:

Telephone:	(34-91) 349 53 00
Facsimile machine:	(34-91) 457 22 80, 349 53 04
Internet:	http://www.oepm.es

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(ES), page 51]

IE Ireland

The **Irish Patents Office** has notified an e-mail address, as follows:

E-mail:	patlib@entemp.irl.gov.ie

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(IE), page 74]

SG Singapore

The **Registry of Patents of Singapore** has notified a new facsimile number, as follows:

Facsimile machine:	(65) 33 90 252 (general) (65) 33 99 230 (patents)

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(SG), page 142]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

CZ République tchèque

L'**Office de la propriété industrielle de la République tchèque** a notifié un changement dans son adresse électronique, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique : posta@upv.cz

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(CZ), page 43]

ES Espagne

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, ainsi que l'introduction d'une adresse Internet, comme indiqué ci-dessous :

Téléphone : (34-91) 349 53 00

Télécopieur : (34-91) 457 22 80, 349 53 04

Internet : http://www.oepm.es

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(ES), page 52]

IE Irlande

L'**Office irlandais des brevets** a notifié une adresse électronique, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique : patlib@entemp.irl.gov.ie

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(IE), page 75]

SG Singapour

L'**Office des brevets de Singapour** a notifié un nouveau numéro de télécopieur, comme indiqué ci-dessous :

Télécopieur : (65) 33 90 252 (questions d'ordre général)
(65) 33 99 230 (brevets)

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(SG), page 144]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
NZ New Zealand	9448	NZ Nouvelle-Zélande	9449
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
AU Australia	9448	AU Australie	9449
BG Bulgaria	9448	BG Bulgarie	9449
GE Georgia	9448	GE Géorgie	9449
MG Madagascar	9450	MG Madagascar	9451
PL Poland	9450	PL Pologne	9451
RU Russian Federation	9450	RU Fédération de Russie	9451
Deposits of Microorganisms Institutions with Which Deposits May Be Made		Dépôts de micro-organismes Institutions auprès desquelles des dépôts peuvent être effectués	
JP Japan	9452	JP Japon	9453

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NZ New Zealand

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **New Zealand dollars (NZD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 1 July 1998.

Search fee (international search by the European Patent Office):	NZD	2,200

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(EP), page 263]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AU Australia

The **Australian Patent Office** has notified changes in its e-mail and Internet addresses, as follows:

E-mail:	pct@ipaustralia.gov.au
Internet:	http://www.ipaustralia.gov.au

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(AU), page 13]

BG Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified a change in its e-mail address, as follows:

E-mail:	bpo@lnd.internet-bg.bg

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(BG), page 24]

GE Georgia

The **Georgian Patent Office** has notified its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.global-erly.net/saqpatenti

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(GE), page 61]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

NZ Nouvelle-Zélande

Conformément à la règle 16.1.d) du PCT, un nouveau montant équivalent, exprimé en **dollars néo-zélandais (NZD)**, a été établi pour la taxe de recherche pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant est applicable à compter du 1er juillet 1998.

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	NZD	2.200

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe D(EP), page 269]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

AU Australie

L'**Office australien des brevets** a notifié des changements dans ses adresses électronique et Internet, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique :	pct@ipaustralia.gov.au
Internet :	http://www.ipaustralia.gov.au

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(AU), page 13]

BG Bulgarie

L'**Office bulgare des brevets** a notifié un changement dans son adresse électronique, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique :	bpo@lnd.internet-bg.bg

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(BG), page 24]

GE Géorgie

L'**Office géorgien des brevets** a notifié son adresse Internet, comme indiqué ci-dessous :

Internet :	http://www.global-erly.net/saqpatenti

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(GE), page 62]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

MG Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(261-20) 226 59 79
Facsimile machine:	(261-20) 226 59 79

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(MG), page 111]

PL Poland

The **Polish Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(48-22) 825 83 49
Facsimile machine:	(48-22) 825 05 81

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(PL), page 130]

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified a change in its location and mailing address, as specified below:

Location and mailing address:	ROSPATENT, Berezhkovskaya nab., 30/1, Moscow 121858, Russian Federation (general) Federalny Institut Promyshlennoi Sobstvennosti, Berezhkovskaya nab., 30/1, Moscow 121858, Russian Federation (application processing)

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(RU), page 136]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

MG Madagascar

L'**Office malgache de la propriété industrielle** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme indiqué ci-dessous :

Téléphone :	(261-20) 226 59 79
Télécopieur :	(261-20) 226 59 79

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(MG), page 113]

PL Pologne

L'**Office polonais des brevets** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme indiqué ci-dessous :

Téléphone :	(48-22) 825 83 49
Télécopieur :	(48-22) 825 05 81

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(PL), page 132]

RU Fédération de Russie

L'**Office russe des brevets** a notifié un changement dans l'adresse de son siège et son adresse postale, comme indiqué ci-dessous :

Siège et adresse postale :	ROSPATENT, Berezhkovskaya nab., 30/1, Moscou 121858, Fédération de Russie (général) Federalny Institut Promyshlennoi Sobstvennosti, Berezhkovskaya nab., 30/1, Moscou 121858, Fédération de Russie (traitement des demandes)

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(RU), page 138]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

JP Japan

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **Japanese Patent Office** has notified changes in the addresses of depositary institutions with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

Institute for Fermentation (IFO)
17-85 Juso-honmachi 2-chome
Yodogawa-ku
Osaka 532-0024
Japan

Institute of Applied Microbiology (IAM)
Culture Collection
Center for Cellular and Molecular Research
Institute of Molecular and Cellular Biosciences
The University of Tokyo
1-1 Yayoi, 1-chome, Bunkyo-ku
Tokyo 113-0032
Japan

National Institute of Bioscience
and Human-Technology (NIBH)
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Higashi 1-chome
Tsukuba-shi
Ibaraki-ken 305-0046
Japan

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex L, pages 297 and 298]

DÉPÔTS DE MICRO-ORGANISMES
INSTITUTIONS AUPRÈS DESQUELLES DES DÉPÔTS PEUVENT ÊTRE EFFECTUÉS

JP Japon

Conformément à la règle 13*bis*.7.b) du PCT, l'**Office japonais des brevets** a notifié des changements dans les adresses des institutions auprès desquelles des dépôts de micro-organismes peuvent être effectués aux fins de la procédure en matière de brevets auprès de cet office. Les nouvelles adresses sont les suivantes :

Institute for Fermentation (IFO)
17-85 Juso-honmachi 2-chome
Yodogawa-ku
Osaka 532-0024
Japon

Institute of Applied Microbiology (IAM)
Culture Collection
Center for Cellular and Molecular Research
Institute of Molecular and Cellular Biosciences
The University of Tokyo
1-1 Yayoi, 1-chome, Bunkyo-ku
Tokyo 113-0032
Japon

National Institute of Bioscience
and Human-Technology (NIBH)
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Higashi 1-chome
Tsukuba-shi
Ibaraki-ken 305-0046
Japon

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe L, pages 307 et 308]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AU Australia	9718	AU Australie	9719
BY Belarus	9718	BY Bélarus	9719
KR Republic of Korea	9718	KR République de Corée	9719
RU Russian Federation	9718	RU Fédération de Russie	9719
SI Slovenia	9720	SI Slovénie	9721
TR Turkey	9720	TR Turquie	9721
EA Eurasian Patent Organization	9720	EA Organisation eurasienne des brevets	9721
EP European Patent Organisation	9722	EP Organisation européenne des brevets	9723
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
GR Greece	9726	GR Grèce	9727
HU Hungary	9726	HU Hongrie	9727
KE Kenya	9726	KE Kenya	9727
KZ Kazakhstan	9726	KZ Kazakhstan	9727
MX Mexico	9726	MX Mexique	9727
NZ New Zealand	9728	NZ Nouvelle-Zélande	9729
SI Slovenia	9728	SI Slovénie	9729
SK Slovakia	9728	SK Slovaquie	9729
UA Ukraine	9730	UA Ukraine	
EA Eurasian Patent Organization	9730	EA Organisation eurasienne des brevets	9731
Receiving Offices		Offices récepteurs	
SI Slovenia	9730	SI Slovénie	9731
Designated (or Elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
UA Ukraine	9730	UA Ukraine	9731
Deposits of Microorganisms Institutions with Which Deposits May Be Made		Dépôts de micro-organismes Institutions auprès desquelles des dépôts peuvent être effectués	
GB United Kingdom	9732	GB Royaume-Uni	9733

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

The **Australian Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Australian dollars (AUD)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	AUD	30

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(AU) page 188]

BY Belarus

The **Belarus Patent Office** has notified changes in some fees in **US dollars (USD)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:		
For patent:		
Claim fee for each dependent claim in excess of 20:		deleted
For utility model:		
Filing fee:	USD	200

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Summary (BY), page 311]

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified new amounts of fees in **Korean won (KRW)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:		
For patent:		
Filing fee:	KRW	39,000
For utility model:		
Filing fee:	KRW	26,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Summary (KR), page 352]

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Russian roubles (RUR)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	RUR	294
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	RUR	63 plus RUR 0.8 for each page in excess of 15, plus RUR 33.6 for mailing

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(RU) page 244]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AU Australie

L'**Office australien des brevets** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **dollars australiens (AUD)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	AUD	30

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(AU), page 192]

BY Bélarus

L'**Office bélarussien des brevets** a notifié des changements dans certaines taxes, exprimées en **dollars des États-Unis (USD)**, payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu) comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :		
Pour un brevet :		
Taxe de revendication pour chaque revendication dépendante à compter de la 21e :		supprimé
Pour un modèle d'utilité :		
Taxe de dépôt :	USD	200

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), résumé (BY), page 323]

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **won coréens (KRW)**, payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :		
Pour un brevet :		
Taxe de dépôt :	KRW	39.000
Pour un modèle d'utilité :		
Taxe de dépôt :	KRW	26.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), résumé (KR), page 369]

RU Fédération de Russie

L'**Office russe des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **roubles russes (RUR)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	RUR	294	
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	RUR	63	plus RUR 0,8 pour chaque page à compter de la 16e, plus RUR 33,6 pour les frais d'expédition

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(RU), page 250]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

SI Slovenia

The **Slovenian Intellectual Property Office** has notified a new amount of a fee in **Slovenian tolars (SIT)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	SIT	22,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(SI) page 248]

TR Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified new amounts of fees in **Turkish liras (TRL)** and **Swiss francs (CHF)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:		
For patent:		
Filing fee:	CHF	200
Fee for grant of letters patent:	TRL	18,000,000
For utility model:		
Filing fee:	CHF	200
First annual fee:	TRL	18,000,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Summary (TR), page 388]

EA Eurasian Patent Organization

The **Eurasian Patent Office** has notified a new amount of a fee in **US dollars (USD)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:		
Claim fee for each claim in excess of 5:	USD	70

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Summary (EA), page 327]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

SI Slovénie

L'**Office slovène de la propriété intellectuelle** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **tolars slovènes (SIT)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	SIT	22.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(SI), page 254]

TR Turquie

L'**Institut turc des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **lires turques (TRL)** et **en francs suisses (CHF)**, payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Pour un brevet :		
Taxe de dépôt :	CHF	200
Taxe de délivrance d'un fascicule de brevet :	TRL	18.000.000
Pour un modèle d'utilité :		
Taxe de dépôt :	CHF	200
Première taxe annuelle :	TRL	18.000.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), résumé (TR), page 411]

EA Organisation eurasienne des brevets

L'**Office eurasien des brevets** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **dollars des États-Unis (USD)**, payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu) comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 6e :	USD	70

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), résumé (EA), page 339]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established new equivalent amounts in **pounds sterling (GBP)**, and **Greek drachmae (GRD)** of fees payable to it, as specified in the revised table which follows (published on two pages). The new equivalent amounts are applicable as from 3 June 1998.

	DEM	**GBP**	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL
Transmittal fee:	200	**68**	690	170	230	900	4 200	202 000
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	60	21	210	50	70	270	1 300	61 000
Search fee (for an international search):	2 200	**753**	7 590	1 850	2 510	9 950	46 100	2 222 000
Preliminary examination fee:	3 000	**1 027**	10 340	2 520	3 430	13 570	62 900	3 030 000
Protest fee:	2 000	**685**	6 900	1 680	2 290	9 050	41 900	2 020 000
Fee for copies (per A4 page):	1.30	**0.40**	4.50	1.10	1.50	5.90	25	1 300
National fee:	250	**86**	860	210	290	1 130	5 200	253 000
Search fee (for a European patent):	1 700	**582**	5 860	1 430	1 940	7 690	35 600	1 717 000
European designation fee:	150	**51**	520	130	170	680	3 100	152 000
Claims fee:	80	**27**	280	70	90	360	1 700	81 000
Examination fee:	2 800	**959**	9 660	2 350	3 200	12 670	58 700	2 828 000
Renewal fee for the third year:	750	**257**	2 590	630	860	3 390	15 700	758 000

(continued on page 9724)

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets** a établi de nouveaux montants équivalents en **livres sterling (GBP)** et en **drachmes grecques (GRD)** de taxes qui doivent lui être payées. Ces nouveaux montants, indiqués dans le tableau révisé qui suit (publié sur deux pages), sont applicables à compter du 3 juin 1998.

	DEM	**GBP**	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL
Taxe de transmission:	200	**68**	690	170	230	900	4 200	202 000
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	60	21	210	50	70	270	1 300	61 000
Taxe de recherche (pour une recherche internationale) :	2 200	**753**	7 590	1 850	2 510	9 950	46 100	2 222 000
Taxe d'examen préliminaire :	3 000	**1 027**	10 340	2 520	3 430	13 570	62 900	3 030 000
Taxe de réserve :	2 000	**685**	6 900	1 680	2 290	9 050	41 900	2 020 000
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4) :	1,30	**0,40**	4,50	1,10	1,50	5,90	25	1 300
Taxe nationale :	250	**86**	860	210	290	1 130	5 200	253 000
Taxe de recherche (pour un brevet européen) :	1 700	**582**	5 860	1 430	1 940	7 690	35 600	1 717 000
Taxe de désignation européenne :	150	**51**	520	130	170	680	3 100	152 000
Taxe de revendication :	80	**27**	280	70	90	360	1 700	81 000
Taxe d'examen :	2 800	**959**	9 660	2 350	3 200	12 670	58 700	2 828 000
Taxe de renouvellement pour la 3e année :	750	**257**	2 590	630	860	3 390	15 700	758 000

(suite à la page 9725)

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

EP European Patent Organisation (Cont'd)

	ATS	ESP	**GRD**	DKK	PTE	IEP	FIM	CYP
Transmittal fee:	1 430	17 200	**35 700**	790	20 700	77	620	61
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	430	5 200	**10 700**	240	6 200	23	180	18
Search fee (for an international search):	15 710	189 700	**392 900**	8 640	227 800	846	6 770	671
Preliminary examination fee:	21 430	258 600	**535 700**	11 790	310 600	1 154	9 230	915
Protest fee:	14 290	172 400	**357 100**	7 860	207 100	769	6 150	610
Fee for copies (per A4 page):	9.30	110	**230**	5.10	135	0.50	4.00	0.40
National fee:	1 790	21 600	**44 600**	980	25 900	96	770	76
Search fee (for a European patent):	12 140	146 600	**303 600**	6 680	176 000	654	5 230	518
European designation fee:	1 070	12 900	**26 800**	590	15 500	58	460	46
Claims fee:	570	6 900	**14 300**	310	8 300	31	250	24
Examination fee:	20 000	241 400	**500 000**	11 000	289 900	1 077	8 620	854
Renewal fee for the third year:	5 360	64 700	**133 900**	2 950	77 700	288	2 310	229

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(EP), page 263, Annex E(EP), page 274, PCT Gazette No. 12/1998, the table published on page 7501, and PCT Gazette No. 55/1997, page 29498]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

EP Organisation européenne des brevets (suite)

	ATS	ESP	**GRD**	DKK	PTE	IEP	FIM	CYP
Taxe de transmission:	1 430	17 200	**35 700**	790	20 700	77	620	61
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	430	5 200	**10 700**	240	6 200	23	180	18
Taxe de recherche (pour une recherche internationale) :	15 710	189 700	**392 900**	8 640	227 800	846	6 770	671
Taxe d'examen préliminaire :	21 430	258 600	**535 700**	11 790	310 600	1 154	9 230	915
Taxe de réserve :	14 290	172 400	**357 100**	7 860	207 100	769	6 150	610
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4) :	9,30	110	**230**	5,10	135	0,50	4,00	0,40
Taxe nationale :	1 790	21 600	**44 600**	980	25 900	96	770	76
Taxe de recherche (pour un brevet européen) :	12 140	146 600	**303 600**	6 680	176 000	654	5 230	518
Taxe de désignation européenne :	1 070	12 900	**26 800**	590	15 500	58	460	46
Taxe de revendication :	570	6 900	**14 300**	310	8 300	31	250	24
Taxe d'examen :	20 000	241 400	**500 000**	11 000	289 900	1 077	8 620	854
Taxe de renouvellement pour la 3e année :	5 360	64 700	**133 900**	2 950	77 700	288	2 310	229

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe D(EP), page 269, annexe E(EP), page 282, de la Gazette du PCT n° 12/1998, le tableau publié à la page 7511, ainsi que de la Gazette du PCT n° 55/1997, page 29558]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

GR Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has informed the International Bureau of the discontinuance of the use of one of its telephone numbers, of its teleprinter and Internet address. The telecommunication means available are now as follows:

Telephone:	(30-1) 618 35 48
Facsimile machine:	(30-1) 681 92 31

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(GR), page 66]

HU Hungary

The **Hungarian Patent Office** has notified its e-mail and Internet addresses, as follows:

E-mail:	mszh@hungary.com
Internet:	http://www.hpo.hu

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(HU), page 70]

KE Kenya

The **Kenya Industrial Property Office** has notified a change in its location, as specified below:

Location:	7th, 8th and 16th Floors, Posta Sacco Plaza, University Way, Nairobi, Kenya

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(KE), page 83]

KZ Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** has notified its e-mail address, as follows:

E-mail:	kazpat@online.ru

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(KZ), page 91]

MX Mexico

The **Mexican Institute of Industrial Property** has notified its e-mail and Internet addresses, as follows:

E-mail:	buzon@impi.gob.mx
Internet:	http://www.impi.gob.mx

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(MX), page 121]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

GR Grèce

L'**Organisation de la propriété industrielle de la Grèce** a informé le Bureau international de l'arrêt de l'utilisation d'un de ses numéros de téléphone, de son téléimprimeur et de son adresse Internet. Les moyens de télécommunication désormais disponibles sont les suivants :

Téléphone : (30-1) 618 35 48

Télécopieur : (30-1) 681 92 31

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(GR), page 67]

HU Hongrie

L'**Office hongrois des brevets** a notifié ses adresses électronique et Internet, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique : mszh@hungary.com

Internet : http://www.hpo.hu

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(HU), page 71]

KE Kenya

L'**Office kényen de la propriété industrielle** a notifié un changement dans l'adresse de son siège, comme indiqué ci-dessous :

Siège : 7th, 8th and 16th Floors, Posta Sacco Plaza, University Way, Nairobi, Kenya

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(KE), page 85]

KZ Kazakhstan

L'**Office kazakh des brevets** a notifié son adresse électronique, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique : kazpat@online.ru

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(KZ), page 93]

MX Mexique

L'**Office mexicain de la propriété industrielle** a notifié ses adresses électronique et Internet, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique : buzon@impi.gob.mx

Internet : http://www.impi.gob.mx

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(MX), page 123]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

NZ New Zealand

The **Intellectual Property Office of New Zealand** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as well as the introduction of an Internet address, as follows:

Telephone:	(64-4) 560 1600
Facsimile machine:	(64-4) 568 0747
Internet:	http://www.iponz.govt.nz

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(NZ), page 128]

SI Slovenia

The **Slovenian Intellectual Property Office** has notified its e-mail address, as well as a modification in its requirements as to the mailing of documents by delivery services other than the postal authorities, as specified below:

E-mail:	sipo@sipo.mzt.si
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(SI), page 144]

SK Slovakia

The **Industrial Property Office of Slovakia** has notified a change in its e-mail address as well as the introduction of an Internet address, as follows:

E-mail:	upv@indprop.gov.sk
Internet:	http://www.indprop.gov.sk

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(SK), page 146]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

NZ Nouvelle-Zélande

L'**Office de la propriété intellectuelle de la Nouvelle-Zélande** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, ainsi que l'introduction d'une adresse Internet, comme indiqué ci-dessous :

Téléphone :	(64-4) 560 1600
Télécopieur :	(64-4) 568 0747
Internet :	http://www.iponz.govt.nz

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(NZ), page 130]

SI Slovénie

L'**Office slovène de la propriété intellectuelle** a notifié son adresse électronique, ainsi qu'un changement dans ses exigences relatives à l'expédition de documents par des entreprises d'acheminement autres que l'administration postale, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique :	sipo@sipo.mzt.si
L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT) ?	Oui

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(SI), page 146]

SK Slovaquie

L'**Office de la propriété industrielle de la Slovaquie** a notifié un changement dans son adresse électronique ainsi que l'introduction d'une adresse Internet, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique :	upv@indprop.gov.sk
Internet :	http://www.indprop.gov.sk

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(SK), page 148]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

UA Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, as specified below:

Location and mailing address:	15, vul. Simii Khokhlovykh, 254119 Kyiv, Ukraine
Telephone:	(380-44) 212 50 82 (Patent Office) (380-44) 458 06 11, 458 06 16 (Receiving Office)
Facsimile machine:	(380-44) 458 06 11 (380-44) 458 06 18

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(UA), page 160]

EA Eurasian Patent Organization

The **Eurasian Patent Office** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone:	(70-95) 928 56 12

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B2(EA), page 176]

RECEIVING OFFICES

SI Slovenia

The **Slovenian Intellectual Property Office** has notified a change, applicable as from 1 July 1998, in its requirements concerning the number of copies required by the receiving Office, as follows:

Number of copies required by the receiving Office:	1

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(SI), page 248]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

UA Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified a change concerning the requirements relating to the language of the translation of the international application for entry into the national phase before the Office. This requirement, applicable as from 1 July 1998, is as follows:

Translation of international application required into:	Ukrainian

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Summary (UA), page 391]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

UA Ukraine

L'**Office ukrainien des brevets** a notifié des changements concernant l'adresse de son siège et son adresse postale, ainsi que ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme indiqué ci-dessous :

Siège et adresse postale :	15, vul. Simii Khokhlovykh, 254119 Kyiv, Ukraine
Téléphone :	(380-44) 212 50 82 (office des brevets) (380-44) 458 06 11, 458 06 16 (office récepteur)
Télécopieur :	(380-44) 458 06 11 (380-44) 458 06 18

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(UA), page 162]

EA Organisation eurasienne des brevets

L'**Office eurasien des brevets** a notifié un changement dans son numéro de téléphone, comme indiqué ci-dessous :

Téléphone :	(70-95) 928 56 12

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B2(EA), page 178]

OFFICES RÉCEPTEURS

SI Slovénie

L'**Office slovène de la propriété intellectuelle** a notifié un changement, applicable à compter du 1er juillet 1998, concernant ses exigences relatives au nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur :	1

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(SI), page 254]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

UA Ukraine

L'**Office ukrainien des brevets** a notifié un changement concernant les exigences relatives à la langue de la traduction de la demande internationale pour l'ouverture de la phase nationale auprès de l'office. Cette exigence, applicable à compter du 1er juillet 1998, est la suivante :

Traduction de la demande internationale requise en :	Ukrainien

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), résumé (UA), page 414]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

GB United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **United Kingdom Patent Office** has notified the deletion from the list of depositary institutions with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure of the "National Collection of Food Bacteria (NCFB)."

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex L, page 298]

DÉPÔTS DE MICRO-ORGANISMES
INSTITUTIONS AUPRÈS DESQUELLES DES DÉPÔTS PEUVENT ÊTRE EFFECTUÉS

GB Royaume-Uni

Conformément à la règle 13*bis*.7.b) du PCT, l'**Office des brevets du Royaume-Uni** a notifié la supression de la liste des institutions auprès desquelles des dépôts de micro-organismes peuvent être effectués aux fins de la procédure en matière de brevets, de la "National Collection of Food Bacteria (NCFB)".

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe L, page 308]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

Page

Fees Payable Under the PCT
EP European Patent Organisation 10216
MW Malawi 10216

Information on Contracting States
DE Germany 10216
GW Guinea-Bissau 10216
MW Malawi 10218

Deposits of Microorganisms
Institutions with Which Deposits May Be Made
BE Belgium 10218
US United States of America 10218

Administrative Instructions Under the PCT
Modification of Annex A—Forms
Form PCT/RO/101 (Request) 10220
Form PCT/IPEA/401 (Demand) 10220

Page

Taxes payables en vertu du PCT
EP Organisation européenne des brevets 10217
MW Malawi 10217

Informations sur les États contractants
DE Allemagne 10217
GW Guinée-Bissau 10217
MW Malawi 10219

Dépôts de micro-organismes
Institutions auprès desquelles des dépôts peuvent être effectués
BE Belgique 10219
US États-Unis d'Amérique 10219

Instructions administratives du PCT
Modification de l'annexe A – formulaires
Formulaire PCT/RO/101 (requête) 10221
Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international) 10221

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Japanese yen (JPY)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 1 July 1998.

Search fee (international search by the European Patent Office):	JPY 167,000

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(EP), page 263]

MW Malawi

The **Department of the Registrar General, Ministry of Justice of Malawi,** has notified new amounts of fees in **Malawian kwacha (MWK)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	MWK 150
National fee:	
Fee for lodging complete specification:	MWK 130

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(MW) page 235, and Summary (MW), page 367]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

DE Germany

The **German Patent Office** has informed the International Bureau of the discontinuance of the use of its teleprinter and of a modification in its requirements as to the acceptance of the filing of documents by means of telecommunication, as follows:

Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(DE), page 45]

GW Guinea-Bissau

The **Directorate of Industrial Property of Guinea-Bissau** has notified changes in its facsimile numbers, as follows:

Facsimile machine:	(245) 20 11 71, 22 22 76, 20 17 69

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1 (GW), page 68]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **yen japonais (JPY)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er juillet 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	JPY	167.000

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe D(EP), page 269]

MW Malawi

Le **Département du Registrar General, Ministère de la justice du Malawi,** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **kwacha malawiens (MWK),** payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu). Ces montants sont les suivants :

Taxe de transmission :	MWK	150
Taxe nationale :		
Taxe pour le dépôt d'une spécification complète :	MWK	130

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe C(MW), page 241, et résumé (MW), page 386]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

DE Allemagne

L'**Office allemand des brevets** a informé le Bureau international de l'arrêt de l'utilisation de son téléimprimeur et d'une modification concernant ses exigences relatives à l'acceptation du dépôt de documents par des moyens de télécommunication, comme suit :

L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Oui, par télécopieur

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe B1(DE), page 45]

GW Guinée-Bissau

La **Direction de la propriété industrielle de la Guinée-Bissau** a notifié des changements dans ses numéros de télécopieur, comme indiqué ci-dessous :

Télécopieur :	(245) 20 11 71, 22 22 76, 20 17 69

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-01/1998 (F), annexe B1(GW), page 69]

MW Malawi

The **Department of the Registrar General, Ministry of Justice of Malawi,** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Location:	Blantyre, Malawi
Mailing address:	P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telephone:	(265) 62 43 55, 62 44 56, 62 46 68, 62 47 95
Facsimile machine:	(265) 62 16 86

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(MW), page 119]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

BE Belgium

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **Industrial Property Office of Belgium** has notified the International Bureau of a change in the name of a depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

Belgian Coordinated Collections of
Microorganisms (BCCM™)
Vakgroep voor Moleculaire Biologie –
Plasmidencollectie (BCCM™/LMBP)
Universiteit Gent
K.L. Ledeganckstraat 35
B-9000 Ghent
Belgium

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex L, page 296]

US United States of America

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **United States Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau of a change in the address of a depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

American Type Culture Collection (ATCC)
10801 University Blvd.
Manassas, Virginia 20110-2209
United States of America

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex L, page 296]

MW Malawi

Le **Département du Registrar General, Ministère de la justice du Malawi,** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et dans son adresse postale, ainsi que dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme indiqué ci-dessous :

Siège :	Blantyre, Malawi
Adresse postale :	P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Téléphone :	(265) 62 43 55, 63 44 56, 62 46 68, 62 47 95
Télécopieur :	(265) 62 16 86

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(MW), page 121]

DÉPÔTS DE MICRO-ORGANISMES
INSTITUTIONS AUPRÈS DESQUELLES DES DÉPÔTS PEUVENT ÊTRE EFFECTUÉS

BE Belgique

Conformément à la règle 13*bis*.7.b) du PCT, l'**Office de la propriété industrielle de la Belgique** a adressé au Bureau international une notification l'informant d'un changement dans le nom d'une institution auprès de laquelle des dépôts de micro-organismes peuvent être effectués aux fins de la procédure en matière de brevets auprès de cet office, comme suit :

Belgian Coordinated Collections of
Microorganisms (BCCM™)
Vakgroep voor Moleculaire Biologie –
Plasmidencollectie (BCCM™/LMBP)
Universiteit Gent
K.L. Ledeganckstraat 35
B-9000 Ghent
Belgique

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe L, page 306]

US États-Unis d'Amérique

Conformément à la règle 13*bis*.7.b) du PCT, l'**Office des brevets et des marques des États-Unis** a adressé au Bureau international une notification l'informant d'un changement dans l'adresse d'une institution auprès de laquelle des dépôts de micro-organismes peuvent être effectués aux fins de la procédure en matière de brevets auprès de cet office, comme suit :

American Type Culture Collection (ATCC)
10801 University Blvd.
Manassas, Virginia 20110-2209
États-Unis d'Amérique

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe L, page 306]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A—FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

As a result of the amendments of the Regulations under the PCT which will enter into force on 1 July 1998 (for detailed explanations of the changes, see the special issue of the *PCT Gazette* No. S-02/1998 (E) of 4 June 1998), the PCT Request Form, the Notes to the request form, the Fee Calculation Sheet (Annex to the request form) as well as the Notes to the fee calculation sheet, have been modified with effect from 1 July 1998. The modifications also take into account modifications of the Administrative Instructions.

Most of the modifications result from the amended Regulations and relate, in particular, to the languages in which international applications may be filed (see Box No. VIII), priority claims and furnishing of priority documents (see Box No. VI), presentation of nucleotide and/or amino acid sequence listings and deposit of biological material (see Box No. VIII). Some of the modifications are aimed at simplifying and harmonizing throughout the Form the terminology used (see Boxes Nos. V, VII and VIII, as well as the Supplemental Box). Finally, some of the modifications are merely of an editorial nature. The Notes have been modified accordingly.

Furthermore, the Request Form has been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Cyprus** (as from 1 April 1998) and **Croatia** (as from 1 July 1998), and the fact that utility models are available in **Belarus**. These modifications concern Box No. V on the second sheet of the Request Form, the Notes to the request form relating to Box No. V and the Notes to the fee calculation sheet (Annex to the request form) relating to the reduction of the international fee for applicants from certain States.

All the sheets of the Request Form, including the Notes to the request form, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated July 1998 (the date of issuance of the sheets) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from 1 July 1998. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and the International Bureau.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The PCT Demand Form, the Notes to the demand form, the Fee Calculation Sheet (Annex to the demand form) and the Notes to the fee calculation sheet have also been modified with effect from 1 July 1998.

Most of the modifications deal with matters raised by the amended Regulations, notably relating to the language(s) in which and the basis on which international preliminary examination may be carried out (see Boxes Nos. IV and VI). Some of the modifications are merely of an editorial nature. The Notes have been modified accordingly.

The Notes to the fee calculation sheet (Annex to the Demand Form) relating to the reduction of the handling fee for applicants from certain States have also been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Croatia**.

All sheets of the Demand Form, including the Notes to the demand form, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated July 1998 (the date of issuance of the sheets) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction). Copies can be obtained free of charge from receiving Offices, International Preliminary Examining Authorities and the International Bureau.

INSTRUCTIONS ADMINISTRATIVES DU PCT
MODIFICATION DE L'ANNEXE A – FORMULAIRES

Formulaire PCT/RO/101 (requête)

Suite aux modifications du règlement d'exécution du PCT qui entreront en vigueur le 1er juillet 1998 (pour avoir des explications détaillées relatives aux changements, se référer au numéro spécial de la *Gazette du PCT* no S-02/1998 (F) du 4 juin 1998), le formulaire de requête PCT, les notes relatives au formulaire de requête, la feuille de calcul des taxes (annexe du formulaire de requête) ainsi que les notes relatives à la feuille de calcul des taxes ont été modifiés avec effet au 1er juillet 1998. Ces modifications ont été élaborées compte tenu des modifications des Instructions administratives.

La plupart des modifications résultent des changements apportés au règlement d'exécution et concernent, en particulier, les langues dans lesquelles les demandes internationales peuvent être déposées (voir le cadre no VIII), les revendications de priorité et la remise des documents de priorité (voir le cadre no VI), la présentation des listages des séquences de nucléotides ou d'acides aminés et le dépôt de matériel biologique (voir le cadre no VIII). Certaines de ces modifications visent à simplifier et à harmoniser la terminologie utilisée dans le formulaire (voir les cadres no V, VII et VIII ainsi que le cadre supplémentaire). Enfin, certaines modifications portent sur de simples changements de forme. Les notes ont été modifiées en conséquence.

De plus, le formulaire de requête a été modifié pour tenir compte de l'entrée en vigueur du PCT pour **Chypre** (le 1er avril 1998) et la **Croatie** (le 1er juillet 1998), et du fait que des modèles d'utilité peuvent être obtenus au **Bélarus**. Ces modifications concernent le cadre no V de la deuxième feuille du formulaire de requête, les notes relatives au cadre no V et les notes relatives à la feuille de calcul des taxes (annexe du formulaire de requête) concernant la réduction de la taxe internationale pour les déposants de certains États.

Toutes les feuilles du formulaire de requête, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives, ont été datées de juillet 1998 (date d'émission des feuilles) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément).

Seule la version mise à jour du formulaire de requête devrait être utilisée pour les demandes internationales déposées à partir du 1er juillet 1998. Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs et du Bureau international.

Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international)

Le formulaire de demande d'examen préliminaire international, les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes (annexe du formulaire de demande d'examen préliminaire international) et les notes y relatives ont été également modifiés avec effet au 1er juillet 1998.

La plupart des modifications portent sur des questions soulevées par les modifications du règlement d'exécution et concernent, notamment, les langues dans lesquelles et la base sur laquelle l'examen préliminaire international peut être effectué (voir les cadres nos IV et VI). Certaines de ces modifications portent sur de simples changements de forme. Les notes ont été modifiées en conséquence.

Les notes relatives à la feuille de calcul des taxes (annexe de la demande d'examen préliminaire international) concernant la réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains États ont été modifiées pour tenir compte de l'entrée en vigueur du PCT pour la **Croatie**.

Toutes les feuilles du formulaire de demande d'examen préliminaire international, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives ont été datées de juillet 1998 (date d'émission des feuilles) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément). Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs, des administrations chargées de l'examen préliminaire international et du Bureau international.

INCLUDES REQUEST AND DEMAND FORMS - TO BE USED ONLY AS FROM 1 JULY 1998

CONTIENT LES FORMULAIRES DE REQUÊTE ET DE DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL - À UTILISER UNIQUEMENT À PARTIR DU 1ER JUILLET 1998

PCT

REQUEST

The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.

For receiving Office use only

International Application No.

International Filing Date

Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or agent's file reference
(if desired) (12 characters maximum)

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

☐ This person is also inventor.

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on a continuation sheet.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Continuation of Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the request.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on another continuation sheet.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **AP** **ARIPO Patent:** **GH** Ghana, **GM** Gambia, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **SD** Sudan, **SZ** Swaziland, **UG** Uganda, **ZW** Zimbabwe, and any other State which is a Contracting State of the Harare Protocol and of the PCT

☐ **EA** **Eurasian Patent:** **AM** Armenia, **AZ** Azerbaijan, **BY** Belarus, **KG** Kyrgyzstan, **KZ** Kazakhstan, **MD** Republic of Moldova, **RU** Russian Federation, **TJ** Tajikistan, **TM** Turkmenistan, and any other State which is a Contracting State of the Eurasian Patent Convention and of the PCT

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **CY** Cyprus, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FI** Finland, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** **BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroon, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* . . . . . .

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AL** Albania . . . . . .
☐ **AM** Armenia . . . . . .
☐ **AT** Austria . . . . . .
☐ **AU** Australia . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaijan
☐ **BA** Bosnia and Herzegovina . . . . . .
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria . . . . . .
☐ **BR** Brazil . . . . . .
☐ **BY** Belarus . . . . . .
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CN** China . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** Czech Republic . . . . . .
☐ **DE** Germany . . . . . .
☐ **DK** Denmark . . . . . .
☐ **EE** Estonia . . . . . .
☐ **ES** Spain . . . . . .
☐ **FI** Finland . . . . . .
☐ **GB** United Kingdom
☐ **GE** Georgia . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambia
☐ **GW** Guinea-Bissau . . . . . .
☐ **HR** Croatia
☐ **HU** Hungary . . . . . .
☐ **ID** Indonesia
☐ **IL** Israel . . . . . .
☐ **IS** Iceland
☐ **JP** Japan . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kyrgyzstan . . . . . .
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea . . . . . .
☐ **KR** Republic of Korea . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Saint Lucia
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lithuania
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Latvia
☐ **MD** Republic of Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** The former Yugoslav Republic of Macedonia . . . . . .
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexico . . . . . .
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand . . . . . .
☐ **PL** Poland . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation . . . . . .
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SG** Singapore
☐ **SI** Slovenia . . . . . .
☐ **SK** Slovakia . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone
☐ **TJ** Tajikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkmenistan . . . . . .
☐ **TR** Turkey . . . . . .
☐ **TT** Trinidad and Tobago . . . . . .
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Uganda . . . . . .
☐ **US** United States of America . . . . . .
☐ **UZ** Uzbekistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yugoslavia . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Check-boxes reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ . . . . . .
☐ . . . . . .

Precautionary Designation Statement: In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all other designations which would be permitted under the PCT except any designation(s) indicated in the Supplemental Box as being excluded from the scope of this statement. The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying that designation and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Supplemental Box *If the Supplemental Box is not used, this sheet should not be included in the request.*

*1. If, in any of the Boxes, **the space is insufficient** to furnish all the information: in such case, write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient, in particular:*

*(i) **if more than two persons are involved as applicants and/or inventors** and no "continuation sheet" is available: in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below;*

*(ii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the indication **"the States indicated in the Supplemental Box"** is checked: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is applicant;*

*(iii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, **the inventor or the inventor/applicant is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America**: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor(s) and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is inventor;*

*(iv) if, in addition to the agent(s) indicated in Box No. IV, there are **further agents**: in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each further agent the same type of information as required in Box No. IV;*

*(v) if, in Box No. V, the name of any State (or OAPI) is accompanied by the indication "**patent of addition**," or "**certificate of addition**," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "**continuation**" or "**continuation-in-part**": in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each State involved (or OAPI), and after the name of each such State (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or filing of the parent application;*

*(vi) if, in Box No. VI, there are **more than three earlier applications whose priority is claimed**: in such case, write "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI;*

*(vii) if, in Box No. VI, **the earlier application is an ARIPO application**: in such case, write "Continuation of Box No. VI", specify the number of the item corresponding to that earlier application and indicate at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed.*

*2. If, with regard to the **precautionary designation statement** contained in Box No. V, the applicant wishes to exclude any State(s) from the scope of that statement: in such case, write "Designation(s) excluded from precautionary designation statement" and indicate the name or two-letter code of each State so excluded.*

*3. If the applicant claims, in respect of any designated Office, the benefits of provisions of the national law concerning **non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty**: in such case, write "Statement concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty" and furnish that statement below.*

Box No. VI PRIORITY CLAIM ☐ Further priority claims are indicated in the Supplemental Box.

Filing date of earlier application *(day/month/year)*	Number of earlier application	Where earlier application is:		
		national application: country	regional application:* regional Office	international application: receiving Office
item (1)				
item (2)				
item (3)				

☐ The receiving Office is requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) *(only if the earlier application was filed with the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office)* identified above as item(s): _____

** Where the earlier application is an ARIPO application, it is mandatory to indicate in the Supplemental Box at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(ii)). See Supplemental Box.*

Box No. VII INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Choice of International Searching Authority (ISA) *(if two or more International Searching Authorities are competent to carry out the international search, indicate the Authority chosen; the two-letter code may be used)*:

ISA /

Request to use results of earlier search; reference to that search *(if an earlier search has been carried out by or requested from the International Searching Authority)*:

Date *(day/month/year)* Number Country *(or regional Office)*

Box No. VIII CHECK LIST; LANGUAGE OF FILING

This international application contains the following **number of sheets**:

request :
description (excluding sequence listing part) :
claims :
abstract :
drawings :
sequence listing part of description :

Total number of sheets :

This international application is **accompanied by** the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ priority document(s) identified in Box No. VI as item(s):
6. ☐ translation of international application into (language):
7. ☐ separate indications concerning deposited microorganism or other biological material
8. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing in computer readable form
9. ☐ other *(specify)*:

Figure of the drawings which should accompany the abstract:

Language of filing of the international application:

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Drawings: ☐ received: ☐ not received:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):
5. International Searching Authority (if two or more are competent): ISA /
6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid.

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the ***PCT Applicant's Guide***, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

The international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office (Article 11(1)(i))—that is, subject to any applicable prescriptions concerning national security, at the choice of the applicant, either:

(i) the receiving Office of, or acting for, a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a resident or national (Rule 19.1(a)(i) or (ii)), or

(ii) the International Bureau of WIPO in Geneva, Switzerland, if the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of the applicants is a resident or national of any PCT Contracting State (Rule 19.1(a)(iii)).

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Rule 11.6(f) and Section 109).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a resident or national of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts (Articles 9 and 11(1)(i) and Rules 18 and 19). If the international application is filed with the International Bureau under Rule 19.1(a)(iii), at least one of the applicants must be a resident or national of any PCT Contracting State.

If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States", below).

Indication Whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 18.1): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (that is, country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. The indication of the nationality is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 18.1): Each applicant's State (that is, country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States, the two-letter codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex K, may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d), 18.3 and 19.2): It is possible to indicate different

applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.*

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (for example, where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Who Can Act as Agent (Article 49 and Rule 83.1*bis*): For each of the receiving Offices, information as to who can act as agent is given in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

Where regional (ARIPO, Eurasian, European and/or OAPI) patents are desired, only one PCT designation fee must be paid for each regional designation made, independently of how many States are covered by each such designation.

AP ARIPO Patent: Note that **SZ Swaziland** can only be designated for the purposes of an ARIPO patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the Harare Protocol can be designated either for a national or an ARIPO patent, or both a national and an ARIPO patent.

EA Eurasian Patent: All PCT Contracting States which are also party to the Eurasian Patent Convention can be designated either for a national or a Eurasian patent, or both a national and a Eurasian patent. Note, however, that it is not possible to designate only some of these States for a Eurasian patent and that any designation of one or more States for a Eurasian patent will be treated as a designation of all the States which are party to both the Convention and the PCT for a Eurasian patent.

EP European Patent: Note that **BE Belgium, CY Cyprus, FR France, GR Greece, IE Ireland, IT Italy**, **MC Monaco and NL Netherlands** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the European Patent Convention can be designated either for a national or a European patent, or both a national and a European patent.

If an ARIPO or a European patent is desired for only some of the Contracting States of the Harare Protocol or the European Patent Convention, respectively, the names of those States for which a regional patent is not desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate for the purposes of a regional patent all PCT Contracting States which are party to the Protocol or the Convention, respectively. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the regional phase, at which stage the corresponding regional designation fees must be paid.

Where any of the States party to the Harare Protocol, the Eurasian Patent Convention or the European Patent Convention and the PCT is designated twice, namely *both* for the purposes of an ARIPO, a Eurasian or a European patent *and* for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the regional patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Extension of EP European Patent to Certain States: If it is intended, at the time of entry into the European regional phase, to request the extension of the subsequently granted European patent to AL Albania, LT Lithuania, LV Latvia, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, RO Romania and/or SI Slovenia (and/or to any other PCT Contracting State for which, on the date of filing of the international application, an extension agreement with the European Patent Organisation is in force), Box No. V must contain ***both*** a designation of the State concerned for the purposes of a national patent and ***also*** a designation, for the purposes of obtaining a European patent, of at least one PCT Contracting State party to the European Patent Convention.

OA OAPI Patent: The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in AU Australia and YU Yugoslavia), "provisional patent" (available in AM Armenia, KG Kyrgyzstan, KZ Kazakhstan, TM Turkmenistan, UZ Uzbekistan), "utility model" (available in AL Albania, AM Armenia, AT Austria, BG Bulgaria, BR Brazil, BY Belarus, CN China, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, ES Spain, FI Finland, GE Georgia, GH Ghana, GW Guinea-Bissau, HU Hungary, JP Japan, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KR Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD Republic of Moldova, MX Mexico, PL Poland, PT Portugal, RU Russian Federation, SK Slovakia, TJ Tajikistan, TR Turkey, UA Ukraine, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "utility certificate" (available in TT Trinidad and Tobago, UG Uganda) or "inventor's certificate" (available in CU Cuba and KP Democratic People's Republic of Korea). Where, in AT Austria, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, FI Finland or SK Slovakia (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in AT Austria, AU Australia, BA Bosnia and Herzegovina, CU Cuba, DE Germany, ES Spain, GE Georgia, IL Israel, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, MW Malawi, NZ New Zealand, SI Slovenia, TR Turkey, YU Yugoslavia, ZW Zimbabwe), "certificate of addition" (available in BR Brazil, MG Madagascar, OA OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in CU Cuba), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in US United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

The two check-boxes located at the bottom of the right-hand column are reserved for designating, for the purposes of a national patent, States which have become party to the PCT after the date appearing at the bottom of the second sheet of the request form; in such a case, the name of the State, preferably preceded by the two-letter code, must be indicated on the dotted line and the corresponding check-box must be marked (together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired).

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement ("Precautionary Designation Statement") indicating the applicant's wish to make, as a matter of precaution, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter code of that State should be indicated in the Supplemental Box. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where 11 designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim(s) (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *date* on which the earlier application from which priority is claimed was filed and the

number it was assigned. Note that that date must fall within the period of 12 months preceding the international filing date.

Where the earlier application is a national application, the *country* party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property in which that earlier application was filed must be indicated. Where the earlier application is a regional application, the *regional Office* concerned must be indicated. Where the earlier application is an international application, the *receiving Office* with which that earlier application was filed must be indicated.

Where the earlier application is a regional application (other than an ARIPO application), or an international application, the priority claim may also, if the applicant so wishes, indicate one or more countries party to the Paris Convention for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(i)); such an indication is not, however, mandatory. Such indication(s), if made, should be made in the Supplemental Box. Where the earlier application is an ARIPO application, at least one country party to the Paris Convention for which that earlier application was filed must be indicated in the Supplemental Box (Rule 4.10(b)(ii)).

As to the possibility of correcting or adding a priority claim, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part.

Certified Copy of Earlier Application (Rule 17.1): A certified copy of each earlier application the priority of which is claimed (priority document) must be submitted by the applicant, irrespective of whether that earlier application is a national, regional or international application. The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the (earliest) priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made. Any priority document received by the International Bureau after the expiration of the 16-month time limit but before the date of international publication shall be considered to have been received on the last day of that time limit (Rule 17.1(a)).

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office (not later than 16 months after the priority date) to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made (see Rule 17.1(b)).

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order and separated by periods, slants or hyphens, for example, "25 March 1998 (25.03.98)", "25 March 1998 (25/03/98)" or "25 March 1998 (25-03-98)".

BOX No. VII

Choice of International Searching Authority (ISA) (Rules 4.1(b)(vi) and 4.14*bis*): If two or more International Searching Authorities are competent for carrying out the international search in relation to the international application—depending on the language in which that application is filed and the receiving Office with which it is filed—the name of the competent Authority chosen by the applicant must be indicated in the space provided, either by its full name or two-letter code.

Request to Use Results of Earlier Search; Reference to that Search (Rules 4.11 and 41.1): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the ISA can retrieve the results easily. Where those results can be used, the ISA may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals. Note that, where the application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, such sequences must be presented as a separate part of the description ("sequence listing part of description") in accordance with the standard provided in Annex C of the Administrative Instructions.

Where the international application is accompanied by certain items, the applicable check-boxes must be marked and any applicable indication must be made at the end of the relevant line; detailed explanations are provided below only in respect of those items which so require.

Check-box No. 3: Mark this check-box where a copy of a general power of attorney is filed with the international application; where the general power of attorney has been deposited with the receiving Office, and that Office has accorded to it a reference number, that number may be indicated.

Check-box No. 4: Mark this check-box where a statement explaining the lack of signature of an inventor/applicant for the purposes of the United States of America is furnished together with the international application (see also Notes to Box No. IX).

Check-box No. 6: Mark this check-box where a translation of the international application for the purposes of international search (Rule 12.3) is filed together with the international application and indicate the language of that translation.

Check-box No. 7: Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganism and/or other biological material is filed with the international application. For certain States (see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex L), Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description. If the relevant indications (which may be contained on a separate sheet or on Form PCT/RO/134) form part of the international application, do not mark this check-box (for further information, see Rule 13*bis* and Section 209).

Check-box No. 8: Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the ISA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 8 must be marked.

Language of Filing of the International Application (Rules 12.1(a) and 20.4(c) and (d))**:** With regard to the language in which the international application is filed, for the purposes of according an international filing date, it is, subject to the following sentence, sufficient that the description and the claims are in the language, or one of the languages, accepted by the receiving Office for the filing of international applications; that language should be indicated in that check-box (as regards the language of the abstract and any text matter in the drawings, see Rules 26.3*ter*(a) and (b); as regards the language of the request, see Rules 12.3(c) and 26.3*ter*(c) and (d)). Note that where the international application is filed with the United States Patent and Trademark Office as receiving Office, for the purposes of according an international filing date, all elements of the international application (request, description, claims, abstract, text matter of drawings) must be in English except that the free text in any sequence listing part of the description, complying with the standard set out in Annex C of the Administrative Instructions, may be in a language other than English.

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not filed with the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by the other applicant(s). The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is furnished with the international application, check-box No. 4 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the language of filing of the international application provided that, where the international application is to be published in the language of a translation required under Rule 12.3, such letter should be in the language of that translation; however, the receiving Office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA must be in the same language as the international application to which it relates if this language is Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish; otherwise it must be in English. However, the ISA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request; the description (excluding the sequence listing part, if any); the claim(s); the abstract; the drawings (if any); the sequence listing part of the description (if any).

All sheets of the description (excluding the sequence listing part), claims and abstract must be numbered in consecutive Arabic numerals, which must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3). For numbering of the sheets of the sequence listing part of the description, see Section 207.

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the sheets of the description (excluding the sequence listing part, if any), claim(s), abstract, drawings and sequence listing part of the description (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application.

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Request

For receiving Office use only

International application No.

Date stamp of the receiving Office

Applicant's or agent's file reference

Applicant

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

1. TRANSMITTAL FEE . . . . . T

2. SEARCH FEE . . . . . S

International search to be carried out by _____

(If two or more International Searching Authorities are competent in relation to the international application, indicate the name of the Authority which is chosen to carry out the international search.)

3. INTERNATIONAL FEE

Basic Fee

The international application contains _____ sheets.

first 30 sheets b1

_____ x _____ = b2

remaining sheets additional amount

Add amounts entered at b1 and b2 and enter total at B . . . . B

Designation Fees

The international application contains _____ designations.

_____ x _____ = D

number of designation fees payable *(maximum 11)* amount of designation fee

Add amounts entered at B and D and enter total at I I

(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the international fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the total to be entered at I is 25% of the sum of the amounts entered at B and D.)

4. FEE FOR PRIORITY DOCUMENT *(if applicable)* . . . . . P

5. TOTAL FEES PAYABLE . . . . . TOTAL

Add amounts entered at T, S, I and P, and enter total in the TOTAL box

☐ The designation fees are not paid at this time.

MODE OF PAYMENT

☐ authorization to charge deposit account (see below)
☐ bank draft
☐ coupons
☐ cheque
☐ cash
☐ other *(specify):*
☐ postal money order
☐ revenue stamps

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION *(this mode of payment may not be available at all receiving Offices)*

The RO/ _____

☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account No. Date *(day/month/year)* Signature

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET
(ANNEX TO FORM PCT/RO/101)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete the sheet by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

Information about the applicable fees payable can be obtained from the receiving Office. The amounts of the international and search fees may change due to currency fluctuations. Applicants are advised to check what are the latest applicable amounts. All fees, except in some cases the designation fee, must be paid within one month from the date of receipt of the international application. See below for further details concerning the possibility of later payment of the designation fee.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Box T: Transmittal Fee for the benefit of the receiving Office (Rule 14.1): The amount of the transmittal fee, if any, is fixed by the receiving Office. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box S: Search Fee for the benefit of the International Searching Authority (ISA) (Rule 16.1): The amount of the search fee is fixed by the ISA. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex D.

Where two or more ISAs are competent, the applicant must indicate his choice in the space provided for this purpose and pay the amount of the international search fee fixed by the ISA chosen. Information on the competent ISA and whether the applicant has a choice between two or more ISAs is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box I: International Fee for the benefit of the International Bureau (Rule 15): The international fee consists of a basic fee and as many designation fees as there are specific designations under Rule 4.9(a) in Box No. V of the request. The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in Swiss francs in the Schedule of Fees and the applicable amounts of those fees in other currencies are as published in the *PCT Gazette* (Rule 15.2). Information about those fees is also contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Reduction of the International Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the international fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the international fee (basic fee and designation fees) is automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Boxes Nos. II and III of the request.

The fee reduction is available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CU Cuba, CZ Czech Republic, EE Estonia, GA Gabon, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the International Fee (Basic Fee and Designation Fees) in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the international fee, the total to be entered at box I is 25% of the sum of the amounts entered at boxes B and D (see below).

Box B: Basic Fee. The amount of the basic fee depends on the total number of sheets of the international application, in Box No. VIII of the request. The basic fee must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office.

Box D: Designation Fees. Subject to what is said below, the number of designation fees due corresponds to the number of check-boxes marked in Box No. V of the request.

The number of designation fees which are due is the same as the number of national patents and regional patents in respect of which specific designations under Rule 4.9(a) are made. Only one designation fee is due for the designation AP, the designation EA, the designation EP or the designation OA, irrespective of the number of States for which an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent or an OAPI patent, respectively, is sought.

Where any States are designated twice (once for the purposes of an ARIPO patent, a Eurasian patent or a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the ARIPO patent, the Eurasian patent or the European patent and a further designation fee in respect of each national patent or other title of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Any designation, in excess of 11 designations for which the fee is due, is free of charge. Therefore, the maximum amount to be indicated in box D is 11 times the amount of the designation fee. If, for example, 15 national patents and four regional patents (an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent and an OAPI patent) are sought (totalling 19 designations), the figure to be indicated in box D is 11 times the amount of the designation fee.

The designation fees must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office or one year from the priority date, whichever time limit expires later.

Box P: Fee for Priority Document (Rule 17.1(b)): Where the applicant has requested, by marking the applicable check-box in Box No. VI of the request, that the receiving Office prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application the priority of which is claimed, the amount of the fee prescribed by the receiving Office for such service may be entered (for information, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C).

If that fee is not paid at the latest before the expiration of 16 months from the priority date, the receiving Office may consider the request under Rule 17.1(b) as not having been made.

Total Box: The total of the amounts entered in boxes T, S, I and P should be entered in this box. If the applicant so wishes, the currency in which the fees are paid may be indicated next to or in the total box.

Later Payment of Designation Fees: Where the time limit of one year from the priority date expires later than one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office, and the applicant wishes to delay the payment of the designation fees, it is recommended that the corresponding check-box be marked.

MODE OF PAYMENT

In order to help the receiving Office identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended that the applicable check-box(es) be marked.

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The receiving Office will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

PCT

REQUETE

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale n°

Date du dépôt international

Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"

Référence du dossier du déposant ou du mandataire *(facultatif)* *(12 caractères au maximum)*

Cadre n° I TITRE DE L'INVENTION

Cadre n° II DEPOSANT

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

☐ Cette personne est aussi inventeur.

n° de téléphone

n° de télécopieur

n° de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'Etat) :

Domicile (nom de l'Etat) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les Etats désignés ☐ tous les Etats désignés sauf les Etats-Unis d'Amérique ☐ les Etats-Unis d'Amérique seulement ☐ les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire

Cadre n° III AUTRE(S) DEPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :

☐ déposant seulement

☐ déposant et inventeur

☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :

Domicile (nom de l'Etat) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les Etats désignés ☐ tous les Etats désignés sauf les Etats-Unis d'Amérique ☐ les Etats-Unis d'Amérique seulement ☐ les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.

Cadre n° IV MANDATAIRE OU REPRESENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme: ☐ mandataire ☐ représentant commun

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

n° de téléphone

n° de télécopieur

n° de téléimprimeur

☐ **Adresse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Suite du cadre nº III AUTRE(S) DEPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :

Domicile (nom de l'Etat) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les Etats désignés ☐ tous les Etats désignés sauf les Etats-Unis d'Amérique ☐ les Etats-Unis d'Amérique seulement ☐ les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :

Domicile (nom de l'Etat) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les Etats désignés ☐ tous les Etats désignés sauf les Etats-Unis d'Amérique ☐ les Etats-Unis d'Amérique seulement ☐ les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :

Domicile (nom de l'Etat) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les Etats désignés ☐ tous les Etats désignés sauf les Etats-Unis d'Amérique ☐ les Etats-Unis d'Amérique seulement ☐ les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :

Domicile (nom de l'Etat) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les Etats désignés ☐ tous les Etats désignés sauf les Etats-Unis d'Amérique ☐ les Etats-Unis d'Amérique seulement ☐ les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Cadre nº V DESIGNATION D'ETATS

Les désignations suivantes sont faites conformément à la règle 4.9.a) *(cocher les cases appropriées; une au moins doit l'être)* :

Brevet régional

☐ **AP** **Brevet ARIPO : GH** Ghana, **GM** Gambie, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **SD** Soudan, **SZ** Swaziland, **UG** Ouganda, **ZW** Zimbabwe et tout autre Etat qui est un Etat contractant du Protocole de Harare et du PCT

☐ **EA** **Brevet eurasien : AM** Arménie, **AZ** Azerbaïdjan, **BY** Bélarus, **KG** Kirghizistan, **KZ** Kazakhstan, **MD** République de Moldova, **RU** Fédération de Russie, **TJ** Tadjikistan, **TM** Turkménistan et tout autre Etat qui est un Etat contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT

☐ **EP** **Brevet européen : AT** Autriche, **BE** Belgique, **CH et LI** Suisse et Liechtenstein, **CY** Chypre, **DE** Allemagne, **DK** Danemark, **ES** Espagne, **FI** Finlande**, FR** France, **GB** Royaume-Uni, **GR** Grèce, **IE** Irlande, **IT** Italie, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Pays-Bas, **PT** Portugal, **SE** Suède et tout autre Etat qui est un Etat contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT

☐ **OA** **Brevet OAPI : BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo et tout autre Etat qui est un Etat membre de l'OAPI et un Etat contractant du PCT *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)* . . . . . .

Brevet national *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée) :*

☐ **AL** Albanie . . . . . .
☐ **AM** Arménie . . . . . .
☐ **AT** Autriche . . . . . .
☐ **AU** Australie . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaïdjan
☐ **BA** Bosnie-Herzégovine . . . . . .
☐ **BB** Barbade
☐ **BG** Bulgarie . . . . . .
☐ **BR** Brésil . . . . . .
☐ **BY** Bélarus . . . . . .
☐ **CA** Canada
☐ **CH et LI** Suisse et Liechtenstein
☐ **CN** Chine . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** République tchèque . . . . . .
☐ **DE** Allemagne . . . . . .
☐ **DK** Danemark . . . . . .
☐ **EE** Estonie . . . . . .
☐ **ES** Espagne . . . . . .
☐ **FI** Finlande . . . . . .
☐ **GB** Royaume-Uni
☐ **GE** Géorgie . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambie
☐ **GW** Guinée-Bissau . . . . . .
☐ **HR** Croatie
☐ **HU** Hongrie . . . . . .
☐ **ID** Indonésie
☐ **IL** Israël . . . . . .
☐ **IS** Islande
☐ **JP** Japon . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kirghizistan . . . . . .
☐ **KP** République populaire démocratique de Corée . . . . . .
☐ **KR** République de Corée . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Sainte-Lucie
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Libéria
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lituanie
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Lettonie
☐ **MD** République de Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** Ex-République yougoslave de Macédoine . . . . . .
☐ **MN** Mongolie
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexique . . . . . .
☐ **NO** Norvège
☐ **NZ** Nouvelle-Zélande . . . . . .
☐ **PL** Pologne . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Roumanie
☐ **RU** Fédération de Russie . . . . . .
☐ **SD** Soudan
☐ **SE** Suède
☐ **SG** Singapour
☐ **SI** Slovénie . . . . . .
☐ **SK** Slovaquie . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone
☐ **TJ** Tadjikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkménistan . . . . . .
☐ **TR** Turquie . . . . . .
☐ **TT** Trinité-et-Tobago . . . . . .
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Ouganda . . . . . .
☐ **US** Etats-Unis d'Amérique . . . . . .
☐ **UZ** Ouzbékistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yougoslavie . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Cases réservées pour la désignation (aux fins d'un brevet national) d'Etats qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :

☐ . . . . . .
☐ . . . . . .

Déclaration concernant les désignations de précaution : outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. *(Pour confirmer une désignation, il faut déposer une déclaration contenant la désignation en question et payer les taxes de désignation et de confirmation. La confirmation doit parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)*

Cadre supplémentaire *Si le cadre supplémentaire n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.*

1. Si ***l'un des cadres*** *du présent formulaire* ***ne suffit pas*** *à contenir tous les renseignements : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº..." [préciser le numéro du cadre] et fournir les renseignements conformément aux instructions données dans le cadre dans lequel la place était insuffisante; en particulier :*

i) ***si plus de deux personnes sont en cause comme déposants ou inventeurs*** *et que l'on ne dispose d'aucune "feuille annexe" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº III" et fournir pour chaque personne supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº III. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous;*

ii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, la case ***"les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire"*** *est cochée : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des déposants en cause et, à côté de chaque nom, le ou les Etats pour lesquels la personne mentionnée a la qualité de déposant (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, ***l'inventeur ou l'inventeur/déposant n'a pas la qualité d'inventeur pour tous les Etats désignés ou pour les Etats-Unis d'Amérique*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des inventeurs et, à côté de chaque nom, le ou les Etats pour lesquels la personne mentionnée a la qualité d'inventeur (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iv) si, en plus du ou des mandataires indiqués dans le cadre nº IV, il y a ***d'autres mandataires*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº IV" et fournir pour chaque mandataire supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº IV;*

*v) si, dans le cadre nº V, le nom d'un Etat (ou de l'OAPI) est assorti de la mention "****brevet d'addition****" ou "****certificat d'addition****" ou si, dans le cadre nº V le nom des Etats-Unis d'Amérique est assorti de la mention "****continuation****" ou "****continuation-in-part****" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº V" ainsi que le nom de chaque Etat en cause (ou de l'OAPI) en précisant après chaque nom le numéro du titre principal ou de la demande principale ainsi que la date de délivrance du titre principal ou la date de dépôt de la demande principale;*

vi) si, dans le cadre nº VI, ***la priorité de plus de trois demandes antérieures est revendiquée*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI" et fournir pour chaque demande antérieure supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº VI;*

vii) si, dans le cadre nº VI, ***la demande antérieure est une demande ARIPO*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI", préciser le point correspondant à cette demande antérieure et indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lequel cette demande antérieure a été déposée.*

2. Si, en ce qui concerne la ***déclaration concernant les désignations de précaution*** *contenue dans le cadre nº V, le déposant souhaite exclure un ou plusieurs Etats de la portée de cette déclaration : dans ce cas, indiquer "Désignations exclues de la portée de la déclaration concernant les désignations de précaution" et fournir le nom ou le code à deux lettres de chaque Etat concerné.*

3. Si le déposant revendique, à l'égard d'un office désigné, le bénéfice de dispositions de la législation nationale concernant des ***divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté*** *: dans ce cas, indiquer "Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté" et rédiger au dessous cette déclaration.*

Cadre nº VI REVENDICATION DE PRIORITE ☐ D'autres revendications de priorité sont indiquées dans le cadre supplémentaire.

Date de dépôt de la demande antérieure *(jour/mois/année)*	Numéro de la demande antérieure	Lorsque la demande antérieure est une :		
		demande nationale : pays	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur
(1)				
(2)				
(3)				

☐ L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau international une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures *(seulement si la demande antérieure a été déposée auprès de l'office qui, aux fins de la présente demande internationale, est l'office récepteur)* indiquées ci-dessus au(x) point(s) : _____

** Si la demande antérieure est une demande ARIPO, il est obligatoire d'indiquer dans le cadre supplémentaire au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lequel cette demande antérieure a été déposée (règle 4.10.b)ii)). Voir le cadre supplémentaire.*

Cadre nº VII ADMINISTRATION CHARGEE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) *(si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale, indiquer l'administration choisie; le code à deux lettres peut être utilisé) :*

ISA /

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche *(si une recherche antérieure a été effectuée par l'administration chargée de la recherche internationale ou demandée à cette dernière) :*

Date *(jour/mois/année)* Numéro Pays *(ou office régional)*

Cadre nº VIII BORDEREAU; LANGUE DE DEPOT

La présente demande internationale contient le **nombre de feuilles** suivant :

requête :
description (sauf partie réservée au listage des séquences) :
revendications :
abrégé :
dessins :
partie de la description réservée au listage des séquences : _____
Nombre total de feuilles :

Le ou les éléments cochés ci-après **sont joints à** la présente demande internationale :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre nº VI au(x) point(s) :
6. ☐ traduction de la demande internationale en (langue) :
7. ☐ indications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés
8. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
9. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé :

Langue de dépôt de la demande internationale :

Cadre nº IX SIGNATURE DU DEPOSANT OU DU MANDATAIRE

A côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'office récepteur

1. Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :
2. Dessins : ☐ reçus : ☐ non reçus :
3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale :
4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :
5. Administration chargée de la recherche internationale (si plusieurs sont compétentes) : ISA /
6. ☐ Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche.

Réservé au Bureau international

Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE REQUETE (PCT/RO/101)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de requête. On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le ***Guide du déposant du PCT***, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du Traité de coopération en matière de brevets (PCT), du règlement d'exécution et des Instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de requête et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire; les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre noire (règle 11.9.a) et b)).

OU DEPOSER LA DEMANDE INTERNATIONALE

Il faut que la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé et, le cas échéant, dessins) soit déposée auprès d'un office récepteur compétent (article 11.1)i)), c'est-à-dire sous réserve des dispositions applicables en matière de défense nationale et au choix du déposant,

i) l'office récepteur d'un Etat contractant du PCT ou l'office agissant pour un tel Etat, dans lequel le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié ou dont il a la nationalité (règle 19.1.a)i) ou ii)), ou

ii) le Bureau international de l'OMPI à Genève (Suisse) si le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié dans l'un quelconque des Etats contractants du PCT ou a la nationalité d'un tel Etat (règle 19.1.a.iii)).

REFERENCE DU DOSSIER DU DEPOSANT OU DU MANDATAIRE

Il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle **référence de dossier**. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'office récepteur ou toute autre administration internationale peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (règle 11.6.f); instruction 109).

CADRE N° I

Titre de l'invention (règles 4.3 et 5.1.a)) : le titre doit être bref (de préférence de deux à sept mots lorsqu'il est établi ou traduit en anglais) et précis. Il doit être identique à celui qui figure en tête de la description.

CADRES N°S II ET III

Remarque générale : l'un au moins des déposants mentionnés doit être domicilié dans un Etat contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit, ou avoir la nationalité d'un tel Etat (articles 9 et 11.1)i) et règles 18 et 19). Si la demande internationale est déposée auprès du Bureau international en vertu de la règle 19.1.a)iii), l'un au moins des déposants doit être domicilié dans un Etat contractant du PCT ou avoir la nationalité d'un tel Etat.

Si les Etats-Unis d'Amérique sont désignés, tous les inventeurs doivent être mentionnés comme déposants (et aussi comme inventeurs) pour cette désignation (voir, ci-après, "Déposants différents pour différents Etats désignés").

Indication visant à établir si une personne est déposant ou inventeur, ou les deux à la fois (règles 4.5.a) et 4.6.a) et b)) :

Case "Cette personne est aussi inventeur" (cadre n° II) : cocher cette case si la personne mentionnée est aussi l'inventeur ou l'un des inventeurs; ne pas la cocher si le déposant est une personne morale.

Case "déposant et inventeur" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a les deux qualités, celle de déposant et celle d'inventeur; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Case "déposant seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée est une personne morale ou si elle n'a pas aussi la qualité d'inventeur.

Case "inventeur seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a la qualité d'inventeur mais pas celle de déposant; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Dans le cadre n° III, il faut que l'une des trois cases soit cochée pour chaque personne mentionnée.

Une personne ne doit être mentionnée qu'une seule fois dans les cadres n° II et III, même si elle est à la fois déposant et inventeur.

Noms et adresses (règle 4.4) : le nom de famille (de préférence en lettres majuscules) doit précéder le ou les prénoms. Les titres et les diplômes universitaires ne doivent pas être mentionnés. Les personnes morales doivent être nommées par leurs désignations officielles complètes.

L'adresse doit être indiquée de manière à permettre une distribution postale rapide; elle doit comprendre toutes les unités administratives pertinentes (jusques et y compris le numéro de la maison, s'il y en a un), le code postal, s'il y en a un, et le nom du pays.

Il ne peut être indiqué qu'une seule adresse par personne. En ce qui concerne l'indication d'une adresse spéciale pour la correspondance, voir les notes relatives au cadre n° IV.

Pour permettre une communication rapide avec le déposant, il y a lieu d'indiquer les **numéros de téléphone, de télécopieur ou de téléimprimeur** de la personne mentionnée dans le cadre n° II. Tout numéro de ce type doit comporter les indicatifs de pays et de zone en vigueur.

Nationalité (règles 4.5.a) et b) et 18.1) : la nationalité de chaque déposant doit être indiquée au moyen du nom de l'Etat dont l'intéressé est ressortissant. Une personne morale constituée conformément à la législation d'un Etat contractant est considérée comme ayant la nationalité de cet Etat. L'indication de la nationalité n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Domicile (règles 4.5.a) et c) et 18.1) : le domicile de chaque déposant doit être indiqué au moyen du nom de l'Etat où l'intéressé a son domicile. Si, cependant, le domicile n'est pas indiqué, l'Etat du domicile sera présumé être le même que celui qui est indiqué dans l'adresse. La possession d'un établissement industriel ou commercial effectif et sérieux dans un Etat est considérée comme constituant domicile dans cet Etat. L'indication du domicile n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Nom des Etats (instruction 115) : pour indiquer le nom des Etats, on peut utiliser le code à deux lettres qui figure dans la norme ST.3 de l'OMPI et dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe K.

Déposants différents pour différents Etats désignés (règles 4.5.d), 18.3 et 19.2) : il est possible d'indiquer des déposants différents pour différents Etats désignés. L'un au moins des déposants indiqués—quels que soient l'Etat ou les Etats désignés pour lesquels il est indiqué—doit être ressortissant d'un Etat contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit ou avoir son domicile dans un tel Etat. *Lorsque les Etats-Unis d'Amérique sont l'un des Etats désignés, tous les inventeurs doivent être indiqués comme déposants pour les Etats-Unis d'Amérique et la case "Cette personne est aussi inventeur" (dans le cadre n° II) ou "déposant et inventeur" (dans le cadre n° III) doit être cochée.*

Afin d'indiquer les Etats désignés pour lesquels une personne est déposant, il y a lieu de cocher la case appropriée (une seule case par personne). La case "les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire" doit être cochée lorsque aucune des trois autres cases ne convient; en pareil cas, le nom de la personne doit être repris dans le cadre supplémentaire et assorti de l'indication des Etats pour lesquels cette personne est déposant (voir le point 1.ii) de ce cadre).

Mention de l'inventeur (règle 4.1.a)v) et c)i)) : le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être indiqués lorsque la législation nationale d'un Etat désigné au moins exige la communication du nom de celui-ci lors du dépôt; pour plus de précisions, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, annexes B1 et B2. Il est vivement recommandé de toujours indiquer le nom de l'inventeur.

Inventeurs différents pour différents Etats désignés (règle 4.6.c)) : des personnes différentes peuvent être indiquées en tant qu'inventeurs pour différents Etats désignés (par exemple, lorsque, en la matière, les exigences des législations nationales des Etats désignés diffèrent); en pareil cas, il y a lieu d'utiliser le cadre supplémentaire (voir le point 1.iii) de ce cadre). En l'absence d'indication, il sera supposé que l'inventeur ou les inventeurs mentionnés ont la qualité d'inventeur pour tous les Etats désignés.

CADRE N° IV

Qui peut agir en qualité de mandataire ? (article 49 et règle 83.1*bis*) : pour chacun des office récepteurs, on trouvera, dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C, des informations sur le point de savoir qui peut agir en qualité de mandataire.

Mandataire ou représentant commun (règles 4.7, 4.8, 90.1 et 90.2 et instruction 108) : cocher la case appropriée pour indiquer si la personne mentionnée est (ou a été) désignée comme "mandataire" ou "représentant commun" (le "représentant commun" doit être l'un des déposants). Pour ce qui est de la façon d'indiquer les noms et adresses (y compris le nom des Etats), il convient de se reporter aux notes relatives aux cadres n°s II et III. Lorsque plusieurs mandataires sont indiqués, il faut mentionner en premier lieu celui à qui la correspondance doit être adressée. S'il y a plusieurs déposants mais aucun mandataire commun désigné pour les représenter tous, l'un des déposants qui est ressortissant d'un Etat contractant du PCT ou qui a son domicile dans un tel Etat peut être désigné par les autres comme leur représentant commun. A défaut, le déposant nommé en premier lieu dans la requête qui est autorisé à déposer une demande internationale auprès de l'office récepteur en question sera automatiquement considéré comme le représentant commun.

Mode de désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun (règles 90.4 et 90.5 et instruction 106) : la désignation du ou des mandataires ou du représentant commun peut être effectuée dans la requête ou dans un ou plusieurs pouvoirs distincts. Chaque déposant doit signer la requête ou un pouvoir distinct. Si la demande internationale déposée fait état d'un pouvoir général, une copie de celui-ci doit être jointe à la requête. Tout déposant n'ayant pas signé le pouvoir général doit signer soit la requête soit un pouvoir distinct.

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre n° IV sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse—indiquée dans le cadre n° II ou III—du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre n° IV, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas, et seulement dans ce cas, qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre n° IV (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE N° V

Désignation d'Etats (règles 4.1.a)iv) et 4.9.a)) : pour désigner conformément à la règle 4.9.a), dans la requête, les Etats contractants où la protection est demandée, il faut cocher les cases appropriées. Il faut qu'au moins une case, correspondant à une désignation expresse, soit cochée. *Bien que la règle générale soit qu'aucune désignation ne peut être ajoutée après le dépôt de la demande internationale, il est possible et courant d'effectuer une désignation de précaution conformément à la règle 4.9.b) pour couvrir toutes les autres désignations qui, à la date du dépôt international, seraient autorisées selon le PCT—voir ci-après la rubrique "Désignation d'Etats à titre de précaution sous réserve de confirmation".*

Lorsque des brevets régionaux (ARIPO, eurasien, européen ou OAPI) sont demandés, une seule taxe de désignation du PCT est due pour chaque désignation régionale effectuée, quel que soit le nombre d'Etats couverts par celle-ci.

AP brevet ARIPO : il est à noter que **SZ Swaziland** ne peut être désigné que pour un brevet ARIPO et non aux fins d'un brevet national. Tous les autres Etats contractants du PCT qui sont aussi parties au Protocole de Harare peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet ARIPO, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet ARIPO.

EA brevet eurasien : tous les Etats contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet eurasien peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet eurasien, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet eurasien. Cependant, il est à noter qu'il n'est pas possible de désigner seulement certains de ces Etats aux fins d'un brevet eurasien et que toute désignation d'un ou de plusieurs Etats aux fins d'un brevet eurasien sera traitée comme une désignation aux fins d'un brevet eurasien de tous les Etats qui sont parties à la fois à la Convention et au PCT.

EP brevet européen : il est à noter que **BE Belgique, CY Chypre, FR France, GR Grèce, IE Irlande, IT Italie**, **MC Monaco et NL Pays-Bas** ne peuvent être désignés que pour un brevet européen et non aux fins d'un brevet national.

Tous les autres Etats contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet européen peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet européen, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet européen.

Si un brevet ARIPO ou un brevet européen est demandé pour certains seulement des Etats contractants du Protocole de Harare ou de la Convention sur le brevet européen, respectivement, le nom des Etats pour lesquels un brevet régional n'est pas demandé peut être biffé. Il est cependant recommandé de toujours désigner aux fins d'un brevet régional tous les Etats contractants du Protocole ou de la Convention, respectivement. Ce n'est que lorsqu'il s'agira d'aborder la phase régionale et de payer les taxes de désignation régionales que la décision de ne poursuivre la procédure d'obtention de brevet que pour certaines des désignations devra être prise.

Lorsqu'un ou plusieurs Etats parties au Protocole de Harare, à la Convention sur le brevet eurasien ou à la Convention sur le brevet européen et au PCT sont désignés *deux fois*, une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une autre fois aux fins d'une protection nationale, le déposant doit acquitter une taxe de désignation pour le brevet régional et autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets ou autres titres de protection nationaux demandés (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Extension du brevet européen (EP) à certains Etats : s'il est envisagé de demander, au moment de l'ouverture de la phase régionale européenne, l'extension du brevet européen qui sera obtenu ultérieurement à AL Albanie, LT Lituanie, LV Lettonie, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, RO Roumanie, ou SI Slovénie (ou à tout autre Etat contractant du PCT pour lequel, à la date du dépôt de la demande internationale, un accord d'extension conclu avec l'Organisation européenne des brevets est en vigueur), le cadre n° V doit contenir ***à la fois*** la désignation de l'Etat concerné en vue de l'obtention d'un brevet national ***et*** la désignation, en vue de l'obtention d'un brevet européen, d'au moins un Etat contractant du PCT partie à la Convention sur le brevet européen.

OA brevet OAPI : la désignation des Etats membres de l'OAPI qui sont parties au PCT ne peut être effectuée qu'aux fins d'un brevet OAPI (aucune protection nationale n'est offerte); de plus, il n'est pas possible de ne désigner que certains de ces Etats.

Choix de certaines formes de protection ou de traitement (règles 4.12 à 4.14 et instruction 202) : si, dans un pays, il est possible de demander un titre de protection autre qu'un brevet, écrire après le nom de ce pays, sur la ligne pointillée, le nom du titre en question, c'est-à-dire "petty patent" (pour AU Australie et YU Yougoslavie), "brevet provisoire" (pour AM Arménie, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, TM Turkménistan, UZ Ouzbékistan), "modèle d'utilité" (pour AL Albanie, AM Arménie, AT Autriche, BG Bulgarie, BR Brésil, BY Bélarus, CN Chine, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, GE Géorgie, GH Ghana, GW Guinée-Bissau, HU Hongrie, JP Japon, KE Kenya, KG Kirghizistan, KR République de Corée, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD République de Moldova, MX Mexique, PL Pologne, PT Portugal, RU Fédération de Russie, SK Slovaquie, TJ Tadjikistan, TR Turquie, UA Ukraine, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "certificat d'utilité" (pour TT Trinité-et-Tobago, UG Ouganda), ou "certificat d'auteur d'invention" (pour CU Cuba, KP République populaire démocratique de Corée). Si, pour AT Autriche, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, FI Finlande ou SK Slovaquie (seuls pays où cela est possible), un modèle d'utilité est demandé en plus du brevet, écrire après le nom de ce pays "et modèle d'utilité".

Si, pour un pays où cela est possible, il est souhaité que la demande internationale soit traitée comme une demande d'obtention d'un certain titre "d'addition" ou comme une demande de "continuation" ou de "continuation-in-part", écrire après le nom de ce pays la mention appropriée, c'est-à-dire "brevet d'addition" (pour AT Autriche, AU Australie, BA Bosnie-Herzégovine, CU Cuba, DE Allemagne, ES Espagne, GE Géorgie, IL Israël, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, MW Malawi, NZ Nouvelle-Zélande, SI Slovénie, TR Turquie, YU Yougoslavie, ZW Zimbabwe), "certificat d'addition" (pour BR Brésil, MG Madagascar, OA OAPI), "certificat d'auteur d'invention additionnel" (pour CU Cuba), "continuation" ou "continuation-in-part" (pour US Etats-Unis d'Amérique). Si l'une de ces mentions est utilisée, indiquer également dans le cadre supplémentaire l'Etat pour lequel ce traitement est souhaité, le numéro du titre principal ou de la demande principale et la date de délivrance du titre principal ou du dépôt de la demande principale, selon le cas (voir le point 1.v) de ce cadre).

L'indication, dans les cases du cadre n° V correspondant aux désignations, de numéros d'ordre en chiffres arabes sera considérée comme reflétant *l'ordre des désignations choisi* par le déposant; si les cases sont cochées d'une autre manière, l'ordre considéré sera celui dans lequel les cases cochées apparaissent sur le formulaire. Cet ordre n'aura de signification que si le montant reçu pour les taxes de désignation n'est pas suffisant pour couvrir l'ensemble des désignations et reste insuffisant après que le déposant a été invité à acquitter le solde débiteur; dans ce cas, le montant reçu sera affecté au paiement des taxes pour les désignations dans l'ordre en question (règle 16*bis*.1.c) et instruction 321).

Les deux cases situées au bas de la colonne de droite sont réservées pour la désignation, aux fins d'un brevet national, d'Etats qui sont devenus partie au PCT après la date qui figure au bas de la deuxième feuille du formulaire de requête; dans ce cas, il faut mentionner sur la ligne pointillée le nom de l'Etat, précédé de préférence du code à deux lettres, et cocher la case correspondante (en indiquant le cas échéant si une forme particulière de protection ou de traitement est souhaitée).

Désignation d'Etats à titre de précaution sous réserve de confirmation (règles 4.9.b) et c) et 15.5) : dans l'intérêt du déposant, le cadre n° V comporte une déclaration ("Déclaration concernant les désignations de précaution") indiquant que le déposant souhaite, en sus des désignations expresses effectuées en cochant les cases de la première partie de ce cadre (il doit y avoir au moins une désignation de ce type), désigner à titre de précaution tous les autres Etats contractants du PCT qui n'ont pas été désignés expressément.

Si le déposant ne souhaite pas faire usage de cette mesure de sécurité ni ne veut faire de désignations de précaution, la déclaration doit être biffée.

Si le déposant souhaite expressément exclure tel ou tel Etat d'une telle désignation faite à titre de précaution afin que la demande internationale ne produise aucun effet dans cet Etat, il y aura lieu d'indiquer le nom ou le code à deux lettres de cet Etat dans le cadre supplémentaire. Cette mention n'est nécessaire dans aucun autre cas.

Si le déposant constate, après le dépôt de la demande internationale, qu'il y a des erreurs ou des omissions dans les désignations faites expressément, il pourra rectifier les erreurs ou corriger les omissions en confirmant les désignations de précaution en question. Il est possible de confirmer une désignation de précaution jusqu'à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) indiquée dans le cadre n° VI ou, si aucune priorité n'est revendiquée, de la date du dépôt international. Pour confirmer une telle désignation, il faut déposer auprès de l'office récepteur une déclaration écrite contenant l'indication du nom de chaque Etat dont la désignation est confirmée (avec, le cas échéant, une indication de la forme de traitement ou de protection souhaitée) et payer à l'office récepteur, pour chaque désignation ainsi confirmée, une taxe de désignation (même lorsque 11 taxes de désignation ont déjà été payées) ainsi qu'une taxe de confirmation correspondant à 50 % de la taxe de désignation.

L'office récepteur n'enverra au déposant aucun rappel ni invitation à confirmer des désignations de précaution.

Le déposant ne doit rien faire s'il ne veut confirmer aucune désignation de précaution; les désignations de précaution seront alors automatiquement considérées comme retirées par le déposant à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité.

CADRE N° VI

Revendication(s) de priorité (règle 4.10) : si la priorité d'une demande antérieure est revendiquée, la déclaration contenant la revendication de priorité doit figurer dans la requête.

La requête doit indiquer la *date* du dépôt de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée et son *numéro*. Cette date doit tomber dans la période de 12 mois précédant la date du dépôt international.

Lorsque la demande antérieure est une demande nationale, il faut indiquer le *pays* partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle où elle a été déposée; lorsque la demande antérieure est une demande régionale, l'*office régional* concerné; et lorsque la demande antérieure est une demande internationale, l'*office récepteur* auprès duquel elle a été déposée.

Lorsque la demande antérieure est une demande régionale (autre qu'une demande ARIPO) ou une demande internationale, la revendication de priorité peut aussi, si le déposant le souhaite, indiquer un ou plusieurs pays parties à la Convention de Paris pour lesquels cette demande a été déposée (règle 4.10.b)i)); cette indication n'est cependant pas obligatoire. Si elle est faite, elle devrait l'être dans le cadre supplémentaire. Lorsque la demande antérieure est une demande ARIPO, il faut indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour lequel cette demande a été déposée (règle 4.10.b)ii)).

En ce qui concerne les possibilités de correction ou d'adjonction d'une revendication de priorité, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale.

Copie certifiée conforme de la demande antérieure (règle 17.1) : le déposant doit présenter une copie certifiée conforme de chaque demande antérieure dont la priorité est revendiquée (document de priorité), que la demande antérieure soit une demande nationale, régionale ou internationale. Le document de priorité doit être présenté à l'office récepteur ou au Bureau international avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) ou, lorsque l'ouverture anticipée de la phase nationale est demandée, au plus tard à la date à laquelle est faite cette demande. Tout document de priorité qui parvient au Bureau international après l'expiration du délai de 16 mois mais avant la date de publication internationale est réputé avoir été reçu le dernier jour de ce délai (règle 17.1.a)).

Lorsque le document de priorité est délivré par l'office récepteur, le déposant peut, au lieu de présenter ce document, demander à l'office récepteur (au plus tard dans le délai de 16 mois à compter de la date de priorité) de l'établir et de le transmettre au Bureau international. Pour effectuer une requête à cet effet, il faut cocher la case appropriée et donner les indications permettant d'identifier le document. *Important* : lorsqu'une telle requête est présentée, le déposant doit verser à l'office récepteur la *taxe afférente au document de priorité;* à défaut, cette requête sera considérée comme n'ayant pas été présentée (voir la règle 17.1.b)).

Dates (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples : "25 mars 1998 (25.03.98)", "25 mars 1998 (25/03/98)", "25 mars 1998 (25-03-98)".

CADRE N° VII

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) (règles 4.1.b)vi) et 4.14*bis*) : si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale concernant la demande internationale—en fonction de la langue dans laquelle cette demande est déposée et de l'office récepteur auprès duquel elle est déposée—le nom de l'administration compétente choisie par le déposant doit être indiqué dans l'espace prévu, soit en clair soit au moyen du code à deux lettres correspondant.

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche (règles 4.11 et 41.1) : la mention de la recherche antérieure éventuelle doit comporter des indications qui permettent à l'administration chargée de la recherche internationale d'en retrouver aisément les résultats. Si ces résultats sont utilisables, l'administration en question pourra rembourser la taxe de recherche internationale ou une fraction de celle-ci.

CADRE N° VIII

Il faut indiquer en chiffres arabes, dans le bordereau, le nombre de feuilles des diverses parties de la demande internationale. Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou de plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, ces séquences doivent être présentées dans une partie distincte de la description ("partie de la description réservée au listage des séquences") conformément à la norme prévue à l'annexe C des instructions administratives.

Lorsque des éléments sont joints à la demande internationale, les cases appropriées doivent être cochées et toute indication pertinente doit être portée à la fin de la ligne correspondante; on trouvera ci-après des explications détaillées concernant uniquement les éléments qui le nécessitent.

Case n° 3 : cocher cette case si la copie d'un pouvoir général est déposée avec la demande internationale; lorsque le pouvoir général a été déposé auprès de l'office récepteur, et que celui-ci lui a attribué un numéro de référence, ce dernier peut être indiqué.

Case n° 4 : cocher cette case si une explication de l'absence de signature d'un inventeur/déposant pour les Etats-Unis d'Amérique est fournie conjointement avec la demande internationale (voir aussi les notes du cadre n° IX).

Case n° 6 : cocher cette case si une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale (règle 12.3) est fournie conjointement avec cette demande et indiquer la langue de la traduction.

Case n° 7 : cocher cette case si, conjointement avec la demande internationale, il est déposé un formulaire PCT/RO/134 rempli ou une ou plusieurs feuilles séparées comportant des indications relatives à des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés. Pour certains Etats (voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe L), le formulaire PCT/RO/134 ou toute autre feuille comportant les indications en question doit faire partie de la description. Ne pas cocher cette case si les indications (figurant soit sur une feuille séparée, soit sur le formulaire mentionné ci-dessus) sont contenues dans la demande internationale (pour de plus amples informations, voir la règle 13*bis* et l'instruction 209).

Case nº 8 : lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de la recherche internationale, le déposant peut fournir, conjointement avec la demande internationale, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur à l'office récepteur. S'il le fait, la case nº 8 doit être cochée.

Langue de dépôt de la demande internationale (règles 12.1.a) et 20.4.c) et d)) : en ce qui concerne la langue dans laquelle la demande internationale est déposée, il suffit, aux fins de l'attribution d'une date de dépôt international, et sous réserve de la phrase suivante, que la description et les revendications soient rédigées dans la langue ou l'une des langues acceptées par l'office récepteur pour le dépôt de demandes internationales; cette langue devrait être indiquée dans la case prévue (en ce qui concerne la langue de l'abrégé et de tout texte des dessins, voir la règle 26.3*ter*.a) et b); en ce qui concerne la langue de la requête, voir les règles 12.3.c) et 26.3*ter*.c) et d)). On notera que, lorsque la demande internationale est déposée auprès de l'Office des brevets et des marques des Etats-Unis d'Amérique en sa qualité d'office récepteur, tous les éléments de la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé, texte des dessins) doivent, aux fins de l'obtention d'une date de dépôt international, être rédigés en anglais, sauf que le texte libre contenu dans la partie de la description réservée au listage des séquences conforme à la norme figuant dans l'annexe C des instructions administratives, peut être rédigé dans une langue autre que l'anglais.

CADRE Nº IX

Signature (règles 4.1.d), 4.15 et 90) : la signature doit être celle du déposant (s'il y a plusieurs déposants, tous doivent signer); il peut toutefois s'agir de la signature du mandataire si un pouvoir distinct désignant le mandataire, ou une copie du pouvoir général déjà détenu par l'office récepteur est fourni. Si la requête n'est pas déposée avec le pouvoir, l'office récepteur invitera le déposant à le remettre ultérieurement.

Si les Etats-Unis d'Amérique sont désignés et qu'un déposant pour cet Etat qui a la qualité d'inventeur a refusé de signer la requête ou que des efforts diligents n'ont pas permis de le trouver ou d'entrer en rapport avec lui, il est possible de fournir une explication de l'absence de signature. Cela vaut uniquement lorsqu'il y a plusieurs déposants et que la demande internationale a été signée par l'autre ou les autres déposants. L'explication doit être jugée satisfaisante par l'office récepteur. Si cette explication est remise conjointement avec la demande internationale, il y a lieu de cocher la case nº 4 du cadre nº VIII.

CADRE SUPPLEMENTAIRE

Les cas dans lesquels le cadre supplémentaire peut être utilisé et la manière de fournir les indications prévues dans ce cadre sont expliqués dans la partie supérieure de celui-ci.

Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté : une telle déclaration peut, si elle ne figure pas dans la description, être effectuée dans ce cadre. Elle doit être conforme à la législation nationale applicable par l'office désigné auquel elle est adressée.

REMARQUES GENERALES

Langue de la correspondance (règle 92.2 et instruction 104) : toute lettre du déposant à l'office récepteur doit être rédigée dans la langue de dépôt de la demande internationale étant entendu que, lorsque la demande internationale doit être publiée dans la langue d'une traduction remise en vertu de la règle 12.3, cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction; l'office récepteur peut cependant autoriser l'emploi d'une autre langue.

Toute lettre du déposant au Bureau international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale si celle-ci est établie en français ou en anglais; sinon, elle doit être rédigée en français ou en anglais, au choix du déposant.

Toute lettre du déposant à l'administration chargée de la recherche internationale doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale à laquelle elle se rapporte si celle-ci est établie en français, en allemand, en anglais, en chinois, en espagnol, en japonais ou en russe; sinon, elle doit être rédigée en anglais. Cependant, l'administration chargée de la recherche internationale peut autoriser l'emploi d'une autre langue.

Disposition des éléments et numérotation des feuilles de la demande internationale (règle 11.7 et instruction 207) : les éléments de la demande internationale doivent être présentés dans l'ordre suivant : requête; description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant); revendication(s); abrégé; dessins (le cas échéant); partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant.

Toute les feuilles de la description (sauf la partie réservée au listage des séquences), les revendications et l'abrégé doivent être numérotés consécutivement, en chiffres arabes qui doivent être inscrits, en milieu de ligne, en haut ou en bas de la feuille mais non dans la marge, qui doit rester vierge. Le numéro de chaque feuille des dessins doit consister en deux nombres en chiffres arabes séparés par une barre oblique, le premier indiquant le numéro de la feuille et le second le nombre total des feuilles de dessins (par exemple : 1/3, 2/3, 3/3). Pour la numérotation des feuilles de la partie de la description réservée au listage des séquences, se référer à l'instruction 207.

Indication de la référence du dossier du déposant ou du mandataire sur les feuilles de la description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant), de la ou des revendications, de l'abrégé, des dessins et de la partie de la description réservée au listage des séquences (règle 11.6.f)) : la référence de dossier indiquée sur la requête peut l'être également sur chaque feuille de la demande internationale, dans le coin gauche de la marge du haut, sans toutefois apparaître au-delà de 1,5 cm à partir du haut.

Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle ci.

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES

Annexe de la requête

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale n°

Timbre à date de l'office récepteur

Référence du dossier du déposant ou du mandataire

Déposant

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

1. TAXE DE TRANSMISSION . . . . . T

2. TAXE DE RECHERCHE . . . . . S

Recherche internationale à effectuer par _____

(Si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes en ce qui concerne la demande internationale, inscrire le nom de celle qui est choisie pour la recherche internationale.)

3. TAXE INTERNATIONALE

Taxe de base

La demande internationale contient _____ feuilles.

30 premières feuilles b1

_____ x _____ = b2

feuilles suivantes — montant additionnel

Additionner les montants portés dans les cadres b1 et b2 et inscrire le total dans le cadre B . . . . . B

Taxes de désignation

La demande internationale contient _____ designations.

_____ x _____ = D

nombre de taxes de désignation dues *(maximum 11)* — montant de la taxe de désignation

Additionner les montants portés dans les cadres B et D, et inscrire le total dans le cadre I I

(Les déposants de certains Etats ont droit à une réduction de 75 % sur la taxe internationale. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D.)

4. TAXE AFFERENTE AU DOCUMENT DE PRIORITE *(le cas échéant)* . P

5. TOTAL DES TAXES DUES

Additionner les montants portés dans les cadres T, S, I et P, et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL . . . . . TOTAL

☐ Les taxes de désignation seront payées ultérieurement.

MODE DE PAIEMENT

☐ autorisation de débiter un compte de dépôt (voir ci-dessous)
☐ traite bancaire
☐ coupons
☐ chèque
☐ espèces
☐ autres *(préciser):*
☐ mandat postal
☐ timbres fiscaux

AUTORISATION CONCERNANT UN COMPTE DE DEPOT *(les offices récepteurs ne permettent pas tous l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'office récepteur/ _____

☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du montant de la taxe afférente à l'établissement du document de priorité et à sa transmission au Bureau international de l'OMPI.

Numéro du compte de dépôt — Date *(jour/mois/année)* — Signature

Voir les notes relatives à la feuille de calcul des taxes

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/RO/101)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre au moment du dépôt de la demande internationale. Cela aidera l'office récepteur à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

Des renseignements sur le montant en vigueur des taxes à payer peuvent être obtenus auprès de l'office récepteur. Les montants de la taxe internationale et de la taxe de recherche peuvent varier en raison de fluctuations monétaires. Il est recommandé aux déposants de vérifier quels sont les tout derniers montants en vigueur. Toutes les taxes sauf, dans certains cas, la taxe de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date de réception de la demande internationale. On trouvera ci-après quelques indications supplémentaires au sujet d'un éventuel paiement ultérieur de la taxe de désignation.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

Cadre T : Taxe de transmission au profit de l'office récepteur (règle 14.1) : l'office récepteur fixe le montant de la taxe de transmission, s'il y en a une. Celui-ci doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C.

Cadre S : Taxe de recherche au profit de l'administration chargée de la recherche internationale (règle 16.1) : le montant de la taxe de recherche est fixé par l'administration chargée de la recherche internationale. Il doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe D.

Lorsque plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes, le déposant doit indiquer son choix à l'emplacement prévu à cet effet et payer le montant de la taxe de recherche internationale fixé par l'administration choisie. Le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C, donne des renseignements sur l'administration chargée de la recherche internationale qui est compétente et sur la question de savoir si le déposant a le choix entre plusieurs administrations chargées de la recherche internationale.

Cadre I : Taxe internationale au profit du Bureau international (règle 15) : la taxe internationale comprend une taxe de base et autant de taxes de désignation qu'il y a de désignations faites expressément selon la règle 4.9.a) dans le cadre n° V de la requête. Les montants de la taxe de base et de la taxe de désignation sont fixés en francs suisses dans le barème des taxes et les montants correspondants de ces taxes dans d'autres monnaies sont publiés dans la *Gazette du PCT* (règle 15.2). On peut trouver des renseignements sur ces taxes dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C.

Réduction de la taxe internationale pour les déposants de certains Etats : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un Etat, et est domiciliée dans un Etat, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des Etats-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75 % de certaines taxes du PCT, dont la taxe internationale. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe internationale (taxe de base et taxe de désignation) s'applique automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans les cadres nos II et III de la requête.

La réduction de la taxe s'applique même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'Etats contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un Etat, et domicilié dans un Etat, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un Etat contractant du PCT, et domicilié dans un tel Etat, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des Etats contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces Etats, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CU Cuba, CZ République tchèque, EE Estonie, GA Gabon, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MX Mexique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie et ZW Zimbabwe. Pour ce qui concerne d'autres Etats, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe internationale (taxe de base et taxes de désignation) en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe internationale, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D (voir ci-dessous).

Cadre B : Taxe de base. Le montant de la taxe de base est fonction du nombre total de feuilles de la demande internationale, qui figure dans le cadre n° VIII de la requête. La taxe de base doit être payée dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale.

Cadre D : Taxes de désignation. Sous réserve de ce qui suit, le nombre des taxes de désignation dues correspond au nombre de cases cochées dans le cadre n° V de la requête.

Sont dues autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets nationaux et de brevets régionaux pour lesquels une désignation expresse a été faite en vertu de la règle 4.9.a). Une seule taxe de désignation est due pour la désignation AP, la désignation EA, la désignation EP ou la désignation OA, quel que soit le nombre d'Etats pour lesquels un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen ou un brevet OAPI, respectivement, est demandé.

Si un ou plusieurs Etats sont désignés deux fois (une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une fois aux fins d'une protection nationale), le déposant doit payer une taxe de désignation pour le brevet ARIPO, le brevet eurasien ou le brevet européen et une autre taxe de désignation pour chaque brevet ou autre titre de protection national demandé (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Toute désignation faite au-delà de 11 désignations soumises à la taxe est gratuite. Le montant maximum à indiquer dans le cadre D est donc de 11 fois le montant de la taxe de désignation. Si, par exemple, 15 brevets nationaux et quatre brevets régionaux (un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen et un brevet OAPI) sont demandés (soit un total de 19 désignations), la somme à indiquer dans le cadre D est de 11 fois le montant de la taxe de désignation.

Les taxes de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale ou d'un an à compter de la date de priorité, le délai applicable étant celui des deux qui arrive à expiration le plus tard.

Cadre P : Taxe afférente au document de priorité (règle 17.1.b)) : si, en cochant la case appropriée dans le cadre n° VI de la requête, le déposant a demandé que l'office récepteur prépare et transmette au Bureau international une copie certifiée conforme de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée, il peut indiquer le montant de la taxe prescrite par l'office récepteur pour ce service (pour information, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C).

Si cette taxe n'est pas payée au plus tard avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité, l'office récepteur peut considérer la requête selon la règle 17.1.b) comme n'ayant pas été présentée.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres T, S, I et P doit être porté dans ce cadre. Le déposant peut, s'il le souhaite, indiquer à proximité ou à l'intérieur du cadre "Total" la monnaie dans laquelle il paie les taxes.

Paiement ultérieur des taxes de désignation : si le délai d'un an à compter de la date de priorité arrive à expiration plus d'un mois après la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale, et que le déposant souhaite différer le paiement des taxes de désignation, il est recommandé de cocher la case appropriée.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'office récepteur à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DEBITER UN COMPTE DE DEPOT

L'office récepteur ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation correspondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

The demand must be filed directly with the competent International Preliminary Examining Authority or, if two or more Authorities are competent, with the one chosen by the applicant. The full name or two-letter code of that Authority may be indicated by the applicant on the line below:

IPEA/ _____

PCT

CHAPTER II

DEMAND

under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty:
The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty and hereby elects all eligible States (except where otherwise indicated).

For International Preliminary Examining Authority use only

Identification of IPEA	Date of receipt of DEMAND

Box No. I IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION		Applicant's or agent's file reference
International application No.	International filing date *(day/month/year)*	(Earliest) Priority date *(day/month/year)*
Title of invention		

Box No. II APPLICANT(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	Telephone No.:
	Facsimile No.:
	Teleprinter No.:

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on a continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Continuation of Box No. II APPLICANT(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the demand.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on another continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. III AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The following person is ☐ agent ☐ common representative

and ☐ has been appointed earlier and represents the applicant(s) also for international preliminary examination.

☐ is hereby appointed and any earlier appointment of (an) agent(s)/common representative is hereby revoked.

☐ is hereby appointed, specifically for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, in addition to the agent(s)/common representative appointed earlier.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.:

Facsimile No.:

Teleprinter No.:

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Box No. IV BASIS FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION

Statement concerning amendments:*

1. The applicant wishes the international preliminary examination **to start on the basis of:**

☐ the international application as originally filed

the description ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

the claims ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 19 (together with any accompanying statement)
☐ as amended under Article 34

the drawings ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

2. ☐ The applicant wishes any amendment to the claims under Article 19 to be considered as reversed.

3. ☐ The applicant wishes the start of the international preliminary examination **to be postponed** until the expiration of 20 months from the priority date unless the International Preliminary Examining Authority receives a copy of any amendments made under Article 19 or a notice from the applicant that he does not wish to make such amendments (Rule 69.1(d)). *(This check-box may be marked only where the time limit under Article 19 has not yet expired.)*

* Where no check-box is marked, international preliminary examination will start on the basis of the international application as originally filed or, where a copy of amendments to the claims under Article 19 and/or amendments of the international application under Article 34 are received by the International Preliminary Examining Authority before it has begun to draw up a written opinion or the international preliminary examination report, as so amended.

Language for the purposes of international preliminary examination: .....

☐ which is the language in which the international application was filed.

☐ which is the language of a translation furnished for the purposes of international search.

☐ which is the language of publication of the international application.

☐ which is the language of the translation (to be) furnished for the purposes of international preliminary examination.

Box No. V ELECTION OF STATES

The applicant hereby **elects all eligible States** *(that is, all States which have been designated and which are bound by Chapter II of the PCT)*

excluding the following States which the applicant wishes **not to elect:**

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. VI CHECK LIST

The demand is accompanied by the following elements, in the language referred to in Box No. IV, for the purposes of international preliminary examination:			For International Preliminary Examining Authority use only: received	not received
1. translation of international application	:	sheets	☐	☐
2. amendments under Article 34	:	sheets	☐	☐
3. copy (or, where required, translation) of amendments under Article 19	:	sheets	☐	☐
4. copy (or, where required, translation) of statement under Article 19	:	sheets	☐	☐
5. letter	:	sheets	☐	☐
6. other *(specify)*	:	sheets	☐	☐

The demand is also accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ nucleotide and or amino acid sequence listing in computer readable form
6. ☐ other *(specify)*:

Box No. VII SIGNATURE OF APPLICANT, AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the demand).

For International Preliminary Examining Authority use only

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of demand due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

3. ☐ The date of receipt of the demand is AFTER the expiration of 19 months from the priority date and item 4 or 5, below, does not apply. ☐ The applicant has been informed accordingly.

4. ☐ The date of receipt of the demand is WITHIN the period of 19 months from the priority date as extended by virtue of Rule 80.5.

5. ☐ Although the date of receipt of the demand is after the expiration of 19 months from the priority date, the delay in arrival is EXCUSED pursuant to Rule 82.

For International Bureau use only

Demand received from IPEA on:

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the demand form and to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the Patent Cooperation Treaty (PCT). For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide*, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the PCT, the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the demand form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with dark ink (Rules 11.9(a) and (b) and 11.14).

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand? (Article 31(2)(a) and Rule 54): A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with a receiving Office of, or acting for, a State bound by Chapter II. Where there are two or more applicants (for the same or different elected States) at least one of them must qualify.

Where Must the Demand Be Filed? (Article 31(6)(a)): The demand must be filed with a competent International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant. The IPEA chosen by the applicant may be identified, preferably by an indication of the name or two-letter code of the IPEA, at the top of the first sheet of the demand in the space provided for that purpose.

When Must the Demand Be Filed? (Article 39(1)): The demand must be filed before the expiration of *19 months from the priority date* in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. *Warning*: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand Be Filed? (Rule 55.1): The demand must be filed in the language in which international preliminary examination will be carried out (see Notes to Box No. IV).

What is the Language of Correspondence? (Rules 66.9 and 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, where the international preliminary examination will be carried out on the basis of a translation (see Notes to Box No. IV), any letter from the applicant to the IPEA must be in the language of the translation. The IPEA may authorize the use of other languages for letters which do not contain or relate to amendments of the international application. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in English or French, at the choice of the applicant. However, if the language of the international application is English, the letter must be in English; if the language of the international application is French, the letter must be in French.

Which Fees Must Be Paid and When? (Rules 57 and 58): Two fees are due in respect of the international preliminary examination: the preliminary examination fee and the handling fee. Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The Fee Calculation Sheet should be used for that purpose. For details concerning the payment of the fees, see the Notes to that Sheet.

BOX No. I

Applicant's or Agent's File Reference: A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Section 109).

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and (Earliest) Priority Date (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order, and separated by periods, slants or hyphens, for example, "25 March 1998 (25.03.98)", "25 March 1998 (25/03/98)" or "25 March 1998 (25-03-98)". Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

Title of the Invention: If a new title has been established by the International Searching Authority, that title must be indicated in Box No. I.

BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): All the applicants for the elected States must be indicated in the demand; an applicant named in the request (Form PCT/RO/101) for a State which is not elected need not be named in the demand. It should be noted that the persons named as "inventor only" in the request need not be named in the demand.

Make in Box No. II of the demand the required indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the request . The Notes to the request apply *mutatis mutandis*. If there are two or more applicants for the States elected in the demand, give the required indications for each of them; if there are more than

three applicants, make the required indications on the "Continuation Sheet".

If different applicants are indicated in the request for different designated States, indicate in Box No. II of the demand only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the request).

BOX No. III

Agent or Common Representative (Rules 53.5, 90.1 and 90.2): Mark the applicable check-boxes to indicate *first* whether the person named in this Box is agent or common representative, *then* whether that person *has been appointed earlier* (i.e., during the procedure under Chapter I), or *is appointed in the demand* and any earlier appointment of another person is revoked, or *is appointed specifically for the procedure before the IPEA* (without revocation of any earlier appointment), in addition to the person(s) appointed earlier.

Where an additional person is appointed specifically for the procedure before the IPEA, all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional person.

A separate power of attorney must be filed with the IPEA, the International Bureau or the receiving Office, if the person appointed at the time the demand is filed (i.e., was not appointed earlier) signs the demand on behalf of the applicant (Rule 90.4).

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. III will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. III instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. III must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. III has been marked).

BOX No. IV

Statement Concerning Amendments (Rules 53.2(a)(v), 53.9, 62, 66.1 and 69.1): The international preliminary examination will start on the basis of the international application as filed or, if amendments have been filed, as amended. Mark the appropriate check-box(es) to enable the IPEA to determine when and on what basis it can start international preliminary examination.

Mark the corresponding check-box(es) under No. 1 where the international preliminary examination should start on the basis of the international application as originally filed or where amendments are to be taken into account, as the case may be. Where amendments are to be taken into account, the applicant must submit *with the demand* a copy of amendments to the claims under Article 19 (Rule 53.9(a)(i)) and/or the amendments of the international application under Article 34 (Rule 53.9(c)), as the case may be. If a check-box is marked but the demand is not accompanied by the documents referred to, the start of international preliminary examination will be delayed until the IPEA receives them.

Mark check-box No. 2 if amendments of the claims under Article 19 have been filed with the International Bureau during the Chapter I procedure, but the applicant does not want these amendments to be taken into account for the purpose of international preliminary examination when the latter starts (Rule 53.9(a)(ii)).

Mark check-box No. 3 where the time limit for filing amendments of the claims under Article 19 has not expired at the time the demand is filed and the applicant wants to keep the option for the filing of such amendments open; the IPEA is thus requested to postpone the start of international preliminary examination (Rules 53.9(b) and 69.1(d)). It should be noted that the examination will start in any event after the expiration of 20 months from the priority date even where the time limit for filing amendments has not yet expired or no amendments have been received by the IPEA.

If no check-box is marked, refer to the footnote at the bottom of the Box.

Language for the Purposes of International Preliminary Examination (Rule 55.2): Where neither the language in which the international application is filed nor the language in which the international application is published is accepted by the IPEA that is to carry out the international preliminary examination, the applicant must furnish with the demand a translation of the international application into a language which is both a language accepted by that Authority and a language of publication.

Where such translation has already been furnished to the International Searching Authority for the purposes of carrying out international search and the IPEA is part of the same Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the applicant need not furnish another translation. In such a case the international preliminary examination is carried out on the basis of the translation furnished for the purposes of international search.

The language for the purposes of international preliminary examination should be indicated in Box No. IV, on the dotted line, and the corresponding check-box should be marked.

Language of Amendments (Rules 55.3 and 66.9): Amendments and letters relating thereto must be in the same language as that in which the international preliminary examination is carried out, as explained in the preceding paragraphs.

Time Limit for Furnishing Translation of the International Application (Rule 55.2): Any required translation of the international application should be furnished (by the applicant) together with the demand. If it is not so furnished, the IPEA will invite the applicant to furnish it within a time limit which shall not be less than one month from the date of the invitation. That time limit may be extended by the IPEA.

BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT *and* which have been designated in the international application (that is, States whose designations have been made under Rule 4.9(a), confirmed under Rule 4.9(c) or considered as having been made under Rule 32.2(a)(i)) can be elected. They are the "eligible States".

For the convenience and protection of applicants, Box No. V contains a statement to the effect that all eligible States are elected. It is only where the applicant does not wish to elect certain eligible States that the name(s) or two-letter code(s) of those States must be indicated after the words “wishes not to elect:”.

The indication in the demand of the kind of protection or treatment desired for any elected State is not required since it follows the indication made when designating that State in the international application.

BOX No. VI

Check List: It is recommended that this Box be filled in carefully in order for the IPEA to determine as soon as possible whether it is in possession of the documents on the basis of which the applicant wishes international preliminary examination to start.

Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the IPEA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the IPEA with the demand. If this is the case, check-box No. 5 must be marked.

BOX No. VII

Signature (Rules 53.8, 90.3(a) and 90.4(a)): The demand must be signed by the applicant or by his agent; if there are two or more applicants, the common representative may sign the demand. If the demand is not signed by (all) the persons who are applicants for the elected States (a person who is applicant only for a State which is not elected need not sign the demand), a power of attorney signed by that (all those) applicant(s) must be filed with the IPEA, with the International Bureau or with the receiving Office unless the agent has previously been appointed.

CHAPTER II

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Demand for international preliminary examination

International application No.	For International Preliminary Examining Authority use only Date stamp of the IPEA
Applicant's or agent's file reference	
Applicant	

Calculation of prescribed fees

1. Preliminary examination fee ..... [ ] P

2. Handling fee *(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the handling fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the amount to be entered at H is 25% of the handling fee.)* ..... [ ] H

3. Total of prescribed fees
   Add the amounts entered at P and H
   and enter total in the TOTAL box ..... [ ] TOTAL

Mode of Payment

- [ ] authorization to charge deposit account with the IPEA (see below)
- [ ] cash
- [ ] cheque
- [ ] revenue stamps
- [ ] postal money order
- [ ] coupons
- [ ] bank draft
- [ ] other *(specify):*

Deposit Account Authorization *(this mode of payment may not be available at all IPEAs)*

The IPEA/ _____ [ ] is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

[ ] *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the IPEA so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date *(day/month/year)* _____ Signature _____

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority (IPEA) to verify the calculations and to identify any error in them.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Two fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee for the benefit of the IPEA (Rule 58.1);

(ii) the handling fee for the benefit of the International Bureau (Rule 57).

Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The amount payable is the amount applicable on the date of submittal (Rules 57.3 and 58.1(b). The fees must be paid in a currency acceptable to the IPEA.

Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the IPEA or the receiving Office. This information is also published in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex E, and from time to time in Section IV of the *PCT Gazette*.

Box P: The amount of the preliminary examination fee must be entered in Box P.

Box H: The amount of the handling fee must be entered in Box H.

Reduction of the Handling Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the handling fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the handling fee will be automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Box II of the demand.

The fee reduction will be available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CU Cuba, CZ Czech Republic, EE Estonia, GA Gabon, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the Handling Fee in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the handling fee, the total to be entered at Box H is 25% of the handling fee.

Total Box: The total of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the IPEA.

MODE OF PAYMENT

In order to help the IPEA identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended to mark the applicable check-box(es).

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The applicant should check whether the IPEA allows the use of deposit accounts for payment of PCT fees. In addition, it is recommended that the applicant check what are the specific conditions applicable to the use of deposit accounts with the IPEA since not all IPEAs provide the same services.

Finally, if the IPEA is not the same national Office or intergovernmental organization as that with which the international application was filed, the deposit account with the receiving Office cannot be charged for the purpose of paying the preliminary examination and handling fees due to the IPEA.

The IPEA will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

La demande d'examen préliminaire international doit être présentée directement à l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente ou, si plusieurs administrations sont compétentes, à l'une d'entre elles, au choix du déposant. Le déposant peut indiquer le nom complet ou le code à deux lettres de cette administration au dessus de la ligne qui suit :

IPEA/ _____

PCT

CHAPITRE II

DEMANDE D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

selon l'article 31 du Traité de coopération en matière de brevets :
Le soussigné requiert que la demande internationale spécifiée ci-après fasse l'objet d'un examen préliminaire international conformément au Traité de coopération en matière de brevets et fait élection de tous les Etats éligibles sauf indication contraire.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Administration chargée de l'examen préliminaire international	Date de réception de la demande d'examen préliminaire international

Cadre n° I IDENTIFICATION DE LA DEMANDE INTERNATIONALE		Référence du dossier du déposant ou du mandataire
Demande internationale n°	Date du dépôt international *(jour/mois/année)*	Date de priorité (la plus ancienne) *(jour/mois/année)*
Titre de l'invention		

Cadre n° II DEPOSANT(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*	n° de téléphone
	n° de télécopieur
	n° de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'Etat) :	Domicile (nom de l'Etat) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :	Domicile (nom de l'Etat) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :	Domicile (nom de l'Etat) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une feuille annexe.

Voir les notes relatives au formulaire de demande d'examen préliminaire international

Feuille n° . . . . . .

Demande internationale n°

Suite du cadre n° II DEPOSANT(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la demande d'examen préliminaire international

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :	Domicile (nom de l'Etat) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :	Domicile (nom de l'Etat) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :	Domicile (nom de l'Etat) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'Etat) :	Domicile (nom de l'Etat) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Cadre nº III MANDATAIRE OU REPRESENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne indiquée ci-dessous est ☐ mandataire ☐ représentant commun

et ☐ a été désignée à une date antérieure; elle représente aussi le ou les déposants pour l'examen préliminaire international.

☐ est désignée par la présente; toute désignation antérieure de mandataires ou d'un représentant commun est de ce fait révoquée.

☐ est désignée par la présente, spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, en sus du ou des mandataires ou du représentant commun désignés antérieurement.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

☐ **Adressse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est ou n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Cadre nº IV BASE DE L'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

Déclaration concernant les modifications :*

1. Le déposant souhaite que l'examen préliminaire international **commence sur la base suivante :**

☐ la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement

la description
- ☐ telle qu'elle a été déposée initialement
- ☐ telle qu'elle a été modifiée en vertu de l'article 34

les revendications
- ☐ telles qu'elles ont été déposées initialement
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 19 (avec, le cas échéant, la déclaration jointe aux modifications)
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 34

les dessins
- ☐ tels qu'ils ont été déposés initialement
- ☐ tels qu'ils ont été modifiés en vertu de l'article 34

2. ☐ Le déposant souhaite que les modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 soient considérées comme écartées.

3. ☐ Le déposant souhaite que le commencement de l'examen préliminaire international **soit différé** jusqu'à l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, à moins que l'administration chargée de l'examen préliminaire international ne reçoive une copie des modifications effectuées en vertu de l'article 19 ou une déclaration du déposant, aux termes de laquelle celui-ci ne souhaite pas effectuer de modifications en vertu de l'article 19 (règle 69.1.d)). *(Ne pas cocher cette case lorsque le délai visé à l'article 19 a expiré.)*

* Lorsque aucune case n'est cochée, l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement ou, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international reçoit copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 avant d'avoir commencé à rédiger une opinion écrite ou le rapport d'examen préliminaire international, sur la base de la demande internationale ainsi modifiée.

Langue : l'examen préliminaire international sera effectué en ..... **, qui est**

☐ la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée.

☐ la langue d'une traduction remise aux fins de la recherche internationale.

☐ la langue de publication de la demande internationale.

☐ la langue de la traduction (qui va être) remise aux fins de l'examen préliminaire international.

Cadre nº V ELECTION D'ETATS

Le déposant **élit tous les Etats éligibles** *(c'est-à-dire tous les Etats qui ont été désignés et qui sont liés par le chapitre II du PCT)*

à l'exclusion des Etats ci-après que le déposant souhaite **ne pas élire :**

Feuille n° . . . . . .

Demande internationale n°

Cadre n° VI BORDEREAU

Aux fins de l'examen préliminaire international, les éléments suivants, établis dans la langue indiquée au cadre n° IV, sont joints à la présente demande d'examen :

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

			reçu	non reçu
1. traduction de la demande internationale	:	feuilles	☐	☐
2. modifications selon l'article 34	:	feuilles	☐	☐
3. copie (ou, si elle est exigée, traduction) des modifications selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
4. copie (ou, si elle est exigée, traduction) de la déclaration selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
5. lettre	:	feuilles	☐	☐
6. autres pièces *(préciser)*	:	feuilles	☐	☐

Le ou les éléments cochés ci-après sont aussi joints à la demande d'examen préliminaire international :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
6. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Cadre n° VII SIGNATURE DU DEPOSANT, DU MANDATAIRE OU DU REPRESENTANT COMMUN

A côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la demande d'examen préliminaire international, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

1. Date effective de réception de la DEMANDE D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL :

2. Date modifiée de réception de la demande d'examen préliminaire international, en cas de CORRECTIONS apportées en vertu de la règle 60.1b) :

3. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue PLUS DE 19 mois après la date de priorité et les points 4 et 5 ne sont pas applicables. ☐ Le déposant a été informé en conséquence.

4. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue dans le délai de 19 mois à compter de la date de priorité, prorogé en vertu de la règle 80.5.

5. ☐ Bien que la demande d'examen préliminaire international ait été reçue plus de 19 mois après la date de priorité, le retard à l'arrivée est EXCUSE en vertu de la règle 82.

Réservé au Bureau international

Demande d'examen préliminaire international reçue de l'administration chargée de l'examen préliminaire international le :

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE DEMANDE D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL (PCT/IPEA/401)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de demande d'examen préliminaire international et à donner certains renseignements concernant l'examen préliminaire international prévu au chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets (PCT). On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du traité, du règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de demande d'examen préliminaire international et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire. Les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre foncée (règles 11.9)a) et b) et 11.14).

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS D'ORDRE GENERAL

Qui peut présenter une demande d'examen préliminaire international ? (article 31.2)a) et règle 54) : une demande d'examen préliminaire international ne peut être présentée que par un déposant qui est ressortissant d'un Etat contractant lié par le chapitre II du PCT ou qui a son domicile dans un tel Etat; en outre, la demande internationale doit avoir été déposée auprès de l'office récepteur d'un Etat lié par le chapitre II, ou agissant pour un tel Etat. S'il y a plusieurs déposants (pour les mêmes Etats élus ou pour des Etats élus différents) au moins l'un d'entre eux doit remplir les conditions requises.

Où la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 31.6)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée à une administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) compétente. L'office récepteur auprès duquel la demande internationale a été déposée donnera, sur demande, des renseignements au sujet de l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente (voir aussi *le Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C). Si plusieurs administrations chargées de l'examen préliminaire international sont compétentes, le déposant doit présenter la demande d'examen préliminaire international à l'administration de son choix (et lui payer les taxes). Cette administration peut être indiquée, de préférence au moyen de son nom ou de son code à deux lettres, en haut de la première feuille de la demande d'examen préliminaire international, dans l'espace prévu à cet effet.

Quand la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 39.1)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée avant l'expiration d'un délai de *19 mois à compter de la date de priorité* pour que le délai d'ouverture de la phase nationale de la procédure selon le PCT puisse passer, en ce qui concerne les Etats élus, de 20 à 30 mois à compter de la date de priorité. *Important* : si la demande d'examen préliminaire international est présentée plus tard, la phase nationale ne sera pas différée et le déposant devra l'aborder avant l'expiration du délai applicable en vertu de l'article 22 (qui est habituellement de 20 mois à compter de la date de priorité).

En quelle langue la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (règle 55.1) : la demande d'examen doit être présentée dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué (voir les notes relatives au cadre n° IV).

Quelle est la langue à utiliser dans la correspondance ? (règles 66.9 et 92.2 et instruction 104) : toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de l'examen préliminaire international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale qu'elle concerne. Cependant, lorsque l'examen préliminaire international doit être effectué sur la base d'une traduction (voir les notes relatives au cadre n° IV), toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de cet examen doit être rédigée dans la langue de la traduction. L'administration chargée de l'examen peut autoriser l'utilisation d'autres langues pour des lettres qui ne contiennent pas de modifications de la demande internationale ou qui ne se rapportent pas à des modifications. Toute lettre adressée par le déposant au Bureau international doit être rédigée en anglais ou en français, au choix du déposant. Toutefois, si la langue de la demande internationale est l'anglais, la lettre doit être rédigée en anglais; si la langue de la demande internationale est le français, la lettre doit être rédigée en français.

Quelles taxes doivent être payées et quand ? (règles 57 et 58) : l'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes : la taxe d'examen préliminaire et la taxe de traitement. Ces deux taxes doivent être acquittées auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date de présentation de la demande d'examen. La feuille de calcul des taxes devrait être utilisée à cette fin. Pour de plus amples renseignements concernant le paiement des taxes, voir les notes relatives à cette feuille.

CADRE N° I

Référence du dossier du déposant ou du mandataire : il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle référence de dossier. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'administration chargée de l'examen préliminaire international peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (instruction 109).

Identification de la demande internationale (règle 53.6) : le numéro de la demande internationale doit être indiqué dans le cadre n° I. Si la demande d'examen préliminaire international est présentée alors même que le numéro de la demande internationale n'a pas encore été notifié par l'office récepteur, le nom de cet office doit être indiqué en lieu et place du numéro de la demande internationale.

Date du dépôt international et date de priorité (la plus ancienne) (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples "25 mars 1998 (25.03.98)", "25 mars 1998 (25/03/98)" ou "25 mars 1998 (25-03-98)". Lorsque la demande internationale revendique la priorité de plusieurs demandes antérieures, la date de dépôt de la plus ancienne demande dont la priorité est revendiquée doit être indiquée en tant que date de priorité.

Titre de l'invention : si l'administration chargée de la recherche internationale a établi un nouveau titre, celui-ci doit être indiqué dans le cadre n° I.

CADRE N° II

Déposant(s) (règle 53.4) : tous les déposants qui ont cette qualité pour les Etats élus doivent être mentionnés dans la demande d'examen préliminaire international; un déposant mentionné dans la requête (formulaire PCT/RO/101) pour un Etat qui n'est pas élu n'a pas à être mentionné dans la demande d'examen préliminaire international. Il est à noter que les personnes mentionnées dans la requête comme "inventeur seulement" n'ont pas non plus à être mentionnées dans la demande d'examen préliminaire international.

Reprendre dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international les indications requises figurant dans les cadres n°s II et III de la requête. Les notes relatives à la requête s'appliquent *mutatis mutandis*. S'il y a pluralité de déposants pour les Etats élus dans la demande d'examen préliminaire international, fournir les indications requises sur chacun d'eux; si ces déposants sont plus de trois, porter les indications en question sur une "feuille annexe".

Si, dans la requête, des déposants différents sont indiqués pour différents Etats désignés, n'indiquer dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international que les déposants ayant cette qualité pour les Etats élus dans le cadre n° V (il n'y a pas lieu d'indiquer les Etats pour lesquels une personne est mentionnée comme déposant, car ces indications ont été fournies dans la requête).

CADRE N° III

Mandataire ou représentant commun (règles 53.5, 90.1 et 90.2) : cocher les cases appropriées afin d'indiquer, *premièrement*, si la personne indiquée dans le cadre n° III est mandataire ou représentant commun, *deuxièmement*, si cette personne *a été désignée à une date antérieure* (c'est-à-dire au cours de la procédure prévue au chapitre I), *est désignée dans la demande d'examen préliminaire international* (toute désignation antérieure d'une autre personne étant révoquée) ou *est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international* (sans qu'il y ait révocation d'une désignation antérieure) en sus de la ou des personnes désignées antérieurement.

Lorsqu'une personne supplémentaire est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, toute la correspondance émanant de cette administration sera adressée seulement à cette personne supplémentaire.

Un pouvoir distinct doit être déposé auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, du Bureau international ou de l'office récepteur si la personne qui est désignée au moment de la présentation de la demande d'examen préliminaire international (et qui n'a donc pas été désignée antérieurement) signe cette demande d'examen au nom du déposant (règle 90.4).

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre n° III sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse—indiquée dans le cadre n° II—du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre n° III, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas et seulement dans ce cas qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre n° III (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE N° IV

Déclaration concernant les modifications (règles 53.2.a)v), 53.9, 62, 66.1 et 69.1) : l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou, si des modifications ont été déposées, telle qu'elle a été modifiée. Cocher la ou les cases appropriées pour permettre à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de déterminer si elle peut commencer l'examen préliminaire international et sur quelle base.

Cocher la ou les cases appropriées de la rubrique n° 1 pour indiquer si l'examen préliminaire international doit commencer sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou s'il doit être tenu compte de modifications, selon le cas. S'il y a des modifications à prendre en compte, le déposant doit présenter *avec la demande d'examen* une copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 (règle 53.9.a)i)) ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 (règle 53.9.c)), ou une copie des deux types de modifications, selon le cas. Si une case est cochée et que les documents correspondants ne sont pas joints à la demande d'examen préliminaire international, le commencement de cet examen sera différé jusqu'à ce que l'administration qui en est chargée les reçoive.

Cocher la case n° 2 si des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ont été déposées auprès du Bureau international lors de la procédure prévue au chapitre I, et que le déposant ne veut pas qu'il en soit tenu compte aux fins de l'examen préliminaire international lorsque celui-ci commencera (règle 53.9.a)ii)).

Cocher la case n° 3 si le délai fixé pour le dépôt de modifications des revendications en vertu de l'article 19 n'a pas

expiré au moment où la demande d'examen préliminaire international est présentée et que le déposant veut conserver la possibilité de déposer de telles modifications; il est ainsi demandé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de différer le commencement de cet examen (règles 53.9.b) et 69.1.d)). Il est à noter que l'examen commencera, en tout état de cause, après l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, même si le délai pour déposer des modifications n'a pas expiré ou que l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'a reçu aucune modification.

Si aucune case n'est cochée, la procédure décrite dans la note figurant au bas du cadre sera suivie.

Langue aux fins de l'examen préliminaire international (règle 55.2) : lorsque ni la langue dans laquelle la demande internationale est déposée ni la langue dans laquelle elle est publiée n'est acceptée par l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui effectuera cet examen, le déposant doit remettre avec la demande d'examen préliminaire international une traduction de la demande internationale dans une langue qui est à la fois une langue acceptée par cette administration et une langue de publication.

Lorsqu'une traduction répondant à ces critères a déjà été remise à l'administration chargée de la recherche internationale pour les besoins de cette recherche et que l'administration chargée de l'examen préliminaire international fait partie du même office ou de la même organisation intergouvernementale que l'administration chargée de la recherche internationale, il n'est pas nécessaire pour le déposant de remettre une autre traduction. Dans ce cas, l'examen préliminaire international est effectué sur la base de la traduction remise aux fins de la recherche internationale.

La langue dans laquelle sera effectué l'examen préliminaire international doit être indiquée dans le cadre n° IV sur la ligne pointillée, et la case appropriée la concernant doit être cochée.

Langue des modifications (règles 55.3 et 66.9) : les modifications et les lettres qui s'y rapportent doivent être rédigées dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué, comme il est expliqué aux paragraphes précédents.

Délai imparti pour remettre une traduction de la demande internationale (règle 55.2) : toute traduction de la demande internationale qui est exigée doit être remise (par le déposant) en même temps que la demande d'examen préliminaire international. Si la traduction n'est pas remise en même temps, l'administration chargée de l'examen préliminaire international invitera le déposant à remettre cette traduction dans un délai qui sera d'au moins un mois à compter de la date de l'invitation. Ce délai peut être prorogé par l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

CADRE N° V

Election d'Etats (règle 53.7) : seuls peuvent être élus les Etats qui sont liés par le chapitre II du PCT *et* qui ont été désignés dans la demande internationale (c'est-à-dire qui ont fait l'objet de désignations faites en vertu de la règle 4.9.a), confirmées en vertu de la règle 4.9.c) ou considérées comme ayant été faites, en vertu de la règle 32.2.a)i)). Ces Etats sont les "Etats éligibles".

Pour faciliter la tâche des déposants et les protéger, le cadre n° V contient une déclaration selon laquelle tous les Etats éligibles sont élus. Ce n'est que si le déposant ne souhaite pas élire certains Etats éligibles qu'il doit indiquer le nom ou le code à deux lettres de ces Etats après les mots "souhaite ne pas élire : ".

Il n'est pas nécessaire d'indiquer dans la demande d'examen préliminaire international quelle forme de protection ou de traitement est souhaitée pour tel ou tel Etat élu puisque les indications portées dans la demande internationale lors de la désignation de cet Etat restent valables.

CADRE N° VI

Bordereau : il est recommandé de remplir soigneusement ce cadre pour que l'administration chargée de l'examen préliminaire international puisse déterminer le plus rapidement possible si elle est en possession de la ou des modifications ou de la ou des lettres sur la base desquelles le déposant souhaite que l'examen préliminaire international commence.

Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de l'examen préliminaire international, le déposant peut fournir à cette administration, conjointement avec la demande d'examen préliminaire international, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur. S'il le fait, la case n° 5 doit être cochée.

CADRE N° VII

Signature (règles 53.8, 90.3)a) et 90.4)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être signée par le déposant ou par son mandataire; s'il y a plusieurs déposants, elle peut l'être par le représentant commun. Si elle n'est pas signée par une ou plusieurs personnes qui ont la qualité de déposant pour les Etats élus (une personne qui est déposant seulement pour un Etat non élu n'a pas besoin de signer la demande d'examen préliminaire international), un pouvoir signé par ces personnes doit être déposé auprès du Bureau international, de l'office récepteur ou de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, sauf si le mandataire a été désigné à une date antérieure.

CHAPITRE II

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES

Annexe de la demande d'examen préliminaire international

Demande internationale n°

Référence du dossier du déposant ou du mandataire

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Timbre à date de l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Déposant

Calcul des taxes prescrites

1. Taxe d'examen préliminaire ..... P

2. Taxe de traitement *(Les déposants de certains Etats ont droit à une réduction de 75% de la taxe de traitement. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, le montant devant figurer sous H est égal à 25% de la taxe de traitement.)* .... H

3. Total des taxes prescrites
   Additionner les montants portés dans les cadres P et H et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL ..... TOTAL

Mode de paiement

- ☐ autorisation de débiter un compte de dépôt auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir plus bas)
- ☐ chèque
- ☐ mandat postal
- ☐ traite bancaire
- ☐ espèces
- ☐ timbres fiscaux
- ☐ coupons
- ☐ autre *(préciser):*

Autorisation concernant un compte de dépôt *(les administrations chargées de l'examen préliminaire international ne permettent pas toutes l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'administration chargée de l'examen préliminaire international/ _____

☐ est autorisée à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'administration chargée de l'examen préliminaire international le permettent)* est autorisée à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

Numéro du compte de dépôt _____ Date *(jour/mois/année)* _____ Signature _____

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/IPEA/401)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre à la demande d'examen préliminaire international. Cela aidera l'administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

L'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes :

i) la taxe d'examen préliminaire, au profit de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (règle 58.1);

ii) la taxe de traitement, au profit du Bureau international (règle 57).

Ces deux taxes doivent être payées à l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle la demande d'examen préliminaire international est présentée. Le montant dû est le montant applicable à la date de présentation de cette demande d'examen (règles 57.3 et 58.1.b)). Les taxes doivent être payées dans une monnaie que l'administration chargée de l'examen préliminaire international accepte.

Des renseignements au sujet du montant de ces taxes ou de leur contre-valeur en d'autres monnaies peuvent être obtenus auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international ou de l'office récepteur. Ces renseignements figurent également dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe E, et sont aussi publiés périodiquement dans la section IV de la *Gazette du PCT*.

Cadre P : le montant de la taxe d'examen préliminaire doit être inscrit dans le cadre P.

Cadre H : le montant de la taxe de traitement doit être inscrit dans le cadre H.

Réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains Etats : Un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un Etat, et est domiciliée dans un Etat, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des Etats-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75% de certaines taxes du PCT, dont la taxe de traitement. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe de traitement s'appliquera automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans le cadre II de la demande d'examen préliminaire international.

La réduction de la taxe s'appliquera même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'Etats contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un Etat, et domicilié dans un Etat, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un Etat contractant du PCT, et domicilié dans un tel Etat, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des Etats contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces Etats, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CU Cuba, CZ République tchèque, EE Estonie, GA Gabon, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MX Mexique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie et ZW Zimbabwe. En ce qui concerne d'autres Etats, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe de traitement en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe de traitement, le montant devant figurer sous I est égal à 25% de la taxe de traitement.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres P et H représente la somme à verser à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'administration chargée de l'examen préliminaire international à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DEBITER UN COMPTE DE DEPOT

Le déposant devrait s'assurer que l'administration chargée de l'examen préliminaire international permet l'utilisation de comptes de dépôt pour le paiement des taxes du PCT. En outre, il est recommandé qu'il prenne connaissance des modalités particulières d'utilisation des comptes de dépôt auprès de cette administration étant donné que toutes les administrations chargées de l'examen préliminaire international n'offrent pas les mêmes services.

Enfin, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'est pas l'office national auprès duquel, ou l'organisation intergouvernementale auprès de laquelle, la demande internationale a été déposée, le déposant ne peut pas utiliser le compte de dépôt auprès de l'office récepteur pour payer les taxes d'examen préliminaire et de traitement dues à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

L'administration chargée de l'examen préliminaire international ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation corespondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

		Page			Page
Information on Contracting States			Informations sur les États contractants		
GW	Guinea-Bissau		GW	Guinée-Bissau	
	Closing of National Route	10750		Fermeture de la voie nationale	10751
EE	Estonia	10750	EE	Estonie	10751
Fees Payable Under the PCT			Taxes payables en vertu du PCT		
AU	Australia	10750	AU	Australie	10751
JP	Japan	10750	JP	Japon	10751

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

GW Guinea-Bissau
Closing of National Route

Guinea-Bissau deposited, on 8 May 1998, its instrument of accession to the Bangui Agreement establishing the African Intellectual Property Organization (OAPI), and as from 8 July 1998, the date on which it will become bound by that Agreement, it will be possible for PCT applicants to designate Guinea-Bissau for an OAPI patent.

Furthermore, as from that date, it will no longer be possible to designate Guinea-Bissau for a national patent, but rather, any designation of Guinea-Bissau in an international application filed on or after 8 July 1998 will have the effect of an indication of the wish to obtain an OAPI patent. Any designation for an OAPI patent in an international application filed on or after 8 July 1998 will automatically include Guinea-Bissau.

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(GW), pages 68 and 69, and Annex B2(OA), page 182]

EE Estonia

The **Estonian Patent Office** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone: (372) 627 79 00

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(EE), page 49]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **Swiss francs (CHF)** and **US dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amounts are applicable as from 15 July 1998.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	CHF 714	USD488

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(AU), page 261]

JP Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **Swiss francs (CHF)** and **US dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Japanese Patent Office. The new amounts are applicable as from 15 July 1998.

Search fee (international search by the Japanese Patent Office):	CHF 810	USD553

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex D(JP), page 266]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

GW Guinée-Bissau

Fermeture de la voie nationale

Le 8 mai 1998, la Guinée-Bissau a déposé son instrument d'adhésion à l'Accord de Bangui instituant l'Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI) et, à compter du 8 juillet 1998, date à laquelle elle sera liée par cet accord, il sera possible de désigner la Guinéee-Bissau aux fins de l'obtention d'un brevet OAPI.

En outre, à compter de cette date, il ne sera plus possible de désigner la Guinée-Bissau aux fins d'un brevet national mais plutôt, toute désignation de la Guinée-Bissau faite dans une demande internationale déposée le 8 juillet 1998 ou ultérieurement aura les effets d'une indication visant à obtenir un brevet OAPI. Toute désignation faite en vue de l'obtention d'un brevet OAPI dans une demande internationale déposée le 8 juillet 1998 ou ultérieurement emportera automatiquement la designation de la Guinée-Bissau.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(GW), page 69, et annexe B2(OA), page 186]

EE Estonie

L'**Office estonien des brevets** a notifié un changement dans son numéro de téléphone, comme indiqué ci-dessous :

Téléphone : (372) 627 79 00

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(EE), page 50]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AU Australie

De nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **francs suisses (CHF)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office australien des brevets. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 juillet 1998, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office australien des brevets) : CHF 714 USD 488

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe D(AU), page 267]

JP Japon

De nouveaux montants équivalents de la taxe de recherche, exprimés en **francs suisses (CHF)** et en **dollars des États-Unis (USD)**, ont été établis en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office japonais des brevets. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 juillet 1998, sont les suivants :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office japonais des brevets) : CHF 810 USD 553

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe D(JP), page 273]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
CY Cyprus	11006	CY Chypre	11007
IL Israel	11006	IL Israël	11007
NZ New Zealand	11006	NZ Nouvelle-Zélande	11007
RO Romania	11008	RO Roumanie	11009
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
RO Romania	11008	RO Roumanie	11009
Information on Contracting States Receiving Offices		Informations sur les États contractants Offices récepteurs	
HR Croatia	11008	HR Croatie	11009

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

CY Cyprus

Pursuant to PCT Rule 57.2(c), the amount of the handling fee in **Cyprus pounds (CYP)**, payable to the European Patent Office (EPO) as International Preliminary Examining Authority, has been established, as specified below:

Handling fee:	CYP	85

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex E(EP), page 275]

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified a new amount of a fee in **New Israel shekels (ILS)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:		
Filing fee:	ILS	769

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Summary (IL), page 343]

NZ New Zealand

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new equivalent amounts in **New Zealand dollars (NZD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee, as well as for the search fee for an international search by the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from 1 August 1998.

Basic fee:	NZD	850	
Supplement per sheet over 30:	NZD	20	
Designation fee:	NZD	196	
Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	NZD	1,340	(862)

The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed under 35 USC 111(a) and the basic filing fee paid

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(NZ), page 240, and Annex D(US), page 270]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

CY Chypre

Conformément à la règle 57.2.c) du PCT, le montant de la taxe de traitement exprimé en **livres chypriotes (CYP)**, payable à l'Office européen des brevets (OEB) en tant qu'administration chargée de l'examen préliminaire international, a été établi, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de traitement :	CYP	85

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe E(EP), page 281]

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **nouveaux shekels israéliens (ILS)**, payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :		
Taxe de dépôt :	ILS	769

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), résumé (IL), page 358]

NZ Nouvelle-Zélande

Conformément aux règles 15.2.d) et 16.1.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars néo-zélandais (NZD)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e et la taxe de désignation, ainsi que pour la taxe de recherche pour une recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 1er août 1998.

Taxe de base :	NZD	850	
Supplément par feuille à compter de la 31e :	NZD	20	
Taxe de désignation :	NZD	196	
Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis) :	NZD	1.340	(862)

Le montant entre parenthèses est applicable lorsqu'une demande nationale antérieure correspondante, selon le paragraphe 111.a) du titre 35 USC, accompagnée d'une taxe de dépôt de base, a été déposée aux États-Unis

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(NZ), page 246, et annexe D(US), page 277]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

RO Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified new amounts of fees in **Romanian lei (ROL)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	ROL	300,000	
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ROL	120,000	plus copying costs

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex C(RO), page 243]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

RO Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified changes in its telephone numbers, and the discontinuance of the use of its teleprinter, as follows:

Telephone:	(40-1) 314 92 56, 315 90 66, 314 59 64/65/66, 315 19 66
Teleprinter:	—

[Updating of PCT Gazette No. S-01/1998 (E), Annex B1(RO), page 134]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES

HR Croatia

General information on **Croatia** as a Contracting State, as well as information on the requirements of the **Croatia Intellectual Property Office** as receiving Office, is given in Annexes B1(HR) and C(HR), which are published in PCT Gazette Special Issue No. S-04/1998 (E) on the same date as this issue.

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

RO Roumanie

L'**Office d'État pour les inventions et les marques de la Roumanie** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **lei roumains (ROL)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	ROL	300.000	
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	ROL	120.000	plus les frais de reproduction

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe C(RO), page 249]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

RO Roumanie

L'**Office d'État pour les inventions et les marques de la Roumanie** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone ainsi que l'arrêt de l'utilisation de son téléimprimeur, comme indiqué ci-dessous :

Téléphone :	(40-1) 314 92 56, 315 90 66, 314 59 64/65/66, 315 19 66
Téléimprimeur :	–

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-01/1998 (F), annexe B1(RO), page 136]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS OFFICES RÉCEPTEURS

HR Croatie

Des informations de caractère général concernant la **Croatie** en tant qu'État contractant, ainsi que des renseignements se rapportant aux exigences de l'**Office de la propriété intellectuelle de la Croatie** en tant qu'office récepteur, sont reproduits aux annexes B1(HR) et C(HR), publiées dans le numéro spécial de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F) à la même date que le présent numéro.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

		Page			Page
Contracting States States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)			États Contractants États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)		
GD	Grenada	11250	GD	Grenade	11251
Fees Payable Under the PCT			Taxes payables en vertu du PCT		
EP	European Patent Organisation	11250	EP	Organisation européenne des brevets	11251
RO	Romania	11250	RO	Romanie	11251

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

GD Grenada

On 22 June 1998, **Grenada** deposited its instrument of accession to the PCT. Grenada will become the 97th Contracting State of the PCT on 22 September 1998.

Consequently, in any international application filed on or after 22 September 1998, Grenada (country code: GD) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Grenada will be entitled from 22 September 1998 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **New Zealand dollars (NZD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 15 August 1998.

Search fee (international search by the European Patent Office):	NZD	2,460

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex D(EP), page 264]

RO Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified new amounts of fees in **US dollars (USD)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

Examination fee:	USD	600
Annual fees for the first 5 years:	USD	240

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Summary (RO), page 378]

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

GD Grenade

Le 22 juin 1998, la **Grenade** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. La Grenade deviendra le 97e État contractant du PCT le 22 septembre 1998.

En conséquence, la Grenade pourra être désignée (code pour le pays : GD) dans toute demande internationale déposée le 22 septembre 1998 ou ultérieurement et, étant liée par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élue. En outre, à partir du 22 septembre 1998, les nationaux de la Grenade et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), annexe A, page 5)

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars néo-zélandais (NZD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 15 août 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	NZD	2.460

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), annexe D(EP), page 270]

RO Roumanie

L'**Office d'État pour les inventions et les marques de la Roumanie** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **dollars des États-Unis (USD)**, payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe d'examen :	USD	600
Taxes annuelles pour les cinq premières années :	USD	240

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), résumé (RO), page 400]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AU Australia	11494	AU Australie	11495

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Australian dollars (AUD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 15 August 1998.

Basic fee:	AUD	722
Supplement per sheet over 30:	AUD	17
Designation fee:	AUD	166

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(AU), page 189]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AU Australie

Conformément à la règle 15.2.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars australiens (AUD)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e et la taxe de désignation. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 15 août 1998.

Taxe de base :	AUD	722
Supplément par feuille à compter de la 31e :	AUD	17
Taxe de désignation :	AUD	166

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), annexe C(AU), page 192]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
AU Australia	11956	AU Australie	11957
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
YU Yugoslavia	11956	YU Yougoslavie	11957

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

Pursuant to PCT Rule 57.2(c), the amount of the handling fee in **Australian dollars (AUD),** payable to the Australian Patent Office as International Preliminary Examining Authority, has been established, as specified below:

Handling fee:	AUD	260

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex E(AU), page 272]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

YU Yugoslavia

The **Federal Intellectual Property Office of Yugoslavia** has notified its e-mail address, as follows:

E-mail: yupat@gov.yu

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(YU), page 171]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AU Australie

Conformément à la règle 57.2.c) du PCT, le montant de la taxe de traitement exprimé en **dollars australiens (AUD),** payable à l'Office australien des brevets en tant qu'administration chargée de l'examen préliminaire international, a été établi, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de traitement : AUD 260

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe E(AU), page 279]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

YU Yougoslavie

L'**Office fédéral de la propriété intellectuelle de la Yougoslavie** a notifié son adresse électronique, comme indiqué ci-dessous :

Courrier électronique : yupat@gov.yu

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(YU), page 173]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Corrigendum—Information on Contracting States		Rectificatif – Informations sur les États contractants	
BE Belgium	12422	BE Belgique	12423
Receiving Offices		Offices récepteurs	
IT Italy	12422	IT Italie	12423

CORRIGENDUM—Information on Contracting States

BE Belgium

The e-mail addresses of the **Industrial Property Office of Belgium** should be corrected as follows:

E-mail: piie_dir@prophost.eunet.be
piie_doc@prophost.eunet.be

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(BE), page 21]

RECEIVING OFFICES

IT Italy

The **Italian Patent and Trademark Office** has notified a change in its requirements concerning the language in which international applications may be filed, as indicated below:

Language in which international applications may be filed:	English, French, German or Italian. An international application filed in English, French or German by a resident of Italy must be accompanied by a translation into Italian of the description, the claims and any text matter of drawings (for the purposes of Section 27*ter* of Royal Decree No. 1127/1939) if no priority of an earlier national (Italian) application is claimed or, where such priority is claimed, if the international application is filed prior to the expiration of 90 days from the filing date of that earlier national application.

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(IT), page 221]

RECTIFICATIF – Informations sur les États contractants

BE Belgique

Les adresses électroniques de l'**Office de la propriété industrielle de la Belgique** doivent être corrigées comme suit :

Courrier électronique :	piie_dir@prophost.eunet.be piie_doc@prophost.eunet.be

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(BE), page 21]

OFFICES RÉCEPTEURS

IT Italie

L'**Office italien des brevets et des marques** a notifié un changement dans ses exigences concernant la langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée, comme indiqué ci-dessous :

Langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée :	Allemand, anglais, français ou italien. La demande internationale déposée en allemand, anglais ou français par une personne domiciliée en Italie doit être accompagnée d'une traduction en italien de la description, des revendications et du texte éventuel des dessins (pour l'application des dispositions de l'article 27*ter* du décret royal n° 1127 de 1939) si aucune priorité d'une demande nationale (italienne) antérieure n'est revendiquée ou, lorsqu'une telle priorité est revendiquée, si la demande internationale est déposée avant l'expiration d'un délai de 90 jours à compter de la date de dépôt de la demande nationale antérieure.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(IT), page 226]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
IL Israel	12658	IL Israel	12659

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified a new amount of a fee in **New Israel shekels (ILS)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	ILS	402

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(IL), page 219]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

IL Israël

L'**Office des brevets d'Israël** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **nouveaux shekels israéliens (ILS),** payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	ILS	402

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(IL), page 224]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Corrigendum—Receiving Offices		Rectificatif – Offices récepteurs	
US United States of America	13120	US États-Unis d'Amérique	13121

CORRIGENDUM—Receiving Offices

US United States of America

Footnote 1 in Annex C(US), published in PCT Gazette No. S-04/1998 (E), on page 256, relating to the competence of the United States Patent and Trademark Office as International Preliminary Examining Authority for international applications filed by nationals and residents of the United States of America, should be deleted.

RECTIFICATIF – Offices récepteurs

US États-Unis d'Amérique

La note de bas de page 1 figurant à l'annexe C(US), publiée dans la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), à la page 262, relative à la compétence de l'Office des brevets et des marques des États-Unis en tant qu'administration chargée de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées par les nationaux et les résidents des États-Unis d'Amérique, doit être supprimée.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

		Page			Page
Fees Payable Under the PCT			Taxes payables en vertu du PCT		
EP	European Patent Organisation	13590	EP	Organisation européenne des brevets	13591
MW	Malawi	13590	MW	Malawi	13591
PT	Portugal	13590	PT	Portugal	13591

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Canadian dollars (CAD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 15 October 1998.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD	1,856

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex D(EP), page 264]

MW Malawi

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new equivalent amounts in **Malawian kwacha (MWK)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee, as well as for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from 15 October 1998.

Basic fee:	MWK	11,600
Supplement per sheet over 30:	MWK	270
Designation fee:	MWK	2,700
Search fee (international search by the European Patent Office):	MWK	32,600

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(MW), page 237, and Annex D(EP), page 264]

PT Portugal

The **National Institute of Industrial Property of Portugal** has notified new amounts of fees in **Portuguese escudos (PTE),** payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	PTE	4,650
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b):	PTE	5,700
National fee:		
For patent or utility model:		
Filing fee:	PTE	9,300
Examination fee:	PTE	20,000
Fee for the submission of each application or document:	PTE	800

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(PT), page 243, and Summary (PT), page 377]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars canadiens (CAD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 15 octobre 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	CAD	1.856

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe D(EP), page 270]

MW Malawi

Conformément aux règles 15.2.d) et 16.1.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **kwacha malawiens (MWK)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e et la taxe de désignation, ainsi que pour la taxe de recherche pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 octobre 1998, sont les suivants :

Taxe de base :	MWK	11.600
Supplément par feuille à compter de la 31e :	MWK	270
Taxe de désignation :	MWK	2.700
Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	MWK	32.600

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(MW), page 243, et annexe D(EP), page 270]

PT Portugal

L'**Institut national de la propriété industrielle du Portugal** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **escudos portugais (PTE),** payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	PTE	4.650
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	PTE	5.700
Taxe nationale :		
Pour un brevet ou un modèle d'utilité :		
Taxe de dépôt :	PTE	9.300
Taxe d'examen :	PTE	20.000
Taxe pour la présentation de chaque demande ou document :	PTE	800

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(PT), page 249, et résumé (PT), page 399]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Contracting States		États Contractants	
States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)		États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)	
IN India	13828	IN Inde	13829
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
JP Japanese Patent Office	13828	JP Office japonais des brevets	13829

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

IN India

On 7 September 1998, **India** deposited its instrument of accession to the PCT. India will become the 98th Contracting State of the PCT on 7 December 1998.

Consequently, in any international application filed on or after 7 December 1998, India (country code: IN) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of India will be entitled from 7 December 1998 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

JP Japan

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts in **Japanese yen (JPY)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from 1 November 1998.

Basic fee:	JPY	62,800
Supplement per sheet over 30:	JPY	1,450
Designation fee:	JPY	14,500
Handling fee:	JPY	22,500

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(JP), page 222, and Annex E(JP), page 277]

ÉTATS CONTRACTANTS

États parties au Traité de coopération en matière de brevets (PCT)

IN Inde

Le 7 septembre 1998, l'**Inde** a déposé son instrument d'adhésion au PCT. L'Inde deviendra le 98e État contractant du PCT le 7 decembre 1998.

En conséquence, l'Inde pourra être désignée (code pour le pays : IN) dans toute demande internationale déposée le 7 décembre 1998 ou ultérieurement et, étant liée par le chapitre II du PCT, pourra aussi être élue. En outre, à partir du 7 décembre 1998, les nationaux de l'Inde et les personnes domiciliées dans ce pays pourront déposer des demandes internationales au titre du PCT.

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), annexe A, page 5)

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

JP Japon

Conformément aux règles 15.2.d) et 57.2(e) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **yen japonais (JPY)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e, la taxe de désignation et la taxe de traitement. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er novembre 1998, sont les suivants :

Taxe de base :	JPY	62.800
Supplément par feuille à compter de la 31e :	JPY	1.450
Taxe de désignation :	JPY	14.500
Taxe de traitement:	JPY	22.500

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), annexe C(JP), page 228, et annexe E(JP), page 284]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
LV Latvia	14368	LV Lettonie	14369
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
TM Turkmenistan	14368	TM Turkménistan	14369

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

LV Latvia

The **Latvian Patent Office** has notified new amounts of fees in a new currency, the **Latvian lat (LVL)**, payable to it as designated (or elected) Office. The new amounts are applicable as from 1 November 1998.

National fee:	
Filing fee:	LVL 50
Claim fee for each claim in excess of 10:	LVL 15

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Summary (LV), page 361]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

TM Turkmenistan

The **Turkmen Patent Office** has notified a change in its facsimile number, as follows:

Facsimile machine:	(99312) 35 79 86

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(TM), page 155]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

LV Lettonie

L'**Office letton des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxes exprimés dans une nouvelle monnaie, le **lat letton (LVL)**, payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu). Les nouveaux montants sont applicables à compter du 1er novembre 1998.

Taxe nationale :	
Taxe de dépôt :	LVL 50
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 11e :	LVL 15

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), résumé (LV), page 379]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

TM Turkménistan

L'**Office turkmène des brevets** a notifié un changement dans son numéro de télécopieur, comme indiqué ci-dessous :

Télécopieur :	(99312) 35 79 86

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), annexe B1(TM), page 157]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Deposits of Microorganisms and Other Biological Material		Dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique	
Institutions with Which Deposits May Be Made		Institutions auprès desquelles des dépôts peuvent être effectués	
KR Republic of Korea	14640	KR République de Corée	14641

**DEPOSITS OF MICROORGANISMS AND OTHER BIOLOGICAL MATERIAL
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE**

KR Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **Korean Industrial Property Office** has notified the International Bureau of a change in the name of the depositary institution which previously appeared in the list of depositary institutions with which deposits of microorganisms and other biological material may be made for the purposes of patent procedure as "Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology (KRIBB)", as follows:

Korean Collection for Type Cultures (KCTC)
52, Oun-dong,
Yusong-Ku
Taejon 305-333
Republic of Korea

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex L, page 297]

**DÉPÔTS DE MICRO-ORGANISMES ET AUTRE MATÉRIEL BIOLOGIQUE
INSTITUTIONS AUPRÈS DESQUELLES DES DÉPÔTS PEUVENT ÊTRE EFFECTUÉS**

KR République de Corée

Conformément à la règle 13*bis*.7.b) du PCT, l'**Office coréen de la propriété industrielle** a adressé au Bureau international une notification l'informant d'un changement dans le nom de l'institution de dépôt qui figurait précédemment dans la liste des institutions de dépôt auprès desquelles des dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique peuvent être effectués aux fins de la procédure en matière de brevets sous le nom "Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology (KRIBB)". Le nom et l'adresse de cette institution sont libellés comme suit :

Korean Collection for Type Cultures (KCTC)
52, Oun-dong,
Yusong-Ku
Taejon 305-333
République de Corée

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe L, page 306]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

		Page			Page
Fees Payable Under the PCT			Taxes payables en vertu du PCT		
EP	European Patent Organisation	14914	EP	Organisation européenne des brevets	14915
SG	Singapore	14914	SG	Singapour	14915

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Norwegian kroner (NOK)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 15 November 1998.

Search fee (international search by the European Patent Office):	NOK	9,800

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex D(EP), page 264]

SG Singapore

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new equivalent amounts in **Singapore dollars (SGD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee, as well as for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office. The new amounts are applicable as from 15 November 1998.

Basic fee:	SGD	820
Supplement per sheet over 30:	SGD	20
Designation fee:	SGD	190
Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	SGD	313

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(SG), page 248, and Annex D(AT), page 261]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **couronnes norvégiennes (NOK)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 15 novembre 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	NOK	9.800

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe D(EP), page 270]

SG Singapour

Conformément aux règles 15.2.d) et 16.1.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars de Singapour (SGD)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e et la taxe de désignation, ainsi que pour la taxe de recherche pour une recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets. Les nouveaux montants, applicables à compter du 15 novembre 1998, sont les suivants :

Taxe de base :	SGD	820
Supplément par feuille à compter de la 31e :	SGD	20
Taxe de désignation :	SGD	190
Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office autrichien des brevets) :	SGD	313

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(SG), page 248, et annexe D(AT), page 261]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

		Page			Page
Fees Payable Under the PCT			Taxes payables en vertu du PCT		
AU	Australian Patent Office	15180	AU	Office australien des brevets	15181
CA	Canadian Patent Office	15180	CA	Office canadien des brevets	15181
EP	European Patent Organisation	15180	EP	Organisation européenne des brevets	15181

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 December 1998.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	CHF	619

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex D(AU), page 262]

CA Canada

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Canadian dollars (CAD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 1 December 1998.

Basic fee:	CAD	721
Supplement per sheet over 30:	CAD	17
Designation fee:	CAD	166

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(CA), page 196]

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Singapore dollars (SGD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 1 December 1998.

Search fee (international search by the European Patent Office):	SGD	2,270

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex D(EP), page 264]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AU Australie

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **francs suisses (CHF)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office australien des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er décembre 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office australien des brevets) :	CHF	619

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), annexe D(AU), page 268]

CA Canada

Conformément à la règle 15.2.d), de nouveaux montants équivalents, exprimés en **dollars canadiens (CAD)**, ont été établis pour la taxe de base, le supplément par feuille à compter de la 31e et la taxe de désignation. Les nouveaux montants, applicables à compter du 1er décembre 1998, sont les suivants :

Taxe de base :	CAD	721
Supplément par feuille à compter de la 31e :	CAD	17
Taxe de désignation :	CAD	166

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), annexe C(CA), page 199]

EP Organisation européenne des brevets

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars de Singapour (SGD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 1er décembre 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	SGD	2.270

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), annexe D(EP), page 270]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

		Page			Page
Fees Payable Under the PCT			Taxes payables en vertu du PCT		
EA	Eurasian Patent Organization	15718	EA	Organisation eurasienne des brevets	15719
EP	European Patent Organisation	15718	EP	Organisation européenne des brevets	15719
MD	Republic of Moldova	15718	MD	République de Moldova	15719
PT	Portugal	15718	PT	Portugal	15719
Information on Contracting States			Informations sur les États contractants		
EE	Estonia	15720	EE	Estonie	15721
KR	Republic of Korea	15720	KR	République de Corée	15721
MN	Mongolia	15720	MN	Mongolie	15721
Designated (or Elected) Offices			Offices désignés (ou élus)		
EA	Eurasian Patent Organization	15722	EA	Organisation eurasienne des brevets	15723

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EA Eurasian Patent Organization

The **Eurasian Patent Office** has notified a new amount of a fee in **US dollars (USD)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	Equivalent in RUR of USD	50

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(EA), page 203]

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Canadian dollars (CAD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 15 December 1998.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD	2,088

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex D(EP), page 264]

MD Republic of Moldova

The **Moldova Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Moldovan lei (MDL)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	MDL	36	plus copying costs

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(MD), page 234]

PT Portugal

The **National Institute of Industrial Property of Portugal** has notified new amounts of fees in **Portuguese escudos (PTE),** payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:		
For patent:		
Filing fee:	PTE	9,300
Examination fee:	PTE	20,000
Fee for the submission of each application or document:	PTE	800
For utility model:		
Filing fee:	PTE	8,300
Examination fee:	PTE	16,500
Fee for the submission of each application or document:	PTE	800

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(PT), page 243, and Summary (PT), page 377]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EA Organisation eurasienne des brevets

L'**Office eurasien des brevets** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **dollars des États-Unis (USD)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	Équivalent en RUR de USD	50

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(EA), page 207]

EP Organisation européenne des brevets

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars canadiens (CAD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 15 décembre 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	CAD	2.088

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe D(EP), page 270]

MD République de Moldova

L'**Office moldove des brevets** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **lei moldoves (MDL)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	MDL	36	plus les frais de reproduction

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(MD), page 240]

PT Portugal

L'**Institut national de la propriété industrielle du Portugal** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **escudos portugais (PTE),** payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :		
Pour un brevet :		
Taxe de dépôt :	PTE	9.300
Taxe d'examen :	PTE	20.000
Taxe pour la présentation de chaque demande ou document :	PTE	800
Pour un modèle d'utilité :		
Taxe de dépôt :	PTE	8.300
Taxe d'examen :	PTE	16.500
Taxe pour la présentation de chaque demande ou document :	PTE	800

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(PT), page 249, et résumé (PT), page 399]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

EE Estonia

The **Estonian Patent Office** has notified a change in its mailing address, as specified below:

Location and mailing address:	Toompuistee 7, 15041 Tallinn, Estonia

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(EE), page 49]

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, and has informed the International Bureau of the discontinuance of the use of its teleprinter, as follows:

Location and mailing address:	920 Dunsan-dong, So-ku 302-701 Taejon Metropolitan City Republic of Korea
Telephone:	(82-42) 481 5196, 481 5210
Facsimile machine:	(82-42) 472 3466
Teleprinter:	—

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(KR), page 92]

MN Mongolia

The **Mongolian Intellectual Property Office** has notified changes in its location and mailing address, its telephone numbers, as well as in its requirements as to the acceptance of the filing of documents by means of telecommunication, and has informed the International Bureau of the discontinuance of the use of its teleprinter, as follows:

Location and mailing address:	31, Bage Toiruu, Ulaanbaatar 46, Mongolia
Telephone:	(976-1) 32 72 67, 32 74 56
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Teleprinter:	—

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(MN), page 117]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

EE Estonie

L'**Office estonien des brevets** a notifié un changement dans son adresse postale, comme indiqué ci-dessous :

Siège et adresse postale :	Toompuistee 7, 15041 Tallinn, Estonie

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(EE), page 49]

KR République de Corée

L'**Office coréen de la propriété industrielle** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et son adresse postale et ses numéros de téléphone et de télécopieur et a informé le Bureau International de l'arrêt de l'utilisation de son téléimprimeur, comme suit :

Siège et adresse postale :	920 Dunsan-dong, So-ku 302-701 Taejon Metropolitan City République de Corée
Téléphone :	(82-42) 481 5196, 481 5210
Télécopieur :	(82-42) 472 3466
Téléimprimeur :	–

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(KR), page 92]

MN Mongolie

L'**Office mongol de la propriété intellectuelle** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et son adresse postale, ses numéros de téléphone et ses exigences relatives à l'acceptation du dépôt de documents par des moyens de télécommunication et a informé le Bureau international de l'arrêt de l'utilisation de son téléimprimeur, comme suit :

Siège et adresse postale :	31, Bage Toiruu, Ulaanbaatar 46, Mongolie
Téléphone :	(976-1) 32 72 67, 32 74 56
L'Office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT)? :	Oui, par télécopieur
Téléimprimeur :	–

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(MN), page 119]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

EA Eurasian Patent Organization

The **Eurasian Patent Office** has notified changes concerning the requirements relating to the contents of the translation for entry into the national phase before the Office, as follows:

Required contents of the translation for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Summary (EA), page 327]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

EA Organisation eurasienne des brevets

L'**Office eurasien des brevets** a notifié des changements concernant les exigences relatives aux éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale auprès de l'office, comme indiqué ci-dessous :

Éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale :	En vertu de l'article 22 du PCT : Description, revendications (si elles ont été modifiées, à la fois telles que déposées initialement et telles que modifiées, ainsi que toute déclaration faite en vertu de l'article 19 du PCT), texte éventuel des dessins, abrégé En vertu de l'article 39.1) du PCT : Description, revendications, texte éventuel des dessins, abrégé (si l'un quelconque de ces éléments a été modifié, il doit figurer à la fois tel que déposé initialement et tel que modifié par les annexes du rapport d'examen préliminaire international)

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), résumé (EA), page 339]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

		Page
Fees Payable Under the PCT		
AP	African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	15990
GB	United Kingdom	15990
YU	Yugoslavia	15990
EP	European Patent Organisation	15992
Information on Contracting States		
AT	Austria	15996
BY	Belarus	15996
CU	Cuba	15996
DE	Germany	15996
ES	Spain	15998
HU	Hungary	15998
KZ	Kazakhstan	15998
MK	The former Yugoslav Republic of Macedonia	16000
VN	Viet Nam	16000
Receiving Offices		
AT	Austria	16000
CU	Cuba	16000
ES	Spain	16002
Designated (or Elected) Offices		
CU	Cuba	16002
ES	Spain	16002

		Page
Taxes payables en vertu du PCT		
AP	Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)	15991
GB	Royaume-Uni	15991
YU	Yougoslavie	15991
EP	Organisation européenne des brevets	15993
Informations sur les États contractants		
AT	Autriche	15997
BY	Bélarus	15997
CU	Cuba	15997
DE	Allemagne	15997
ES	Espagne	15999
HU	Hongrie	15999
KZ	Kazakhstan	15999
MK	Ex-République yougoslave de Macédoine	16001
VN	Viet Nam	16001
Offices récepteurs		
AT	Autriche	16001
CU	Cuba	16001
ES	Espagne	16003
Offices désignés (ou élus)		
CU	Cuba	16003
ES	Espagne	16003

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **African Regional Industrial Property Organization** has notified a new amount of a fee in **US dollars (USD)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	USD	30 or equivalent in local currency

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(AP), page 187]

GB United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has deleted a fee payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National (filing) fee: —

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Summary (GB), page 335]

YU Yugoslavia

The **Federal Intellectual Property Office of Yugoslavia** has notified new amounts of fees in **Yugoslavian dinars (YUD),** payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

For patent:

Filing fee:	YUD	220
Claim fee for each claim in excess of 10:	YUD	45
Additional fee for late entry into the national phase:	50% of the filing fee	
Examination fee:	YUD	1,320
Publication fee:	YUD	30
Annual fee for the first three years:	YUD	220

For petty patent:

Filing fee:	YUD	180
Additional fee for late entry into the national phase:	50% of the filing fee	

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Summary (YU), page 426]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)

L'**Organisation régionale africaine de la propriété industrielle** a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **dollars des États-Unis (USD)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	USD	30 ou équivalent en monnaie locale

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(AP), page 190]

GB Royaume-Uni

L'**Office des brevets du Royaume-Uni** a supprimé une taxe payable à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale (de dépôt) : –

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), résumé (GB), page 349]

YU Yougoslavie

L'**Office fédéral de la propriété intellectuelle de la Yougoslavie** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **dinars yougoslaves (YUD),** payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe nationale :

Pour un brevet :

Taxe de dépôt :	YUD	220
Taxe de revendication pour chaque revendication à compter de la 11e :	YUD	45
Surtaxe pour ouverture tardive de la phase nationale :	50% de la taxe de dépôt	
Taxe d'examen :	YUD	1.320
Taxe de publication :	YUD	30
Taxe annuelle pour les trois premières années :	YUD	220

Pour un "petty patent" :

Taxe de dépôt :	YUD	180
Surtaxe pour ouverture tardive de la phase nationale :	50% de la taxe de dépôt	

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), résumé (YU), page 426]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established new equivalent amounts in **pounds sterling (GBP)**, **Swedish kronor (SEK) and Irish pounds (IEP)** of fees payable to it, as specified in the revised table which follows (published on two pages). The new equivalent amounts are applicable as from 4 December 1998.

	DEM	**GBP**	FRF	CHF	NLG	**SEK**	BEF LUF	ITL
Transmittal fee:	200	**74**	690	170	230	**980**	4 200	202 000
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	60	**22**	210	50	70	**290**	1 300	61 000
Search fee (for an international search):	2 200	**812**	7 590	1 850	2 510	**10 730**	46 100	2 222 000
Preliminary examination fee:	3 000	**1 107**	10 340	2 520	3 430	**14 630**	62 900	3 030 000
Protest fee:	2 000	**738**	6 900	1 680	2 290	**9 760**	41 900	2 020 000
Fee for copies (per A4 page):	1.30	**0.50**	4.50	1.10	1.50	**6.30**	25	1 300
National fee:	250	**92**	860	210	290	**1 220**	5 200	253 000
Search fee (for a European patent):	1 700	**627**	5 860	1 430	1 940	**8 290**	35 600	1 717 000
European designation fee:	150	**55**	520	130	170	**730**	3 100	152 000
Claims fee:	80	**30**	280	70	90	**390**	1 700	81 000
Examination fee:	2 800	**1 033**	9 660	2 350	3 200	**13 660**	58 700	2 828 000
Renewal fee for the third year:	750	**277**	2 590	630	860	**3 660**	15 700	758 000

(continued on page 15994)

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

EP Organisation européenne des brevets

L'**Office européen des brevets** a établi de nouveaux montants équivalents en **livres sterling (GBP), en couronnes suédoises (SEK) et en livres irlandaises (IEP)** de taxes qui doivent lui être payées. Ces nouveaux montants, indiqués dans le tableau révisé qui suit (publié sur deux pages), sont applicables à compter du 4 décembre 1998.

	DEM	**GBP**	FRF	CHF	NLG	**SEK**	BEF LUF	ITL
Taxe de transmission:	200	**74**	690	170	230	**980**	4 200	202 000
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	60	**22**	210	50	70	**290**	1 300	61 000
Taxe de recherche (pour une recherche internationale) :	2 200	**812**	7 590	1 850	2 510	**10 730**	46 100	2 222 000
Taxe d'examen préliminaire :	3 000	**1 107**	10 340	2 520	3 430	**14 630**	62 900	3 030 000
Taxe de réserve :	2 000	**738**	6 900	1 680	2 290	**9 760**	41 900	2 020 000
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4) :	1,30	**0,50**	4,50	1,10	1,50	**6,30**	25	1 300
Taxe nationale :	250	**92**	860	210	290	**1 220**	5 200	253 000
Taxe de recherche (pour un brevet européen) :	1 700	**627**	5 860	1 430	1 940	**8 290**	35 600	1 717 000
Taxe de désignation européenne :	150	**55**	520	130	170	**730**	3 100	152 000
Taxe de revendication :	80	**30**	280	70	90	**390**	1 700	81 000
Taxe d'examen :	2 800	**1 033**	9 660	2 350	3 200	**13 660**	58 700	2 828 000
Taxe de renouvellement pour la 3e année :	750	**277**	2 590	630	860	**3 660**	15 700	758 000

(suite à la page 15995)

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

EP European Patent Organisation (Cont'd)

	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	**IEP**	FIM	CYP
Transmittal fee:	1 430	17 200	35 700	790	20 700	**82**	620	61
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	430	5 200	10 700	240	6 200	**25**	180	18
Search fee (for an international search):	15 710	189 700	392 900	8 640	227 800	**902**	6 770	671
Preliminary examination fee:	21 430	258 600	535 700	11 790	310 600	**1 230**	9 230	915
Protest fee:	14 290	172 400	357 100	7 860	207 100	**820**	6 150	610
Fee for copies (per A4 page):	9.30	110	230	5.10	135	0.50	4.00	0.40
National fee:	1 790	21 600	44 600	980	25 900	**102**	770	76
Search fee (for a European patent):	12 140	146 600	303 600	6 680	176 000	**697**	5 230	518
European designation fee:	1 070	12 900	26 800	590	15 500	**61**	460	46
Claims fee:	570	6 900	14 300	310	8 300	**33**	250	24
Examination fee:	20 000	241 400	500 000	11 000	289 900	**1 148**	8 620	854
Renewal fee for the third year:	5 360	64 700	133 900	2 950	77 700	**307**	2 310	229

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex D(EP), page 264, Annex E(EP), page 274, and PCT Gazette No. 21/1998, pages 9722 and 9724]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

EP Organisation européenne des brevets (suite)

	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	**IEP**	FIM	CYP
Taxe de transmission:	1 430	17 200	35 700	790	20 700	**82**	620	61
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT) :	430	5 200	10 700	240	6 200	**25**	180	18
Taxe de recherche (pour une recherche internationale) :	15 710	189 700	392 900	8 640	227 800	**902**	6 770	671
Taxe d'examen préliminaire :	21 430	258 600	535 700	11 790	310 600	**1 230**	9 230	915
Taxe de réserve :	14 290	172 400	357 100	7 860	207 100	**820**	6 150	610
Taxe pour la délivrance de copies (par page A4) :	9,30	110	230	5,10	135	0.50	4,00	0,40
Taxe nationale :	1 790	21 600	44 600	980	25 900	**102**	770	76
Taxe de recherche (pour un brevet européen) :	12 140	146 600	303 600	6 680	176 000	**697**	5 230	518
Taxe de désignation européenne :	1 070	12 900	26 800	590	15 500	**61**	460	46
Taxe de revendication :	570	6 900	14 300	310	8 300	**33**	250	24
Taxe d'examen :	20 000	241 400	500 000	11 000	289 900	**1 148**	8 620	854
Taxe de renouvellement pour la 3e année :	5 360	64 700	133 900	2 950	77 700	**307**	2 310	229

[Mise à jour de la Gazette du PCT no S-04/1998 (F), annexe D(EP), page 270, annexe E(EP), page 281, et de la Gazette du PCT no 21/1998, pages 9723 et 9725]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AT Austria

The **Austrian Patent Office** has informed the International Bureau of the discontinuance of the use of its teleprinter, and has notified changes in its e-mail address, as well as in its requirements as to the acceptance of the filing of documents by means of telecommunication, as follows:

Teleprinter:	—
E-mail:	weiding@at-patent.bmwa.gf.at
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(AT), page 11]

BY Belarus

The **Belarus Patent Office** has notified its e-mail addresses, as follows:

E-mail:	belpat@it.org.by kudashev@it.org.by

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(BY), page 29]

CU Cuba

The **Cuban Industrial Property Office** has notified a change in its Internet address, as follows:

Internet:	http://www.ceniai.inf.cu/OCPI

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(CU), page 41]

DE Germany

The **German Patent Office** has notified changes in its name and its Internet address, as follows:

Name of Office:	Deutsches Patent- und Markenamt German Patent and Trade Mark Office
Internet:	http://www.patent-und-markenamt.de

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(DE), page 45]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

AT Autriche

L'**Office autrichien des brevets** a informé le Bureau international de l'arrêt de l'utilisation de son téléimprimeur et notifié des changements dans son adresse électronique ainsi que dans ses exigences relatives à l'acceptation du dépôt de documents par des moyens de télécommunication, comme suit :

Téléimprimeur :	–
Courrier électronique :	weiding@at-patent.bmwa.gf.at
L'Office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT)? :	Oui, par télécopieur

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(AT), page 11]

BY Bélarus

L'**Office bélarussien des brevets** a notifié ses adresses électroniques, comme suit :

Courrier électronique :	belpat@it.org.by kudashev@it.org.by

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(BY), page 29]

CU Cuba

L'**Office cubain de la propriété industrielle** a notifié un changement dans son adresse Internet, comme suit :

Internet :	http://www.ceniai.inf.cu/OCPI

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(CU), page 41]

DE Allemagne

L'**Office allemand des brevets** a notifié des changements dans son nom et dans son adresse Internet, comme suit :

Nom de l'office :	Deutsches Patent- und Markenamt Office allemand des brevets et des marques
Internet :	http://www.patent-und-markenamt.de

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(DE), page 45]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

ES Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified changes in the provisions concerning provisional protection after international publication, as follows:

Provisional protection after international publication:	National protection: [No change] European protection: After the international publication (if in Spanish) or, where that publication was in a language other than Spanish, after the publication by the Office of a translation into Spanish of the claims submitted by the applicant in view of provisional protection and accompanied by a special fee, compensation reasonable in the circumstances may be requested. The translation of the claims into Spanish cannot be filed before the international application has entered the European regional phase and the mention of the international publication has been published in the *European Patent Bulletin*. If the applicant does not reside in Spain or in a country of the European Union, the translation must be either prepared by a patent attorney entitled to practice before the Office, or certified by a sworn translator appointed by the Ministry of External Affairs of Spain.

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(ES), page 52]

HU Hungary

The **Hungarian Patent Office** has notified a change in its facsimile number, as follows:

Facsimile machine:	(36-1) 331 25 96

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(HU), page 71]

KZ Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Location and mailing address:	6, Emelev Street, Pavilion 1, 480002 Almaty, Kazakhstan
Telephone:	(7327-2) 30 00 01, 30 15 22 (general), 30 09 73 (secretary) (7327-2) 30 22 26 (application processing)
Facsimile machine:	(7327-2) 30 13 76

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(KZ), page 92]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

ES Espagne

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a notifié des changements dans les dispositions concernant la protection provisoire à la suite de la publication internationale, comme suit :

Protection provisoire à la suite de la publication internationale :	Protection nationale : [Sans changement] Protection européenne : Après la publication internationale (si celle-ci a été effectuée en espagnol) ou, si la publication a eu lieu dans une autre langue que l'espagnol, après la publication par l'office d'une traduction en espagnol des revendications remise par le déposant aux fins d'une protection provisoire et accompagnée d'une taxe spéciale, une indemnité raisonnable en l'espèce peut être demandée. La traduction en espagnol des revendications ne peut être déposée avant que la demande internationale n'aborde la phase régionale européenne et que la mention de la publication internationale ait été publiée dans le *Bulletin européen des brevets*. Si le déposant n'est pas domicilié en Espagne ou dans un pays de l'Union européenne, la traduction doit, soit avoir été effectuée par un conseil en brevets autorisé à exercer auprès de l'office, soit avoir été certifiée par un traducteur assermenté nommé par le Ministère des affaires extérieures de l'Espagne.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(ES), page 52]

HU Hongrie

L'**Office hongrois des brevets** a notifié un changement dans son numéro de télécopieur, comme suit :

Télécopieur :	(36-1) 331 25 96

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(HU), page 72]

KZ Kazakhstan

L'**Office kazakh des brevets** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et son adresse postale ainsi que dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Siège et adresse postale :	6, Emelev Street, Pavilion 1, 480002 Almaty, Kazakhstan
Téléphone :	(7327-2) 30 00 01, 30 15 22 (général), 30 09 73 (secrétaire) (7327-2) 30 22 26 (traitement des demandes)
Télécopieur :	(7327-2) 30 13 76

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(KZ), page 94]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

MK The former Yugoslav Republic of Macedonia

The **Industrial Property Protection Office of the former Yugoslav Republic of Macedonia** has notified changes in its telephone and facsimile numbers. It has also notified its e-mail and Internet addresses, as follows:

Telephone:	(389-91) 22 42 69, 11 63 79, 13 71 89
Facsimile machine:	(389-91) 11 60 41
E-mail:	zzis@unet.com.mk
Internet:	http://www.ippo.gov.mk

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(MK), page 114]

VN Viet Nam

The **National Office of Industrial Property of Viet Nam** has notified changes in its location and mailing address. It has also notified its e-mail address, as follows:

Location and mailing address:	384-386 Nguyen Trai Road Thanh xuan, Hanoi, Viet Nam
E-mail:	NOIP@fpt.vn

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(VN), page 169]

RECEIVING OFFICES

AT Austria

The **Austrian Patent Office** has notified a change in its requirements concerning the number of copies, as indicated below:

Number of copies required by the receiving Office:	3

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(AT), page 188]

CU Cuba

The **Cuban Industrial Property Office** has notified a change in its requirements concerning the number of copies, as indicated below:

Number of copies required by the receiving Office:	2

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(CU), page 199]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

MK Ex-République yougoslave de Macédoine

L'**Office pour la protection de la propriété industrielle de l'ex-République yougoslave de Macédoine** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur. Il a également notifié ses adresses électronique et Internet, comme suit :

Téléphone :	(389-91) 22 42 69, 11 63 79, 13 71 89
Télécopieur :	(389-91) 11 60 41
Courrier électronique :	zzis@unet.com.mk
Internet :	http://www.ippo.gov.mk

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(MK), page 116]

VN Viet Nam

L'**Office national de la propriété industrielle du Viet Nam** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et son adresse postale. Il a également notifié son adresse électronique, comme suit :

Siège et adresse postale :	384-386 Nguyen Trai Road Thanh xuan, Hanoi, Viet Nam
Courrier électronique :	NOIP@fpt.vn

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(VN), page 171]

OFFICES RÉCEPTEURS

AT Autriche

L'**Office autrichien des brevets** a notifié un changement dans ses exigences concernant le nombre d'exemplaires, comme indiqué ci-dessous :

Nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur :	3

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(AT), page 191]

CU Cuba

L'**Office cubain de la propriété industrielle** a notifié un changement dans ses exigences concernant le nombre d'exemplaires, comme indiqué ci-dessous :

Nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur :	2

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(CU), page 202]

RECEIVING OFFICES (Cont'd)

ES Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified a change in its requirements as to who can act as agent before it as receiving Office, as indicated below:

Is an agent required by the receiving Office?	No, if the applicant resides in Spain Yes, if he resides in a country other than a country of the European Union

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(ES), page 206]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

CU Cuba

The **Cuban Industrial Property Office** has notified a change in one of the special requirements of the Office under PCT Rule 51*bis*, as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):	Verified translation of the international application to be furnished in two copies

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Summary (CU), page 319]

ES Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified that one of its special requirements under PCT Rule 51*bis* has been changed and another one is no longer applicable. The consolidated list reads as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):	Name of the inventor if it has not been furnished in the "Request" part of the international application Instrument of assignment of the priority right where the applicants are not identical Instrument of assignment of the international application if the applicant has changed after the international filing date Appointment of an agent if the applicant is not resident in Spain or in a country of the European Union

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Summary (ES), page 332]

OFFICES RÉCEPTEURS (suite)

ES Espagne

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a notifié un changement dans ses exigences relatives aux personnes qui peuvent agir en qualité de mandataire, comme indiqué ci-dessous :

L'office récepteur exige-t-il un mandataire ?	Non, si le déposant est domicilié en Espagne Oui, s'il est domicilié dans un pays autre qu'un pays de l'Union européenne

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(ES), page 210]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

CU Cuba

L'**Office cubain de la propriété industrielle** a notifié un changement dans une des exigences particulières de l'office en vertu de la règle 51*bis* du PCT, comme indiqué ci-dessous :

Exigences particulières de l'office (règle 51*bis* du PCT) :	Traduction vérifiée de la demande internationale en deux exemplaires

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), résumé (CU), page 332]

ES Espagne

L'**Office espagnol des brevets et des marques** a notifié que l'une de ses exigences spéciales en vertu de la règle 51*bis* du PCT a été changée et qu'une autre exigence n'est plus applicable. La liste récapitulative est la suivante :

Exigences particulières de l'office (règle 51*bis* du PCT) :	Nom de l'inventeur s'il n'a pas été indiqué dans la partie "requête" de la demande internationale Acte de cession du droit de priorité lorsqu'il n'y a pas identité entre les déposants Acte de cession de la demande internationale si le déposant a changé après la date du dépôt international Nomination d'un mandataire si le déposant n'est pas domicilié en Espagne ou dans un pays de l'Union européenne

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), résumé (ES), page 346]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Meetings of the PCT Union Assembly	16268	Réunions de l'Union du PCT Assemblée	16269
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
EP European Patent Organisation	16272	EP Organisation européenne des brevets	16273
KG Kyrgyzstan	16272	KG Kirghizistan	16273
MC Monaco	16272	MC Monaco	16273
US United States of America	16274	US États-Unis d'Amérique	16275
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
AZ Azerbaijan	16274	AZ Azerbaïdjan	16275
CH Switzerland	16274	CH Suisse	16275
GR Greece	16276	GR Grèce	16277
KE Kenya	16276	KE Kenya	16277
KG Kyrgyzstan	16276	KG Kirghizistan	16277
LT Lithuania	16276	LT Lituanie	16277
SK Slovakia	16278	SK Slovaquie	16279
Information on Intergovernmental Organizations		Informations sur les organisations intergouvernementales	
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	16278	AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)	16279
Receiving Offices		Offices récepteurs	
SK Slovakia	16278	SK Slovaquie	16279

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION

ASSEMBLY

Twenty-Sixth Session (15th Extraordinary)
(Geneva, 7 to 15 September 1998)

Note prepared by the International Bureau

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its twenty-sixth session (15th extraordinary) in Geneva from 7 to 15 September 1998, in conjunction with the thirty-third series of meetings of the Assemblies of the member States of the World Intellectual Property Organization (WIPO).

Changes relating to PCT fees for the benefit of the International Bureau

Maximum number of designation fees payable

The Assembly decided to reduce the maximum number of designation fees payable, with effect from 1 January 1999, from 11 to 10.

Reduction in PCT fees when PCT-EASY software is used

The Assembly decided, with effect from 1 January 1999, that the total amount of the international fee (that is, the basic fee and designation fee) would be reduced by 200 Swiss francs if the international application, in accordance with and to the extent provided for in the Administrative Instructions, is filed on paper together with a copy thereof in electronic form.

The text of the amended Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations, as in force from 1 January 1999, is reproduced on page 16270.

RÉUNIONS DE L'UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

ASSEMBLÉE

Vingt-sixième session (15e session extraordinaire)
(Genève, 7 - 15 septembre 1998)

Note du Bureau international

L'Assemblée de l'Union internationale de coopération en matière de brevets (Union du PCT) a tenu sa vingt-sixième session (15e session extraordinaire) à Genève, du 7 au 15 septembre 1998, dans le cadre de la trente-troisième série de réunions des Assemblées des États membres de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle (OMPI).

Changements relatifs aux taxes du PCT perçues au profit du Bureau international

Nombre maximum de taxes de désignation exigibles

L'Assemblée a décidé de réduire de 11 à 10 le nombre maximum de taxes de désignation exigibles, avec effet au 1er janvier 1999.

Réduction des taxes du PCT dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY

L'Assemblée a décidé, avec effet au 1er janvier 1999, de réduire de 200 francs suisses le montant total de la taxe internationale (c'est-à-dire la taxe de base et la taxe de désignation) si la demande internationale est, conformément aux instructions administratives et dans la mesure prévue par celles-ci, déposée sur papier avec une copie de la demande sous forme électronique.

Le texte du barème révisé de taxes annexé au règlement d'exécution du PCT, tel qu'il entrera en vigueur le 1er janvier 1999, est reproduit à la page 16271.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (Cont'd)

SCHEDULE OF FEES

as in force from 1 January 1999

Fees		Amounts
1.	Basic Fee: (Rule 15.2(a))	
	(a) if the international application contains not more than 30 sheets	650 Swiss francs
	(b) if the international application contains more than 30 sheets	650 Swiss francs plus 15 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2.	Designation Fee: (Rule 15.2(a))	
	(a) for designations made under Rule 4.9(a)	150 Swiss francs per designation, provided that any designation made under Rule 4.9(a) in excess of 10 shall not require the payment of a designation fee
	(b) for designations made under Rule 4.9(b) and confirmed under Rule 4.9(c)*	150 Swiss francs per designation
3.	Handling Fee: (Rule 57.2(a))	233 Swiss francs

Reductions

4. The total amount of the fees payable under items 1 and 2(a) is reduced by 200 Swiss francs if the international application is, in accordance with and to the extent provided for in the Administrative Instructions, filed on paper together with a copy thereof in electronic form.

5. All fees payable (where applicable, as reduced under item 4) are reduced by 75% for international applications filed by any applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below US$3,000 (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997); if there are several applicants, each must satisfy those criteria.

* *Editor's Note:* See Rule 15.5(a) for the confirmation fee, which is also payable.

RÉUNIONS DE L'UNION INTERNATIONALE DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (suite)

BARÈME DE TAXES

en vigueur à partir du 1er janvier 1999

Taxes		Montants
1. Taxe de base : (Règle 15.2.a))		
	a) si la demande internationale ne comporte pas plus de 30 feuilles	650 francs suisses
	b) si la demande internationale comporte plus de 30 feuilles	650 francs suisses plus 15 francs suisses par feuille à compter de la 31e
2. Taxe de désignation : (Règle 15.2.a))		
	a) pour les désignations faites selon la règle 4.9.a)	150 francs suisses par désignation, étant entendu que toute désignation, à compter de la 11e, faite selon la règle 4.9.a) n'est soumise au paiement d'aucune taxe de désignation
	b) pour les désignations faites selon la règle 4.9.b) et confirmées selon la règle 4.9.c)*	150 francs suisses par désignation
3. Taxe de traitement : (Règle 57.2.a))		233 francs suisses

Réductions

4. Le montant total des taxes payables en vertu des points 1 et 2.a) est réduit de 200 francs suisses si la demande internationale est, conformément aux instructions administratives et dans la mesure prévue par celles-ci, déposée sur papier avec une copie de la demande sous forme électronique.

5. Toutes les taxes payables (compte tenu, le cas échéant, de la réduction prévue au point 4) sont réduites de 75% pour les demandes internationales dont le déposant est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3000 dollars des États-Unis; s'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères.

* *Note de l'éditeur :* Pour la taxe de confirmation, qui est également due, voir aussi la règle 15.5.a).

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **US dollars (USD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 15 December 1998.

Search fee (international search by the European Patent Office):	USD	1,338

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex D(EP), page 264]

KG Kyrgyzstan

The **Kyrgyz Patent Office** has notified new amounts of fees in **US dollars (USD)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as well as new provisions relating to the reduction of the national fee, as specified below:

Transmittal fee:	Equivalent in KGS of USD	100
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	Equivalent in KGS of USD	20
National fee:		
Filing and provisional examination fee:	USD	100
Claim fee for each independent claim in excess of one:	USD	50
Examination fee:	USD	400
Claim examination fee for each independent claim in excess of one:	USD	200
Renewal fee for the third year:	USD	100

Exemptions, reductions or refunds of the national fee: Fees are reduced by 75% where the applicant is a natural person or a non-commercial organization, and by 50% where the applicant is a small enterprise

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(KG), page 224, and Summary (KG), page 350]

MC Monaco

The **Intellectual Property Division, Department of Economic Expansion of Monaco**, has notified a new amount of a fee in **French francs (FRF)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	FRF	320

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(MC), page 233]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

EP Organisation européenne des brevets

Un nouveau montant équivalent de la taxe de recherche, exprimé en **dollars des États-Unis (USD)**, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets. Le nouveau montant, applicable à compter du 15 décembre 1998, est le suivant :

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office européen des brevets) :	USD	1.338

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe D(EP), page 270]

KG Kirghizistan

L'**Office kirghize des brevets** a notifié de nouveaux montants de taxes, exprimés en **dollars des États-Unis (USD)**, payables à l'office en sa qualité d'office récepteur et d'office désigné (ou élu), comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	Équivalent en KGS de	USD	100
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT)) :	Équivalent en KGS de	USD	20
Taxe nationale :			
Taxe de dépôt et d'examen provisoire :		USD	100
Taxe de revendication pour chaque revendication indépendante à compter de la 2e :		USD	50
Taxe d'examen :		USD	400
Taxe d'examen de revendication pour chaque revendication indépendante à compter de la 2e :		USD	200
Taxe de renouvellement pour la 3e année :		USD	100

Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale :	Les taxes sont réduites de 75% lorsque le déposant est une personne physique ou une organisation à but non lucratif, et de 50% lorsque le déposant est une petite entreprise

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(KG), page 230, et résumé (KG) page 365]

MC Monaco

La **Division de la propriété intellectuelle, Direction de l'expansion économique de Monaco**, a notifié un nouveau montant de taxe, exprimé en **francs français (FRF)**, payable à l'office en sa qualité d'office récepteur, comme indiqué ci-dessous :

Taxe de transmission :	FRF	320

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(MC), page 239]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

US United States of America

Pursuant to PCT 16.1(d), new equivalent amounts in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from 15 December 1998.

Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	CHF 930 (600) The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed under 35 USC 111(a) and the basic filing fee paid

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex D(US), page 270]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AZ Azerbaijan

The **Azerbaijan Patent Office** has notified changes in its facsimile numbers, as follows:

Facsimile machine: (99-412) 94 20 69, 94 08 77

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(AZ), page 15]

CH Switzerland

The **Swiss Federal Intellectual Property Institute** has deleted one of its Internet addresses. The valid addresses read as follows:

Internet: http://www.ipi.ch
http://www.patent-info.org
http://www.patent-info.net
http://www.intellectual-property.net

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(CH), page 35]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT (suite)

US États-Unis d'Amérique

Conformément a la règle 16.1.d) du PCT, de nouveaux montants équivalents, exprimés en **francs suisses (CHF)**, ont été établis pour la taxe de recherche pour une recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 15 décembre 1998.

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office des brevets et des marques des États-Unis) :	CHF 930 (600) Le montant entre parenthèses est applicable lorsqu'une demande nationale antérieure correspondante, selon le paragraphe 111.a) du titre 35 USC, accompagnée d'une taxe de dépôt de base, a été déposée aux États-Unis

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe D(US), page 277]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

AZ Azerbaïdjan

L'**Office azerbaïdjanais des brevets** a notifié des changements dans ses numéros de télécopieur, comme suit :

Télécopieur :	(99-412) 94 20 69, 94 08 77

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(AZ), page 15]

CH Suisse

L'**Institut Fédéral de la Propriété Intellectuelle** a supprimé l'une de ses adresses Internet. Les adresses valables sont les suivantes :

Internet:	http://www.ipi.ch http://www.patent-info.org http://www.patent-info.net http://www.intellectual-property.net

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(CH), page 35]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

GR Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified an additional telephone number, its Internet address, as well as a change in its requirements as to the acceptance of the filing of documents by means of telecommunication, as follows:

Telephone:	(30-1) 618 35 48, 618 35 08
Internet:	http://www.obi.gr
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(GR), page 65]

KE Kenya

The **Kenya Industrial Property Office** has notified its e-mail address, as follows:

E-mail:	kipo@arcc.or.ke

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(KE), page 84]

KG Kyrgyzstan

The **Kyrgyz Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Location and mailing address:	10/1 mikroraion, Bishkek 720049, Kyrgyzstan
Telephone:	(996-3312) 51 08 13, 51 08 10
Facsimile machine:	(996-3312) 51 08 13

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(KG), page 86]

LT Lithuania

The **Lithuanian Patent Office** has notified a change its e-mail address, as follows:

E-mail:	spb@is.lt

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(LT), page 102]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

GR Grèce

L'**Organisation de la propriété industrielle de la Grèce** a notifié un numéro de téléphone supplémentaire et son adresse Internet, ainsi qu'un changement dans ses exigences relatives à l'acceptation du dépôt de documents par des moyens de télécommunication, comme suit :

Téléphone :	(30-1) 618 35 48, 618 35 08
Internet :	http://www.obi.gr
L'Office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT)? :	Oui, par télécopieur

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(GR), page 66]

KE Kenya

L'**Office kényen de la propriété industrielle** a notifié son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique :	kipo@arcc.or.ke

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(KE), page 86]

KG Kirghizistan

L'**Office kirghize des brevets** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et son adresse postale, ainsi que dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Siège et adresse postale :	10/1 microraion, Bishkek 720049, Kirghizistan
Téléphone :	(996-3312) 51 08 13, 51 08 10
Télécopieur :	(996-3312) 51 08 13

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(KG), page 88]

LT Lituanie

L'**Office lituanien des brevets** a notifié un changement dans son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique :	spb@is.lt

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(LT), page 104]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

SK Slovakia

The **Industrial Property Office of Slovakia** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(421-88) 413 25 30
Facsimile machine:	(421-88) 413 25 66

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(SK), page 147]

INFORMATION ON INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **African Regional Industrial Property Organization** has notified an additional telephone number, as follows:

Telephone:	(263-4) 79 43 38, 79 43 39, 73 58 59

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B2(AP), page 175]

RECEIVING OFFICES

SK Slovakia

The **Industrial Property Office of Slovakia** has notified a change in its requirements concerning the language in which international applications may be filed, as indicated below:

Language in which international applications may be filed:	English, French, German or Slovak.

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex C(SK), page 250]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS (suite)

SK Slovaquie

L'**Office de la propriété industrielle de la Slovaquie** a notifié des changements dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Téléphone :	(421-88) 413 25 30
Télécopieur :	(421-88) 413 25 66

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(SK), page 149]

INFORMATIONS SUR LES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)

L'**Organisation régionale africaine de la propriété industrielle** a notifié un numéro de téléphone supplémentaire, comme suit :

Téléphone :	(263-4) 79 43 38, 79 43 39, 73 58 59

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B2(AP), page 177]

OFFICES RÉCEPTEURS

SK Slovaquie

L'**Office de la propriété industrielle de la Slovaquie** a notifié un changement dans ses exigences concernant la langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée, comme indiqué ci-dessous :

Langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée :	Allemand, anglais, français ou slovaque.

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe C(SK), page 256]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Fees Payable Under the PCT		Taxes payables en vertu du PCT	
Reduction of the International Fee Where PCT-EASY Software Is Used	16556	Réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY	16557
IB International Bureau	16558	IB Bureau international	16559
US United States of America	16558	US États-Unis d'Amérique	16559
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
GE Georgia	16560	GE Géorgie	16561
Administrative Instructions Under the PCT		Instructions administratives du PCT	
Modification of Annex A—Forms		Modification de l'annexe A – formulaires	
Form PCT/RO/101 (Request)	16560	Formulaire PCT/RO/101 (requête)	16561
Form PCT/IPEA/401 (Demand)	16560	Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international)	16561

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Reduction of the International Fee Where PCT-EASY Software Is Used

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union), at its twenty-sixth (15th extraordinary) session held in Geneva from 7 to 15 September 1998, decided, with effect from 1 January 1999, that the total amount of the international fee (that is, the basic fee and designation fee) would be reduced by 200 Swiss francs if the international application, in accordance with and to the extent provided for in the Administrative Instructions under the PCT, is filed on paper together with a copy thereof in electronic from.

Consequently, equivalent amounts in currencies other than the Swiss franc have been established in respect of this fee reduction, as indicated in the table below. The amounts are applicable as from 1 January 1999.

Table of Equivalent Amounts
of the 200 Swiss Franc Reduction in the International Fee
Where PCT-EASY Software Is Used
(applicable as from 1 January 1999)

Currency	Equivalent of 200 Swiss francs
Australian dollar (AUD)	222
Austrian schilling (ATS)	1,720
Belgian franc (BEF)	5,100
Canadian dollar (CAD)	220
Danish krone (DKK)	940
Deutsche mark (DEM)	246
Finnish markka (FIM)	740
French franc (FRF)	830
Greek drachma (GRD)	39,100
Icelandic krona (ISK)	9,800
Irish pound (IEP)	92
Italian lira (ITL)	241,000
Japanese yen (JPY)	19,300

Currency	Equivalent of 200 Swiss francs
Korean won (KRW)	220,300
Luxembourg franc (LUF)	5,100
Malawi kwacha (MWK)	3,600
Netherlands guilder (NLG)	277
New Zealand dollar (NZD)	262
Norwegian krone (NOK)	1,020
Portuguese escudo (PTE)	25,200
Pound sterling (GBP)	88
Singapore dollar (SGD)	250
Spanish peseta (ESP)	20,900
Swedish krona (SEK)	1,080
US dollar (USD)	140

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

Réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY

L'Assemblée de l'Union internationale de coopération en matière de brevets (Union du PCT), lors de sa vingt-sixième session (15e session extraordinaire) qui s'est tenue à Genève du 7 au 15 septembre 1998, a décidé, avec effet au 1er janvier 1999, que le montant total de la taxe internationale (c'est-à-dire la taxe de base et la taxe de désignation) sera réduit de 200 francs suisses si la demande internationale est, conformément aux instructions administratives du PCT et dans la mesure prévue par celles-ci, déposée sur papier avec une copie de la demande sous forme électronique.

En conséquence, des montants équivalents, exprimés en monnaies autres que le franc suisse, ont été établis en ce qui concerne la réduction de cette taxe, comme il est indiqué dans le tableau qui suit. Les nouveaux montants sont applicables à compter du 1er janvier 1999.

Tableau des montants équivalents de la réduction de 200 francs suisses de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY
(applicables à compter du 1er janvier 1999)

Monnaie	Équivalent de 200 francs suisses
Couronne danoise (DKK)	940
Couronne islandaise (ISK)	9 800
Couronne norvégienne (NOK)	1 020
Couronne suédoise (SEK)	1 080
Deutsche mark (DEM)	246
Dollar australien (AUD)	222
Dollar canadien (CAD)	220
Dollar des États-Unis (USD)	140
Dollar néo-zélandais (NZD)	262
Dollar de Singapour (SGD)	250
Drachme grecque (GRD)	39 100
Escudo portugais (PTE)	25 200
Florin néerlandais (NLG)	277

Monnaie	Équivalent de 200 francs suisses
Franc belge (BEF)	5 100
Franc français (FRF)	830
Franc luxembourgeois (LUF)	5 100
Kwacha malawien (MWK)	3 600
Lire italienne (ITL)	241 000
Livre irlandaise (IEP)	92
Livre sterling (GBP)	88
Markka finlandais (FIM)	740
Peseta espagnole (ESP)	20 900
Schilling autrichien (ATS)	1 720
Won coréen (KRW)	220 300
Yen japonais (JPY)	19 300

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IB International Bureau

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **US dollars (USD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Japanese Patent Office payable to the International Bureau as receiving Office. The new amount is applicable as from 1 January 1999.

Search fee (international search by the Japanese Patent Office):	USD 644

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998(E), Annex D(JP), page 267]

US United States of America

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts of fees in **US dollars (USD)** payable to it as designated (or elected) Office.

Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity"):	
– where an international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO:	USD 670 (335)
– where no international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO, but an international search fee has been paid for an international search by the USPTO:	USD 760 (380)
– where no international preliminary examination fee has been paid to and no international search report has been prepared by the USPTO:	USD 970 (485)
– where a search report on the international application has been prepared by the European Patent Office or the Japanese Patent Office:	USD 840 (420)
– where the international preliminary examination report prepared by the USPTO states that the criteria of novelty, inventive step (non-obviousness), and industrial applicability, as defined in PCT Article 33(1) to (4), have been satisfied for all the claims presented in the application entering the national phase:	USD 96 (48)
Additional fee for each claim in independent form in excess of three:	USD 78 (39)
Additional fee for each claim, independent or dependent, in excess of 20:	USD 18 (9)
In addition, if the application contains one or more dependent claims, per application:	USD 260 (130)
Surcharge for filing oath or declaration after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]
Processing fee for filing English-language translation after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998(E), Summary (US), page 395]

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

IB Bureau international

Un nouveau montant de la taxe de recherche, exprimé en **dollars des États-Unis (USD)**, tel qu'il est précisé ci-dessous, a été établi en vertu de la règle 16.1.d) du PCT, pour une recherche internationale effectuée par l'Office japonais des brevets le nouveau montant, payable au Bureau international en tant qu'office récepteur, est applicable à compter du 1er janvier 1999.

Taxe de recherche (recherche internationale effectuée par l'Office japonais des brevets) :	USD 644	

[Cette information modifie la Gazette du PCT n° S-04/1998(F) annexe D(JP), page 273]

US États-Unis d'Amérique

L'**Office des brevets et des marques des États-Unis (USPTO)** a notifié de nouveaux montants de taxes exprimés en **dollars des États-Unis (USD)** payables à l'office en sa qualité d'office désigné (ou élu).

Taxe nationale de base (les montants indiqués entre parenthèses s'appliquent dans le cas d'un dépôt effectué par une "petite entité") :		
– lorsqu'une taxe d'examen préliminaire international a été payée pour la demande internationale à l'USPTO :	USD 670	(335)
– lorsque aucune taxe d'examen préliminaire international n'a été payée à l'USPTO, mais une taxe de recherche internationale a été payée pour une recherche internationale effectuée par l'USPTO :	USD 760	(380)
– lorsque aucune taxe d'examen préliminaire international n'a été payée à l'USPTO, et aucun rapport de recherche internationale n'a été établi par l'USPTO :	USD 970	(485)
– lorsqu'un rapport de recherche a été établi pour la demande internationale par l'Office européen des brevets ou l'Office japonais des brevets :	USD 840	(420)
– lorsque le rapport d'examen préliminaire international établi par l'USPTO mentionne qu'il a été satisfait aux critères de nouveauté, d'activité inventive (non-évidence) et d'application industrielle, tels que définis à l'article 33.1) à 4) du PCT, à l'égard de toutes les revendications figurant dans la demande lors de l'ouverture de la phase nationale :	USD 96	(48)
Taxe additionnelle pour chaque revendication indépendante à compter de la 4e :	USD 78	(39)
Taxe additionnelle pour chaque revendication, indépendante ou non, à compter de la 21e :	USD 18	(9)
De plus, si la demande contient une ou plusieurs revendications à dépendances multiples, par demande :	USD 260	(130)
Surtaxe pour le dépôt du serment ou de la déclaration après l'expiration du délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT :	[pas de changement]	
Taxe de traitement pour le dépôt d'une traduction anglaise après l'expiration du délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT :	[pas de changement]	

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° S-04/1998(F), résumé (US), page 420]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

GE Georgia

The **Georgian Patent Office** has notified changes in its name, as well as in its e-mail and Internet addresses, as follows:

Name of Office:	Intelektualuri Sakutrebis Erovnuli Tsentri Georgian Intellectual Property Office
E-mail:	saqpatenti@global-erty.net
Internet:	http://www.global-erty.net/saqpatenti

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(GE), page 60]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A—FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Grenada** (as from 22 September 1998) and **India** (as from 7 December 1998); the fact that **Guinea-Bissau**, (as from 8 July 1998) can be designated only for an OAPI patent and not for a national patent; that patents of addition are available in **Croatia** and **India**; the reduction from 11 to 10 of the maximum number of designation fees payable, with effect from 1 January 1999; and the reduction of the international fee where PCT-EASY software is used.

These modifications concern Box No. V on the second sheet of the request Form, the Notes to the request form relating to Boxes Nos. V and IX, the Fee Calculation Sheet (Annex to the request form) and the Notes to the fee calculation sheet. Other minor modifications have also been made to the Notes to the request form under "General Remarks," as well as in the last box of the Fee Calculation Sheet.

All the sheets of the Request Form, including the Notes to the request form, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated January 1999 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from 1 January 1999. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and the International Bureau, and will be available on the Internet as from 1 January 1999.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Demand Form itself and the Fee Calculation Sheet (Annex to the demand form) have not been modified except for the date of reprinting on each sheet (January 1999).

The Notes to the fee calculation sheet (Annex to the demand form) relating to the reduction of the handling fee for applicants from certain States have been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Grenada** and **India**.

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

GE Géorgie

L'**Office géorgien des brevets** a notifié des changements dans son nom ainsi que dans ses adresses électronique et Internet, comme suit :

Nom de l'office :	Intelektualuri Sakutrebis Erovnuli Tsentri Office géorgien de la propriété intellectuelle
Courrier électronique :	saqpatenti@global-erty.net
Internet :	http://www.global-erty.net/saqpatenti

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(GE), page 61]

INSTRUCTIONS ADMINISTRATIVES DU PCT
MODIFICATION DE L'ANNEXE A – FORMULAIRES

Formulaire PCT/RO/101 (requête)

Le formulaire de requête a été modifié pour tenir compte de l'entrée en vigueur du PCT pour la **Grenade** (à compter du 22 septembre 1998) et pour l'**Inde** (à compter du 7 décembre 1998), du fait que la **Guinée-Bissau** (à compter du 8 juillet 1998) peut être désignée seulement aux fins d'un brevet OAPI et non aux fins d'un brevet national et que des brevets d'addition peuvent être obtenus en **Croatie** et en **Inde,** et pour tenir compte également de la réduction de 11 à 10 du nombre maximum de taxes de désignation disponibles, avec effet au 1er janvier 1999, ainsi que de la réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY.

Ces modifications concernent le cadre n° V de la deuxième feuille du formulaire de requête, les notes relatives aux cadres nos V et IX de ce même formulaire, la feuille de calcul des taxes (annexe du formulaire de requête) et les notes y relatives. Des modifications mineures ont également été apportées dans les notes du formulaire de requête sous "Remarques générales", ainsi que dans le dernier cadre de la feuille de calcul des taxes.

Toutes les feuilles du formulaire de requête, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives, ont été datées de janvier 1999 (date d'émission ou de réimpression de la feuille) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément).

Seule la version mise à jour du formulaire de requête devrait être utilisée pour les demandes internationales déposées à partir du 1er janvier 1999. Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs et du Bureau international et seront disponibles sur l'Internet à compter du 1er janvier 1999.

Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international)

Le formulaire de demande d'examen préliminaire international lui-même et la feuille de calcul des taxes (annexe du formulaire de demande d'examen préliminaire international) n'ont pas été modifiés, si ce n'est que la date de réimpression a été ajoutée sur chacune des feuilles (janvier 1999).

Les notes relatives à la feuille de calcul des taxes (annexe de la demande d'examen préliminaire international) concernant la réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains États ont été modifiées pour tenir compte de l'entrée en vigueur du PCT pour la **Grenade** et l'**Inde**.

Form PCT/IPEA/401 (Demand) (Cont'd)

All sheets of the Demand Form, including the Notes to the demand form, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated January 1999 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction). Copies can be obtained free of charge from receiving Offices, International Preliminary Examining Authorities and the International Bureau, and will be available on the Internet as from 1 January 1999.

Formulaire PCT/IPEA/401 (demande d'examen préliminaire international) (suite)

Toutes les feuilles du formulaire de demande d'examen préliminaire international, y compris les notes y relatives, la feuille de calcul des taxes et les notes y relatives ont été datées de janvier 1999 (date d'émission ou de réimpression de la feuille) et sont reproduites sur les pages suivantes (sans pagination pour qu'il soit possible de les reproduire aisément). Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès des offices récepteurs, des administrations chargées de l'examen préliminaire international et du Bureau international et seront disponibles sur l'Internet à compter du 1er janvier 1999.

PCT

REQUEST

The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.

For receiving Office use only

International Application No.

International Filing Date

Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or agent's file reference
(if desired) (12 characters maximum)

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

☐ This person is also inventor.

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on a continuation sheet.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

PCT

REQUÊTE

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale nº

Date du dépôt international

Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"

Référence du dossier du déposant ou du mandataire *(facultatif)* *(12 caractères au maximum)*

Cadre nº I TITRE DE L'INVENTION

Cadre nº II DÉPOSANT

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

☐ Cette personne est aussi inventeur.

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :

☐ déposant seulement

☐ déposant et inventeur

☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.

Cadre nº IV MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme: ☐ mandataire ☐ représentant commun

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

☐ **Adresse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Continuation of Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the request.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(that is, country)* of nationality:

State *(that is, country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on another continuation sheet.

Suite du cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)*

Cette personne est :
- ☐ déposant seulement
- ☐ déposant et inventeur
- ☐ inventeur seulement *(Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)*

Nationalité (nom de l'État) :

Domicile (nom de l'État) :

Cette personne est déposant pour : ☐ tous les États désignés ☐ tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique ☐ les États-Unis d'Amérique seulement ☐ les États indiqués dans le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **AP** **ARIPO Patent:** **GH** Ghana, **GM** Gambia, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **SD** Sudan, **SZ** Swaziland, **UG** Uganda, **ZW** Zimbabwe, and any other State which is a Contracting State of the Harare Protocol and of the PCT

☐ **EA** **Eurasian Patent:** **AM** Armenia, **AZ** Azerbaijan, **BY** Belarus, **KG** Kyrgyzstan, **KZ** Kazakhstan, **MD** Republic of Moldova, **RU** Russian Federation, **TJ** Tajikistan, **TM** Turkmenistan, and any other State which is a Contracting State of the Eurasian Patent Convention and of the PCT

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **CY** Cyprus, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FI** Finland, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** **BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroon, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **GW** Guinea-Bissau, **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* . . . . . .

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AL** Albania . . . . . .
☐ **AM** Armenia . . . . . .
☐ **AT** Austria . . . . . .
☐ **AU** Australia . . . . . .
☐ **AZ** Azerbaijan
☐ **BA** Bosnia and Herzegovina . . . . . .
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria . . . . . .
☐ **BR** Brazil . . . . . .
☐ **BY** Belarus . . . . . .
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CN** China . . . . . .
☐ **CU** Cuba . . . . . .
☐ **CZ** Czech Republic . . . . . .
☐ **DE** Germany . . . . . .
☐ **DK** Denmark . . . . . .
☐ **EE** Estonia . . . . . .
☐ **ES** Spain . . . . . .
☐ **FI** Finland . . . . . .
☐ **GB** United Kingdom
☐ **GD** Grenada
☐ **GE** Georgia . . . . . .
☐ **GH** Ghana . . . . . .
☐ **GM** Gambia
☐ **HR** Croatia . . . . . .
☐ **HU** Hungary . . . . . .
☐ **ID** Indonesia
☐ **IL** Israel . . . . . .
☐ **IN** India . . . . . .
☐ **IS** Iceland
☐ **JP** Japan . . . . . .
☐ **KE** Kenya . . . . . .
☐ **KG** Kyrgyzstan . . . . . .
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea . . . . . .
☐ **KR** Republic of Korea . . . . . .
☐ **KZ** Kazakhstan . . . . . .
☐ **LC** Saint Lucia
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LS** Lesotho . . . . . .
☐ **LT** Lithuania
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Latvia
☐ **MD** Republic of Moldova . . . . . .
☐ **MG** Madagascar . . . . . .
☐ **MK** The former Yugoslav Republic of Macedonia . . . . . .
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi . . . . . .
☐ **MX** Mexico . . . . . .
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand . . . . . .
☐ **PL** Poland . . . . . .
☐ **PT** Portugal . . . . . .
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation . . . . . .
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SG** Singapore
☐ **SI** Slovenia . . . . . .
☐ **SK** Slovakia . . . . . .
☐ **SL** Sierra Leone
☐ **TJ** Tajikistan . . . . . .
☐ **TM** Turkmenistan . . . . . .
☐ **TR** Turkey . . . . . .
☐ **TT** Trinidad and Tobago . . . . . .
☐ **UA** Ukraine . . . . . .
☐ **UG** Uganda . . . . . .
☐ **US** United States of America . . . . . .
☐ **UZ** Uzbekistan . . . . . .
☐ **VN** Viet Nam . . . . . .
☐ **YU** Yugoslavia . . . . . .
☐ **ZW** Zimbabwe . . . . . .

Check-boxes reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ . . . . . .
☐ . . . . . .
☐ . . . . . .

Precautionary Designation Statement: In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all other designations which would be permitted under the PCT except any designation(s) indicated in the Supplemental Box as being excluded from the scope of this statement. The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying that designation and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Cadre nº V DÉSIGNATION D'ÉTATS

Les désignations suivantes sont faites conformément à la règle 4.9.a) *(cocher les cases appropriées; une au moins doit l'être)* :

Brevet régional

☐ **AP** **Brevet ARIPO : GH** Ghana, **GM** Gambie, **KE** Kenya, **LS** Lesotho, **MW** Malawi, **SD** Soudan, **SZ** Swaziland, **UG** Ouganda, **ZW** Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT

☐ **EA** **Brevet eurasien : AM** Arménie, **AZ** Azerbaïdjan, **BY** Bélarus, **KG** Kirghizistan, **KZ** Kazakhstan, **MD** République de Moldova, **RU** Fédération de Russie, **TJ** Tadjikistan, **TM** Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT

☐ **EP** **Brevet européen : AT** Autriche, **BE** Belgique, **CH et LI** Suisse et Liechtenstein, **CY** Chypre, **DE** Allemagne, **DK** Danemark, **ES** Espagne, **FI** Finlande, **FR** France, **GB** Royaume-Uni, **GR** Grèce, **IE** Irlande, **IT** Italie, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Pays-Bas, **PT** Portugal, **SE** Suède et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT

☐ **OA** **Brevet OAPI : BF** Burkina Faso, **BJ** Bénin, **CF** République centrafricaine, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroun, **GA** Gabon, **GN** Guinée, **GW** Guinée-Bissau, **ML** Mali, **MR** Mauritanie, **NE** Niger, **SN** Sénégal, **TD** Tchad, **TG** Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)* .....

Brevet national *(si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée) :*

☐ **AL** Albanie .....
☐ **AM** Arménie .....
☐ **AT** Autriche .....
☐ **AU** Australie .....
☐ **AZ** Azerbaïdjan
☐ **BA** Bosnie-Herzégovine .....
☐ **BB** Barbade
☐ **BG** Bulgarie .....
☐ **BR** Brésil .....
☐ **BY** Bélarus .....
☐ **CA** Canada
☐ **CH et LI** Suisse et Liechtenstein
☐ **CN** Chine .....
☐ **CU** Cuba .....
☐ **CZ** République tchèque .....
☐ **DE** Allemagne .....
☐ **DK** Danemark .....
☐ **EE** Estonie .....
☐ **ES** Espagne .....
☐ **FI** Finlande .....
☐ **GB** Royaume-Uni
☐ **GD** Grenade
☐ **GE** Géorgie .....
☐ **GH** Ghana .....
☐ **GM** Gambie
☐ **HR** Croatie .....
☐ **HU** Hongrie .....
☐ **ID** Indonésie
☐ **IL** Israël .....
☐ **IN** Inde .....
☐ **IS** Islande
☐ **JP** Japon .....
☐ **KE** Kenya .....
☐ **KG** Kirghizistan .....
☐ **KP** République populaire démocratique de Corée .....
☐ **KR** République de Corée .....
☐ **KZ** Kazakhstan .....
☐ **LC** Sainte-Lucie
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Libéria
☐ **LS** Lesotho .....
☐ **LT** Lituanie
☐ **LU** Luxembourg
☐ **LV** Lettonie
☐ **MD** République de Moldova .....
☐ **MG** Madagascar .....
☐ **MK** Ex-République yougoslave de Macédoine .....
☐ .....
☐ **MN** Mongolie
☐ **MW** Malawi .....
☐ **MX** Mexique .....
☐ **NO** Norvège
☐ **NZ** Nouvelle-Zélande .....
☐ **PL** Pologne .....
☐ **PT** Portugal .....
☐ **RO** Roumanie
☐ **RU** Fédération de Russie .....
☐ **SD** Soudan
☐ **SE** Suède
☐ **SG** Singapour
☐ **SI** Slovénie .....
☐ **SK** Slovaquie .....
☐ **SL** Sierra Leone
☐ **TJ** Tadjikistan .....
☐ **TM** Turkménistan .....
☐ **TR** Turquie .....
☐ **TT** Trinité-et-Tobago .....
☐ **UA** Ukraine .....
☐ **UG** Ouganda .....
☐ **US** États-Unis d'Amérique .....
☐ .....
☐ **UZ** Ouzbékistan .....
☐ **VN** Viet Nam .....
☐ **YU** Yougoslavie .....
☐ **ZW** Zimbabwe .....

Cases réservées pour la désignation (aux fins d'un brevet national) d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :

☐ .....
☐ .....
☐ .....

Déclaration concernant les désignations de précaution : outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. *(Pour confirmer une désignation, il faut déposer une déclaration contenant la désignation en question et payer les taxes de désignation et de confirmation. La confirmation doit parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)*

Supplemental Box *If the Supplemental Box is not used, this sheet should not be included in the request.*

*1. If, in any of the Boxes, **the space is insufficient** to furnish all the information: in such case, write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient, in particular:*

*(i) **if more than two persons are involved as applicants and/or inventors** and no "continuation sheet" is available: in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below;*

*(ii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the indication **"the States indicated in the Supplemental Box"** is checked: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is applicant;*

*(iii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, **the inventor or the inventor/applicant is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America**: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor(s) and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is inventor;*

*(iv) if, in addition to the agent(s) indicated in Box No. IV, there are **further agents**: in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each further agent the same type of information as required in Box No. IV;*

*(v) if, in Box No. V, the name of any State (or OAPI) is accompanied by the indication "**patent of addition**," or "**certificate of addition**," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "**continuation**" or "**continuation-in-part**": in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each State involved (or OAPI), and after the name of each such State (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or filing of the parent application;*

*(vi) if, in Box No. VI, there are **more than three earlier applications whose priority is claimed**: in such case, write "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI;*

*(vii) if, in Box No. VI, **the earlier application is an ARIPO application**: in such case, write "Continuation of Box No. VI", specify the number of the item corresponding to that earlier application and indicate at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed.*

*2. If, with regard to the **precautionary designation statement** contained in Box No. V, the applicant wishes to exclude any State(s) from the scope of that statement: in such case, write "Designation(s) excluded from precautionary designation statement" and indicate the name or two-letter code of each State so excluded.*

*3. If the applicant claims, in respect of any designated Office, the benefits of provisions of the national law concerning **non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty**: in such case, write "Statement concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty" and furnish that statement below.*

Cadre supplémentaire *Si le cadre supplémentaire n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.*

1. Si ***l'un des cadres*** *du présent formulaire* ***ne suffit pas*** *à contenir tous les renseignements : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº..." [préciser le numéro du cadre] et fournir les renseignements conformément aux instructions données dans le cadre dans lequel la place était insuffisante; en particulier :*

i) ***si plus de deux personnes sont en cause comme déposants ou inventeurs*** *et que l'on ne dispose d'aucune "feuille annexe" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº III" et fournir pour chaque personne supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº III. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous;*

ii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, la case ***"les États indiqués dans le cadre supplémentaire"*** *est cochée : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des déposants en cause et, à côté de chaque nom, le ou les États pour lesquels la personne mentionnée a la qualité de déposant (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iii) si, dans le cadre nº II ou dans l'un des sous-cadres du cadre nº III, ***l'inventeur ou l'inventeur/déposant n'a pas la qualité d'inventeur pour tous les États désignés ou pour les États-Unis d'Amérique*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº II" ou "Suite du cadre nº III" ou "Suite des cadres nº II et III" (selon le cas), ainsi que le nom du ou des inventeurs et, à côté de chaque nom, le ou les États pour lesquels la personne mentionnée a la qualité d'inventeur (ou, le cas échéant, la mention "brevet ARIPO", "brevet eurasien", "brevet européen" ou "brevet OAPI");*

iv) si, en plus du ou des mandataires indiqués dans le cadre nº IV, il y a ***d'autres mandataires*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº IV" et fournir pour chaque mandataire supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº IV;*

*v) si, dans le cadre nº V, le nom d'un État (ou de l'OAPI) est assorti de la mention "****brevet d'addition****" ou "****certificat d'addition****" ou si, dans le cadre nº V le nom des États-Unis d'Amérique est assorti de la mention "****continuation****" ou "****continuation-in-part****" : dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº V" ainsi que le nom de chaque État en cause (ou de l'OAPI) en précisant après chaque nom le numéro du titre principal ou de la demande principale ainsi que la date de délivrance du titre principal ou la date de dépôt de la demande principale;*

vi) si, dans le cadre nº VI, ***la priorité de plus de trois demandes antérieures est revendiquée*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI" et fournir pour chaque demande antérieure supplémentaire le même type de renseignements que ceux qui sont demandés dans le cadre nº VI;*

vii) si, dans le cadre nº VI, ***la demande antérieure est une demande ARIPO*** *: dans ce cas, indiquer "Suite du cadre nº VI", préciser le point correspondant à cette demande antérieure et indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lequel cette demande antérieure a été déposée.*

2. Si, en ce qui concerne la ***déclaration concernant les désignations de précaution*** *contenue dans le cadre nº V, le déposant souhaite exclure un ou plusieurs États de la portée de cette déclaration : dans ce cas, indiquer "Désignations exclues de la portée de la déclaration concernant les désignations de précaution" et fournir le nom ou le code à deux lettres de chaque État concerné.*

3. Si le déposant revendique, à l'égard d'un office désigné, le bénéfice de dispositions de la législation nationale concernant des ***divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté*** *: dans ce cas, indiquer "Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté" et rédiger au dessous cette déclaration.*

Box No. VI PRIORITY CLAIM ☐ Further priority claims are indicated in the Supplemental Box.

Filing date of earlier application *(day/month/year)*	Number of earlier application	Where earlier application is:		
		national application: country	regional application:* regional Office	international application: receiving Office
item (1)				
item (2)				
item (3)				

☐ The receiving Office is requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) *(only if the earlier application was filed with the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office)* identified above as item(s): _____

** Where the earlier application is an ARIPO application, it is mandatory to indicate in the Supplemental Box at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(ii)). See Supplemental Box.*

Box No. VII INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Choice of International Searching Authority (ISA) *(if two or more International Searching Authorities are competent to carry out the international search, indicate the Authority chosen; the two-letter code may be used)*:

ISA /

Request to use results of earlier search; reference to that search *(if an earlier search has been carried out by or requested from the International Searching Authority)*:

Date *(day/month/year)* Number Country *(or regional Office)*

Box No. VIII CHECK LIST; LANGUAGE OF FILING

This international application contains the following **number of sheets**:

request :
description (excluding sequence listing part) :
claims :
abstract :
drawings :
sequence listing part of description :

Total number of sheets :

This international application is **accompanied by** the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ priority document(s) identified in Box No. VI as item(s):
6. ☐ translation of international application into (language):
7. ☐ separate indications concerning deposited microorganism or other biological material
8. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing in computer readable form
9. ☐ other *(specify)*:

Figure of the drawings which should accompany the abstract:

Language of filing of the international application:

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Drawings: ☐ received: ☐ not received:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):
5. International Searching Authority (if two or more are competent): ISA /
6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid.

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

Cadre n° VI REVENDICATION DE PRIORITÉ ☐ D'autres revendications de priorité sont indiquées dans le cadre supplémentaire.

Date de dépôt de la demande antérieure *(jour/mois/année)*	Numéro de la demande antérieure	Lorsque la demande antérieure est une :		
		demande nationale : pays	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur
(1)				
(2)				
(3)				

☐ L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau international une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures *(seulement si la demande antérieure a été déposée auprès de l'office qui, aux fins de la présente demande internationale, est l'office récepteur)* indiquées ci-dessus au(x) point(s) : _____

** Si la demande antérieure est une demande ARIPO, il est obligatoire d'indiquer dans le cadre supplémentaire au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lequel cette demande antérieure a été déposée (règle 4.10.b)ii)). Voir le cadre supplémentaire.*

Cadre n° VII ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) *(si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale, indiquer l'administration choisie; le code à deux lettres peut être utilisé) :*

ISA /

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche *(si une recherche antérieure a été effectuée par l'administration chargée de la recherche internationale ou demandée à cette dernière) :*

Date *(jour/mois/année)* Numéro Pays *(ou office régional)*

Cadre n° VIII BORDEREAU; LANGUE DE DÉPÔT

La présente demande internationale contient le **nombre de feuilles** suivant :

requête :
description (sauf partie réservée au listage des séquences) :
revendications :
abrégé :
dessins :
partie de la description réservée au listage des séquences : _____
Nombre total de feuilles :

Le ou les éléments cochés ci-après **sont joints à** la présente demande internationale :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre n° VI au(x) point(s) :
6. ☐ traduction de la demande internationale en (langue) :
7. ☐ indications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés
8. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
9. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé :

Langue de dépôt de la demande internationale :

Cadre n° IX SIGNATURE DU DÉPOSANT OU DU MANDATAIRE

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'office récepteur

1. Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :
2. Dessins : ☐ reçus : ☐ non reçus :
3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale :
4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :
5. Administration chargée de la recherche internationale (si plusieurs sont compétentes) : ISA /
6. ☐ Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche.

Réservé au Bureau international

Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide*, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

The international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office (Article 11(1)(i))—that is, subject to any applicable prescriptions concerning national security, at the choice of the applicant, either:

(i) the receiving Office of, or acting for, a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a resident or national (Rule 19.1(a)(i) or (ii)), or

(ii) the International Bureau of WIPO in Geneva, Switzerland, if the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of the applicants is a resident or national of any PCT Contracting State (Rule 19.1(a)(iii)).

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Rule 11.6(f) and Section 109).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a resident or national of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts (Articles 9 and 11(1)(i) and Rules 18 and 19). If the international application is filed with the International Bureau under Rule 19.1(a)(iii), at least one of the applicants must be a resident or national of any PCT Contracting State.

If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States", below).

Indication Whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 18.1): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (that is, country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. The indication of the nationality is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 18.1): Each applicant's State (that is, country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States, the two-letter codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex K, may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d), 18.3 and 19.2): It is possible to indicate different

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE REQUÊTE (PCT/RO/101)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de requête. On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du Traité de coopération en matière de brevets (PCT), du règlement d'exécution et des Instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de requête et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire; les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre noire (règle 11.9.a) et b)).

OÙ DÉPOSER LA DEMANDE INTERNATIONALE

Il faut que la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé et, le cas échéant, dessins) soit déposée auprès d'un office récepteur compétent (article 11.1)i)), c'est-à-dire sous réserve des dispositions applicables en matière de défense nationale et au choix du déposant,

i) l'office récepteur d'un État contractant du PCT ou l'office agissant pour un tel État, dans lequel le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié ou dont il a la nationalité (règle 19.1.a)i) ou ii)), ou

ii) le Bureau international de l'OMPI à Genève (Suisse) si le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux au moins, est domicilié dans l'un quelconque des États contractants du PCT ou a la nationalité d'un tel État (règle 19.1.a.iii)).

RÉFÉRENCE DU DOSSIER DU DÉPOSANT OU DU MANDATAIRE

Il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle **référence de dossier**. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'office récepteur ou toute autre administration internationale peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (règle 11.6.f); instruction 109).

CADRE N° I

Titre de l'invention (règles 4.3 et 5.1.a)) : le titre doit être bref (de préférence de deux à sept mots lorsqu'il est établi ou traduit en anglais) et précis. Il doit être identique à celui qui figure en tête de la description.

CADRES N°S II ET III

Remarque générale : l'un au moins des déposants mentionnés doit être domicilié dans un État contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit, ou avoir la nationalité d'un tel État (articles 9 et 11.1)i) et règles 18 et 19). Si la demande internationale est déposée auprès du Bureau international en vertu de la règle 19.1.a)iii), l'un au moins des déposants doit être domicilié dans un État contractant du PCT ou avoir la nationalité d'un tel État.

Si les États-Unis d'Amérique sont désignés, tous les inventeurs doivent être mentionnés comme déposants (et aussi comme inventeurs) pour cette désignation (voir, ci-après, "Déposants différents pour différents États désignés").

Indication visant à établir si une personne est déposant ou inventeur, ou les deux à la fois (règles 4.5.a) et 4.6.a) et b)) :

Case "Cette personne est aussi inventeur" (cadre n° II) : cocher cette case si la personne mentionnée est aussi l'inventeur ou l'un des inventeurs; ne pas la cocher si le déposant est une personne morale.

Case "déposant et inventeur" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a les deux qualités, celle de déposant et celle d'inventeur; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Case "déposant seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée est une personne morale ou si elle n'a pas aussi la qualité d'inventeur.

Case "inventeur seulement" (cadre n° III) : cocher cette case si la personne mentionnée a la qualité d'inventeur mais pas celle de déposant; ne pas la cocher si cette personne est une personne morale.

Dans le cadre n° III, il faut que l'une des trois cases soit cochée pour chaque personne mentionnée.

Une personne ne doit être mentionnée qu'une seule fois dans les cadres n° II et III, même si elle est à la fois déposant et inventeur.

Noms et adresses (règle 4.4) : le nom de famille (de préférence en lettres majuscules) doit précéder le ou les prénoms. Les titres et les diplômes universitaires ne doivent pas être mentionnés. Les personnes morales doivent être nommées par leurs désignations officielles complètes.

L'adresse doit être indiquée de manière à permettre une distribution postale rapide; elle doit comprendre toutes les unités administratives pertinentes (jusques et y compris le numéro de la maison, s'il y en a un), le code postal, s'il y en a un, et le nom du pays.

Il ne peut être indiqué qu'une seule adresse par personne. En ce qui concerne l'indication d'une adresse spéciale pour la correspondance, voir les notes relatives au cadre n° IV.

Pour permettre une communication rapide avec le déposant, il y a lieu d'indiquer les **numéros de téléphone, de télécopieur ou de téléimprimeur** de la personne mentionnée dans le cadre n° II. Tout numéro de ce type doit comporter les indicatifs de pays et de zone en vigueur.

Nationalité (règles 4.5.a) et b) et 18.1) : la nationalité de chaque déposant doit être indiquée au moyen du nom de l'État dont l'intéressé est ressortissant. Une personne morale constituée conformément à la législation d'un État contractant est considérée comme ayant la nationalité de cet État. L'indication de la nationalité n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

Domicile (règles 4.5.a) et c) et 18.1) : le domicile de chaque déposant doit être indiqué au moyen du nom de l'État où l'intéressé a son domicile. Si, cependant, le domicile n'est pas indiqué, l'État du domicile sera présumé être le même que celui qui est indiqué dans l'adresse. La possession d'un établissement industriel ou commercial effectif et sérieux dans un État est considérée comme constituant domicile dans cet État. L'indication du domicile n'est pas exigée lorsqu'une personne est inventeur seulement.

applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.*

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (for example, where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Who Can Act as Agent (Article 49 and Rule 83.1*bis*): For each of the receiving Offices, information as to who can act as agent is given in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

Where regional (ARIPO, Eurasian, European and/or OAPI) patents are desired, only one PCT designation fee must be paid for each regional designation made, independently of how many States are covered by each such designation.

AP ARIPO Patent: Note that **SZ Swaziland** can only be designated for the purposes of an ARIPO patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the Harare Protocol can be designated either for a national or an ARIPO patent, or both a national and an ARIPO patent.

EA Eurasian Patent: All PCT Contracting States which are also party to the Eurasian Patent Convention can be designated either for a national or a Eurasian patent, or both a national and a Eurasian patent. Note, however, that it is not possible to designate only some of these States for a Eurasian patent and that any designation of one or more States for a Eurasian patent will be treated as a designation of all the States which are party to both the Convention and the PCT for a Eurasian patent.

EP European Patent: Note that **BE Belgium, CY Cyprus, FR France, GR Greece, IE Ireland, IT Italy**, **MC Monaco and NL Netherlands** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the European Patent Convention can be designated either for a national or a European patent, or both a national and a European patent.

If an ARIPO or a European patent is desired for only some of the Contracting States of the Harare Protocol or the European Patent Convention, respectively, the names of those States for which a regional patent is not desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate for the purposes of a regional patent all PCT Contracting States which are party to the Protocol or the Convention, respectively. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the regional phase, at which stage the corresponding regional designation fees must be paid.

Nom des États (instruction 115) : pour indiquer le nom des États, on peut utiliser le code à deux lettres qui figure dans la norme ST.3 de l'OMPI et dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe K.

Déposants différents pour différents États désignés (règles 4.5.d), 18.3 et 19.2) : il est possible d'indiquer des déposants différents pour différents États désignés. L'un au moins des déposants indiqués – quels que soient l'État ou les États désignés pour lesquels il est indiqué – doit être ressortissant d'un État contractant du PCT pour lequel l'office récepteur agit ou avoir son domicile dans un tel État. *Lorsque les États-Unis d'Amérique sont l'un des États désignés, tous les inventeurs doivent être indiqués comme déposants pour les États-Unis d'Amérique et la case "Cette personne est aussi inventeur" (dans le cadre n° II) ou "déposant et inventeur" (dans le cadre n° III) doit être cochée.*

Afin d'indiquer les États désignés pour lesquels une personne est déposant, il y a lieu de cocher la case appropriée (une seule case par personne). La case "les États indiqués dans le cadre supplémentaire" doit être cochée lorsque aucune des trois autres cases ne convient; en pareil cas, le nom de la personne doit être repris dans le cadre supplémentaire et assorti de l'indication des États pour lesquels cette personne est déposant (voir le point 1.ii) de ce cadre).

Mention de l'inventeur (règle 4.1.a)v) et c)i)) : le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être indiqués lorsque la législation nationale d'un État désigné au moins exige la communication du nom de celui-ci lors du dépôt; pour plus de précisions, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, annexes B1 et B2. Il est vivement recommandé de toujours indiquer le nom de l'inventeur.

Inventeurs différents pour différents États désignés (règle 4.6.c)) : des personnes différentes peuvent être indiquées en tant qu'inventeurs pour différents États désignés (par exemple, lorsque, en la matière, les exigences des législations nationales des États désignés diffèrent); en pareil cas, il y a lieu d'utiliser le cadre supplémentaire (voir le point 1.iii) de ce cadre). En l'absence d'indication, il sera supposé que l'inventeur ou les inventeurs mentionnés ont la qualité d'inventeur pour tous les États désignés.

CADRE N° IV

Qui peut agir en qualité de mandataire ? (article 49 et règle 83.1*bis*) : pour chacun des office récepteurs, on trouvera, dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C, des informations sur le point de savoir qui peut agir en qualité de mandataire.

Mandataire ou représentant commun (règles 4.7, 4.8, 90.1 et 90.2 et instruction 108) : cocher la case appropriée pour indiquer si la personne mentionnée est (ou a été) désignée comme "mandataire" ou "représentant commun" (le "représentant commun" doit être l'un des déposants). Pour ce qui est de la façon d'indiquer les noms et adresses (y compris le nom des États), il convient de se reporter aux notes relatives aux cadres n°s II et III. Lorsque plusieurs mandataires sont indiqués, il faut mentionner en premier lieu celui à qui la correspondance doit être adressée. S'il y a plusieurs déposants mais aucun mandataire commun désigné pour les représenter tous, l'un des déposants qui est ressortissant d'un État contractant du PCT ou qui a son domicile dans un tel État peut être désigné par les autres comme leur représentant commun. A défaut, le déposant nommé en premier lieu dans la requête qui est autorisé à déposer une demande internationale auprès de l'office récepteur en question sera automatiquement considéré comme le représentant commun.

Mode de désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun (règles 90.4 et 90.5 et instruction 106) : la désignation du ou des mandataires ou du représentant commun peut être effectuée dans la requête ou dans un ou plusieurs pouvoirs distincts. Chaque déposant doit signer la requête ou un pouvoir distinct. Si la demande internationale déposée fait état d'un pouvoir général, une copie de celui-ci doit être jointe à la requête. Tout déposant n'ayant pas signé le pouvoir général doit signer soit la requête soit un pouvoir distinct.

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre n° IV sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse – indiquée dans le cadre n° II ou III – du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre n° IV, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas, et seulement dans ce cas, qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre n° IV (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE N° V

Désignation d'États (règles 4.1.a)iv) et 4.9.a)) : pour désigner conformément à la règle 4.9.a), dans la requête, les États contractants où la protection est demandée, il faut cocher les cases appropriées. Il faut qu'au moins une case, correspondant à une désignation expresse, soit cochée. *Bien que la règle générale soit qu'aucune désignation ne peut être ajoutée après le dépôt de la demande internationale, il est possible et courant d'effectuer une désignation de précaution conformément à la règle 4.9.b) pour couvrir toutes les autres désignations qui, à la date du dépôt international, seraient autorisées selon le PCT – voir ci-après la rubrique "Désignation d'États à titre de précaution sous réserve de confirmation".*

Lorsque des brevets régionaux (ARIPO, eurasien, européen ou OAPI) sont demandés, une seule taxe de désignation du PCT est due pour chaque désignation régionale effectuée, quel que soit le nombre d'États couverts par celle-ci.

AP brevet ARIPO : il est à noter que **SZ Swaziland** ne peut être désigné que pour un brevet ARIPO et non aux fins d'un brevet national. Tous les autres États contractants du PCT qui sont aussi parties au Protocole de Harare peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet ARIPO, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet ARIPO.

EA brevet eurasien : tous les États contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet eurasien peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet eurasien, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet eurasien. Cependant, il est à noter qu'il n'est pas possible de désigner seulement certains de ces États aux fins d'un brevet eurasien et que toute désignation d'un ou de plusieurs États aux fins d'un brevet eurasien sera traitée comme une désignation aux fins d'un brevet eurasien de tous les États qui sont parties à la fois à la Convention et au PCT.

EP brevet européen : il est à noter que **BE Belgique, CY Chypre, FR France, GR Grèce, IE Irlande, IT Italie, MC Monaco et NL Pays-Bas** ne peuvent être désignés que pour un brevet européen et non aux fins d'un brevet national.

Where any of the States party to the Harare Protocol, the Eurasian Patent Convention or the European Patent Convention and the PCT is designated twice, namely *both* for the purposes of an ARIPO, a Eurasian or a European patent *and* for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the regional patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Extension of EP European Patent to Certain States: If it is intended, at the time of entry into the European regional phase, to request the extension of the subsequently granted European patent to AL Albania, LT Lithuania, LV Latvia, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, RO Romania and/or SI Slovenia (and/or to any other PCT Contracting State for which, on the date of filing of the international application, an extension agreement with the European Patent Organisation is in force), Box No. V must contain ***both*** a designation of the State concerned for the purposes of a national patent and ***also*** a designation, for the purposes of obtaining a European patent, of at least one PCT Contracting State party to the European Patent Convention.

OA OAPI Patent: The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in AU Australia and YU Yugoslavia), "provisional patent" (available in AM Armenia, KG Kyrgyzstan, KZ Kazakhstan, TM Turkmenistan, UZ Uzbekistan), "utility model" (available in AL Albania, AM Armenia, AT Austria, BG Bulgaria, BR Brazil, BY Belarus, CN China, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, ES Spain, FI Finland, GE Georgia, GH Ghana, HU Hungary, JP Japan, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KR Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD Republic of Moldova, MX Mexico, PL Poland, PT Portugal, RU Russian Federation, SK Slovakia, TJ Tajikistan, TR Turkey, UA Ukraine, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "utility certificate" (available in TT Trinidad and Tobago, UG Uganda) or "inventor's certificate" (available in CU Cuba and KP Democratic People's Republic of Korea). Where, in AT Austria, CZ Czech Republic, DE Germany, DK Denmark, EE Estonia, FI Finland or SK Slovakia (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in AT Austria, AU Australia, BA Bosnia and Herzegovina, CU Cuba, DE Germany, ES Spain, GE Georgia, HR Croatia, IL Israel, IN India, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, MW Malawi, NZ New Zealand, SI Slovenia, TR Turkey, YU Yugoslavia, ZW Zimbabwe), "certificate of addition" (available in BR Brazil, MG Madagascar, OA OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in CU Cuba), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in US United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

The three check-boxes located at the bottom of the right-hand column are reserved for designating, for the purposes of a national patent, States which have become party to the PCT after the date appearing at the bottom of the second sheet of the request form; in such a case, the name of the State, preferably preceded by the two-letter code, must be indicated on the dotted line and the corresponding check-box must be marked (together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired).

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement ("Precautionary Designation Statement") indicating the applicant's wish to make, as a matter of precaution, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter code of that State should be indicated in the Supplemental Box. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where 10 designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim(s) (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *date* on which the earlier application from which priority is claimed was filed and the

Tous les autres États contractants du PCT qui sont aussi parties à la Convention sur le brevet européen peuvent être désignés soit aux fins d'un brevet national ou d'un brevet européen, soit à la fois aux fins d'un brevet national et d'un brevet européen.

Si un brevet ARIPO ou un brevet européen est demandé pour certains seulement des États contractants du Protocole de Harare ou de la Convention sur le brevet européen, respectivement, le nom des États pour lesquels un brevet régional n'est pas demandé peut être biffé. Il est cependant recommandé de toujours désigner aux fins d'un brevet régional tous les États contractants du Protocole ou de la Convention, respectivement. Ce n'est que lorsqu'il s'agira d'aborder la phase régionale et de payer les taxes de désignation régionales que la décision de ne poursuivre la procédure d'obtention de brevet que pour certaines des désignations devra être prise.

Lorsqu'un ou plusieurs États parties au Protocole de Harare, à la Convention sur le brevet eurasien ou à la Convention sur le brevet européen et au PCT sont désignés *deux fois*, une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une autre fois aux fins d'une protection nationale, le déposant doit acquitter une taxe de désignation pour le brevet régional et autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets ou autres titres de protection nationaux demandés (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Extension du brevet européen (EP) à certains États : s'il est envisagé de demander, au moment de l'ouverture de la phase régionale européenne, l'extension du brevet européen qui sera obtenu ultérieurement à AL Albanie, LT Lituanie, LV Lettonie, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, RO Roumanie, ou SI Slovénie (ou à tout autre État contractant du PCT pour lequel, à la date du dépôt de la demande internationale, un accord d'extension conclu avec l'Organisation européenne des brevets est en vigueur), le cadre n° V doit contenir ***à la fois*** la désignation de l'État concerné en vue de l'obtention d'un brevet national ***et*** la désignation, en vue de l'obtention d'un brevet européen, d'au moins un État contractant du PCT partie à la Convention sur le brevet européen.

OA brevet OAPI : la désignation des États membres de l'OAPI qui sont parties au PCT ne peut être effectuée qu'aux fins d'un brevet OAPI (aucune protection nationale n'est offerte); de plus, il n'est pas possible de ne désigner que certains de ces États.

Choix de certaines formes de protection ou de traitement (règles 4.12 à 4.14 et instruction 202) : si, dans un pays, il est possible de demander un titre de protection autre qu'un brevet, écrire après le nom de ce pays, sur la ligne pointillée, le nom du titre en question, c'est-à-dire "petty patent" (pour AU Australie et YU Yougoslavie), "brevet provisoire" (pour AM Arménie, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, TM Turkménistan, UZ Ouzbékistan), "modèle d'utilité" (pour AL Albanie, AM Arménie, AT Autriche, BG Bulgarie, BR Brésil, BY Bélarus, CN Chine, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, GE Géorgie, GH Ghana, HU Hongrie, JP Japon, KE Kenya, KG Kirghizistan, KR République de Corée, KZ Kazakhstan, LS Lesotho, MD République de Moldova, MX Mexique, PL Pologne, PT Portugal, RU Fédération de Russie, SK Slovaquie, TJ Tadjikistan, TR Turquie, UA Ukraine, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, OA OAPI), "certificat d'utilité" (pour TT Trinité-et-Tobago, UG Ouganda), ou "certificat d'auteur d'invention" (pour CU Cuba, KP République populaire démocratique de Corée). Si, pour AT Autriche, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, FI Finlande ou SK Slovaquie (seuls pays où cela est possible), un modèle d'utilité est demandé en plus du brevet, écrire après le nom de ce pays "et modèle d'utilité".

Si, pour un pays où cela est possible, il est souhaité que la demande internationale soit traitée comme une demande d'obtention d'un certain titre "d'addition" ou comme une demande de "continuation" ou de "continuation-in-part", écrire après le nom de ce pays la mention appropriée, c'est-à-dire "brevet d'addition" (pour AT Autriche, AU Australie, BA Bosnie-Herzégovine, CU Cuba, DE Allemagne, ES Espagne, GE Géorgie, HR Croatie, IL Israël, IN Inde, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, MW Malawi, NZ Nouvelle-Zélande, SI Slovénie, TR Turquie, YU Yougoslavie, ZW Zimbabwe), "certificat d'addition" (pour BR Brésil, MG Madagascar, OA OAPI), "certificat d'auteur d'invention additionnel" (pour CU Cuba), "continuation" ou "continuation-in-part" (pour US États-Unis d'Amérique). Si l'une de ces mentions est utilisée, indiquer également dans le cadre supplémentaire l'État pour lequel ce traitement est souhaité, le numéro du titre principal ou de la demande principale et la date de délivrance du titre principal ou du dépôt de la demande principale, selon le cas (voir le point 1.v) de ce cadre).

L'indication, dans les cases du cadre n° V correspondant aux désignations, de numéros d'ordre en chiffres arabes sera considérée comme reflétant *l'ordre des désignations choisi* par le déposant; si les cases sont cochées d'une autre manière, l'ordre considéré sera celui dans lequel les cases cochées apparaissent sur le formulaire. Cet ordre n'aura de signification que si le montant reçu pour les taxes de désignation n'est pas suffisant pour couvrir l'ensemble des désignations et reste insuffisant après que le déposant a été invité à acquitter le solde débiteur; dans ce cas, le montant reçu sera affecté au paiement des taxes pour les désignations dans l'ordre en question (règle 16*bis*.1.c) et instruction 321).

Les trois cases situées au bas de la colonne de droite sont réservées pour la désignation, aux fins d'un brevet national, d'États qui sont devenus partie au PCT après la date qui figure au bas de la deuxième feuille du formulaire de requête; dans ce cas, il faut mentionner sur la ligne pointillée le nom de l'État, précédé de préférence du code à deux lettres, et cocher la case correspondante (en indiquant le cas échéant si une forme particulière de protection ou de traitement est souhaitée).

Désignation d'États à titre de précaution sous réserve de confirmation (règles 4.9.b) et c) et 15.5) : dans l'intérêt du déposant, le cadre n° V comporte une déclaration ("Déclaration concernant les désignations de précaution") indiquant que le déposant souhaite, en sus des désignations expresses effectuées en cochant les cases de la première partie de ce cadre (il doit y avoir au moins une désignation de ce type), désigner à titre de précaution tous les autres États contractants du PCT qui n'ont pas été désignés expressément.

Si le déposant ne souhaite pas faire usage de cette mesure de sécurité ni ne veut faire de désignations de précaution, la déclaration doit être biffée.

Si le déposant souhaite expressément exclure tel ou tel État d'une telle désignation faite à titre de précaution afin que la demande internationale ne produise aucun effet dans cet État, il y aura lieu d'indiquer le nom ou le code à deux lettres de cet État dans le cadre supplémentaire. Cette mention n'est nécessaire dans aucun autre cas.

Si le déposant constate, après le dépôt de la demande internationale, qu'il y a des erreurs ou des omissions dans les désignations faites expressément, il pourra rectifier les erreurs ou corriger les omissions en confirmant les désignations de précaution en question. Il est possible de confirmer une désignation de précaution jusqu'à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) indiquée dans le cadre n° VI ou, si aucune priorité n'est revendiquée, de la date du dépôt international. Pour confirmer une telle désignation, il faut déposer auprès de l'office récepteur une déclaration écrite contenant l'indication du nom de chaque État dont la désignation est confirmée (avec, le cas échéant, une indication de la forme de traitement ou de protection souhaitée) et payer à l'office récepteur, pour chaque désignation ainsi confirmée, une taxe de désignation (même lorsque 10 taxes de désignation ont déjà été payées) ainsi qu'une taxe de confirmation correspondant à 50 % de la taxe de désignation.

number it was assigned. Note that that date must fall within the period of 12 months preceding the international filing date.

Where the earlier application is a national application, the *country* party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property in which that earlier application was filed must be indicated. Where the earlier application is a regional application, the *regional Office* concerned must be indicated. Where the earlier application is an international application, the *receiving Office* with which that earlier application was filed must be indicated.

Where the earlier application is a regional application (other than an ARIPO application), or an international application, the priority claim may also, if the applicant so wishes, indicate one or more countries party to the Paris Convention for which that earlier application was filed (Rule 4.10(b)(i)); such an indication is not, however, mandatory. Such indication(s), if made, should be made in the Supplemental Box. Where the earlier application is an ARIPO application, at least one country party to the Paris Convention for which that earlier application was filed must be indicated in the Supplemental Box (Rule 4.10(b)(ii)).

As to the possibility of correcting or adding a priority claim, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part.

Certified Copy of Earlier Application (Rule 17.1): A certified copy of each earlier application the priority of which is claimed (priority document) must be submitted by the applicant, irrespective of whether that earlier application is a national, regional or international application. The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the (earliest) priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made. Any priority document received by the International Bureau after the expiration of the 16-month time limit but before the date of international publication shall be considered to have been received on the last day of that time limit (Rule 17.1(a)).

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office (not later than 16 months after the priority date) to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made (see Rule 17.1(b)).

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order and separated by periods, slants or hyphens, for example, "25 March 1998 (25.03.98)", "25 March 1998 (25/03/98)" or "25 March 1998 (25-03-98)".

BOX No. VII

Choice of International Searching Authority (ISA) (Rules 4.1(b)(vi) and 4.14*bis*): If two or more International Searching Authorities are competent for carrying out the international search in relation to the international application—depending on the language in which that application is filed and the receiving Office with which it is filed—the name of the competent Authority chosen by the applicant must be indicated in the space provided, either by its full name or two-letter code.

Request to Use Results of Earlier Search; Reference to that Search (Rules 4.11 and 41.1): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the ISA can retrieve the results easily. Where those results can be used, the ISA may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals. Note that, where the application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, such sequences must be presented as a separate part of the description ("sequence listing part of description") in accordance with the standard provided in Annex C of the Administrative Instructions.

Where the international application is accompanied by certain items, the applicable check-boxes must be marked and any applicable indication must be made at the end of the relevant line; detailed explanations are provided below only in respect of those items which so require.

Check-box No. 3: Mark this check-box where a copy of a general power of attorney is filed with the international application; where the general power of attorney has been deposited with the receiving Office, and that Office has accorded to it a reference number, that number may be indicated.

Check-box No. 4: Mark this check-box where a statement explaining the lack of signature of an inventor/applicant for the purposes of the United States of America is furnished together with the international application (see also Notes to Box No. IX).

Check-box No. 6: Mark this check-box where a translation of the international application for the purposes of international search (Rule 12.3) is filed together with the international application and indicate the language of that translation.

Check-box No. 7: Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganism and/or other biological material is filed with the international application. For certain States (see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex L), Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description. If the relevant indications (which may be contained on a separate sheet or on Form PCT/RO/134) form part of the international application, do not mark this check-box (for further information, see Rule 13*bis* and Section 209).

Check-box No. 8: Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the ISA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 8 must be marked.

Language of Filing of the International Application (Rules 12.1(a) and 20.4(c) and (d))**:** With regard to the language in which the international application is filed, for the purposes of according an international filing date, it is, subject to the following sentence, sufficient that the description and the claims are in the language, or one of the languages, accepted by the receiving Office for the filing of international applications; that language should be indicated in that check-box (as regards the language of the abstract and any text matter in the drawings, see Rules 26.3*ter*(a) and (b); as regards the language of the request, see Rules 12.3(c) and 26.3*ter*(c) and (d)). Note that where the international application is filed with the United States Patent and Trademark Office as receiving Office, for the purposes of according an international filing date, all elements of the international application (request, description, claims, abstract, text matter of drawings) must be in English except that the free text in any sequence listing part of the description, complying with the standard set out in Annex C of the Administrative Instructions, may be in a language other than English.

L'office récepteur n'enverra au déposant aucun rappel ni invitation à confirmer des désignations de précaution.

Le déposant ne doit rien faire s'il ne veut confirmer aucune désignation de précaution; les désignations de précaution seront alors automatiquement considérées comme retirées par le déposant à l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité.

CADRE N° VI

Revendication(s) de priorité (règle 4.10) : si la priorité d'une demande antérieure est revendiquée, la déclaration contenant la revendication de priorité doit figurer dans la requête.

La requête doit indiquer la *date* du dépôt de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée et son *numéro*. Cette date doit tomber dans la période de 12 mois précédant la date du dépôt international.

Lorsque la demande antérieure est une demande nationale, il faut indiquer le *pays* partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle où elle a été déposée; lorsque la demande antérieure est une demande régionale, l'*office régional* concerné; et lorsque la demande antérieure est une demande internationale, l'*office récepteur* auprès duquel elle a été déposée.

Lorsque la demande antérieure est une demande régionale (autre qu'une demande ARIPO) ou une demande internationale, la revendication de priorité peut aussi, si le déposant le souhaite, indiquer un ou plusieurs pays parties à la Convention de Paris pour lesquels cette demande a été déposée (règle 4.10.b)i)); cette indication n'est cependant pas obligatoire. Si elle est faite, elle devrait l'être dans le cadre supplémentaire. Lorsque la demande antérieure est une demande ARIPO, il faut indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour lequel cette demande a été déposée (règle 4.10.b)ii)).

En ce qui concerne les possibilités de correction ou d'adjonction d'une revendication de priorité, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale.

Copie certifiée conforme de la demande antérieure (règle 17.1) : le déposant doit présenter une copie certifiée conforme de chaque demande antérieure dont la priorité est revendiquée (document de priorité), que la demande antérieure soit une demande nationale, régionale ou internationale. Le document de priorité doit être présenté à l'office récepteur ou au Bureau international avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité (la plus ancienne) ou, lorsque l'ouverture anticipée de la phase nationale est demandée, au plus tard à la date à laquelle est faite cette demande. Tout document de priorité qui parvient au Bureau international après l'expiration du délai de 16 mois mais avant la date de publication internationale est réputé avoir été reçu le dernier jour de ce délai (règle 17.1.a)).

Lorsque le document de priorité est délivré par l'office récepteur, le déposant peut, au lieu de présenter ce document, demander à l'office récepteur (au plus tard dans le délai de 16 mois à compter de la date de priorité) de l'établir et de le transmettre au Bureau international. Pour effectuer une requête à cet effet, il faut cocher la case appropriée et donner les indications permettant d'identifier le document. *Important* : lorsqu'une telle requête est présentée, le déposant doit verser à l'office récepteur la *taxe afférente au document de priorité;* à défaut, cette requête sera considérée comme n'ayant pas été présentée (voir la règle 17.1.b)).

Dates (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples : "25 mars 1998 (25.03.98)", "25 mars 1998 (25/03/98)", "25 mars 1998 (25-03-98)".

CADRE N° VII

Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) (règles 4.1.b)vi) et 4.14*bis*) : si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale concernant la demande internationale – en fonction de la langue dans laquelle cette demande est déposée et de l'office récepteur auprès duquel elle est déposée – le nom de l'administration compétente choisie par le déposant doit être indiqué dans l'espace prévu, soit en clair soit au moyen du code à deux lettres correspondant.

Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche (règles 4.11 et 41.1) : la mention de la recherche antérieure éventuelle doit comporter des indications qui permettent à l'administration chargée de la recherche internationale d'en retrouver aisément les résultats. Si ces résultats sont utilisables, l'administration en question pourra rembourser la taxe de recherche internationale ou une fraction de celle-ci.

CADRE N° VIII

Il faut indiquer en chiffres arabes, dans le bordereau, le nombre de feuilles des diverses parties de la demande internationale. Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou de plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, ces séquences doivent être présentées dans une partie distincte de la description ("partie de la description réservée au listage des séquences") conformément à la norme prévue à l'annexe C des instructions administratives.

Lorsque des éléments sont joints à la demande internationale, les cases appropriées doivent être cochées et toute indication pertinente doit être portée à la fin de la ligne correspondante; on trouvera ci-après des explications détaillées concernant uniquement les éléments qui le nécessitent.

Case n° 3 : cocher cette case si la copie d'un pouvoir général est déposée avec la demande internationale; lorsque le pouvoir général a été déposé auprès de l'office récepteur, et que celui-ci lui a attribué un numéro de référence, ce dernier peut être indiqué.

Case n° 4 : cocher cette case si une explication de l'absence de signature d'un inventeur/déposant pour les États-Unis d'Amérique est fournie conjointement avec la demande internationale (voir aussi les notes du cadre n° IX).

Case n° 6 : cocher cette case si une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale (règle 12.3) est fournie conjointement avec cette demande et indiquer la langue de la traduction.

Case n° 7 : cocher cette case si, conjointement avec la demande internationale, il est déposé un formulaire PCT/RO/134 rempli ou une ou plusieurs feuilles séparées comportant des indications relatives à des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés. Pour certains États (voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe L), le formulaire PCT/RO/134 ou toute autre feuille comportant les indications en question doit faire partie de la description. Ne pas cocher cette case si les indications (figurant soit sur une feuille séparée, soit sur le formulaire mentionné ci-dessus) sont contenues dans la demande internationale (pour de plus amples informations, voir la règle 13*bis* et l'instruction 209).

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not filed with the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by at least one other applicant. The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is furnished with the international application, check-box No. 4 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the language of filing of the international application provided that, where the international application is to be published in the language of a translation required under Rule 12.3, such letter should be in the language of that translation; however, the receiving Office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA must be in the same language as the international application, provided that, where a translation of the international application for the purposes of international search has been transmitted under Rule 23.1(b), such letter is in the language of that translation. However, the ISA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request; the description (excluding the sequence listing part, if any); the claim(s); the abstract; the drawings (if any); the sequence listing part of the description (if any).

All sheets of the description (excluding the sequence listing part), claims and abstract must be numbered in consecutive Arabic numerals, which must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3). For numbering of the sheets of the sequence listing part of the description, see Section 207.

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the sheets of the description (excluding the sequence listing part, if any), claim(s), abstract, drawings and sequence listing part of the description (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

Case nº 8 : lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de la recherche internationale, le déposant peut fournir, conjointement avec la demande internationale, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur à l'office récepteur. S'il le fait, la case nº 8 doit être cochée.

Langue de dépôt de la demande internationale (règles 12.1.a) et 20.4.c) et d)) : en ce qui concerne la langue dans laquelle la demande internationale est déposée, il suffit, aux fins de l'attribution d'une date de dépôt international, et sous réserve de la phrase suivante, que la description et les revendications soient rédigées dans la langue ou l'une des langues acceptées par l'office récepteur pour le dépôt de demandes internationales; cette langue devrait être indiquée dans la case prévue (en ce qui concerne la langue de l'abrégé et de tout texte des dessins, voir la règle 26.3*ter*.a) et b); en ce qui concerne la langue de la requête, voir les règles 12.3.c) et 26.3*ter*.c) et d)). On notera que, lorsque la demande internationale est déposée auprès de l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique en sa qualité d'office récepteur, tous les éléments de la demande internationale (requête, description, revendications, abrégé, texte des dessins) doivent, aux fins de l'obtention d'une date de dépôt international, être rédigés en anglais, sauf que le texte libre contenu dans la partie de la description réservée au listage des séquences conforme à la norme figurant dans l'annexe C des instructions administratives, peut être rédigé dans une langue autre que l'anglais.

CADRE Nº IX

Signature (règles 4.1.d), 4.15 et 90) : la signature doit être celle du déposant (s'il y a plusieurs déposants, tous doivent signer); il peut toutefois s'agir de la signature du mandataire si un pouvoir distinct désignant le mandataire, ou une copie du pouvoir général déjà détenu par l'office récepteur est fourni. Si la requête n'est pas déposée avec le pouvoir, l'office récepteur invitera le déposant à le remettre ultérieurement.

Si les États-Unis d'Amérique sont désignés et qu'un déposant pour cet État qui a la qualité d'inventeur a refusé de signer la requête ou que des efforts diligents n'ont pas permis de le trouver ou d'entrer en rapport avec lui, il est possible de fournir une explication de l'absence de signature. Cela vaut uniquement lorsqu'il y a plusieurs déposants et que la demande internationale a été signée par au moins un autre déposant. L'explication doit être jugée satisfaisante par l'office récepteur. Si cette explication est remise conjointement avec la demande internationale, il y a lieu de cocher la case nº 4 du cadre nº VIII.

CADRE SUPPLÉMENTAIRE

Les cas dans lesquels le cadre supplémentaire peut être utilisé et la manière de fournir les indications prévues dans ce cadre sont expliqués dans la partie supérieure de celui-ci.

Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté : une telle déclaration peut, si elle ne figure pas dans la description, être effectuée dans ce cadre. Elle doit être conforme à la législation nationale applicable par l'office désigné auquel elle est adressée.

REMARQUES GÉNÉRALES

Langue de la correspondance (règle 92.2 et instruction 104) : toute lettre du déposant à l'office récepteur doit être rédigée dans la langue de dépôt de la demande internationale étant entendu que, lorsque la demande internationale doit être publiée dans la langue d'une traduction remise en vertu de la règle 12.3, cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction; l'office récepteur peut cependant autoriser l'emploi d'une autre langue.

Toute lettre du déposant au Bureau international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale si celle-ci est établie en français ou en anglais; sinon, elle doit être rédigée en français ou en anglais, au choix du déposant.

Toute lettre du déposant à l'administration chargée de la recherche internationale doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale étant entendu que, lorsqu'une traduction de la demande internationale aux fins de la recherche internationale a été transmise en vertu de la règle 23.1.b), cette lettre doit être rédigée dans la langue de cette traduction. Cependant, l'administration chargée de la recherche internationale peut autoriser l'emploi d'une autre langue.

Disposition des éléments et numérotation des feuilles de la demande internationale (règle 11.7 et instruction 207) : les éléments de la demande internationale doivent être présentés dans l'ordre suivant : requête; description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant); revendication(s); abrégé; dessins (le cas échéant); partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant.

Toute les feuilles de la description (sauf la partie réservée au listage des séquences), les revendications et l'abrégé doivent être numérotés consécutivement, en chiffres arabes qui doivent être inscrits, en milieu de ligne, en haut ou en bas de la feuille mais non dans la marge, qui doit rester vierge. Le numéro de chaque feuille des dessins doit consister en deux nombres en chiffres arabes séparés par une barre oblique, le premier indiquant le numéro de la feuille et le second le nombre total des feuilles de dessins (par exemple : 1/3, 2/3, 3/3). Pour la numérotation des feuilles de la partie de la description réservée au listage des séquences, se référer à l'instruction 207.

Indication de la référence du dossier du déposant ou du mandataire sur les feuilles de la description (sauf la partie de la description réservée au listage des séquences, le cas échéant), de la ou des revendications, de l'abrégé, des dessins et de la partie de la description réservée au listage des séquences (règle 11.6.f)) : la référence de dossier indiquée sur la requête peut l'être également sur chaque feuille de la demande internationale, dans le coin gauche de la marge du haut, sans toutefois apparaître au-delà de 1,5 cm à partir du haut.

This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application.

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Request

For receiving Office use only

International application No.

Date stamp of the receiving Office

Applicant's or agent's file reference

Applicant

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

1. TRANSMITTAL FEE . . . . . T

2. SEARCH FEE . . . . . S

International search to be carried out by _____

(If two or more International Searching Authorities are competent in relation to the international application, indicate the name of the Authority which is chosen to carry out the international search.)

3. INTERNATIONAL FEE

Basic Fee

The international application contains _____ sheets.

first 30 sheets b1

_____ x _____ = b2

remaining sheets additional amount

Add amounts entered at b1 and b2 and enter total at B . . . . B

Designation Fees

The international application contains _____ designations.

_____ x _____ = D

number of designation fees payable *(maximum 10)* amount of designation fee

Add amounts entered at B and D and enter total at I I

(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the international fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the total to be entered at I is 25% of the sum of the amounts entered at B and D.)

4. FEE FOR PRIORITY DOCUMENT *(if applicable)* . . . . . P

5. TOTAL FEES PAYABLE . . . . . TOTAL

Add amounts entered at T, S, I and P, and enter total in the TOTAL box

☐ The designation fees are not paid at this time.

MODE OF PAYMENT

☐ authorization to charge deposit account (see below)
☐ bank draft
☐ coupons
☐ cheque
☐ cash
☐ other *(specify):*
☐ postal money order
☐ revenue stamps

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION *(this mode of payment may not be available at all receiving Offices)*

The RO/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the receiving Office so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account No. Date *(day/month/year)* Signature

See Notes to the fee calculation sheet

Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci.

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES

Annexe de la requête

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale nº

Timbre à date de l'office récepteur

Référence du dossier du déposant ou du mandataire

Déposant

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

1. TAXE DE TRANSMISSION . . . . . T

2. TAXE DE RECHERCHE . . . . . S

Recherche internationale à effectuer par _____

(Si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes en ce qui concerne la demande internationale, inscrire le nom de celle qui est choisie pour la recherche internationale.)

3. TAXE INTERNATIONALE

Taxe de base

La demande internationale contient _____ feuilles.

30 premières feuilles b1

_____ x _____ = b2

feuilles suivantes — montant additionnel

Additionner les montants portés dans les cadres b1 et b2 et inscrire le total dans le cadre B . . . . . B

Taxes de désignation

La demande internationale contient _____ designations.

_____ x _____ = D

nombre de taxes de désignation dues *(maximum 10)* — montant de la taxe de désignation

Additionner les montants portés dans les cadres B et D, et inscrire le total dans le cadre I I

(Les déposants de certains États ont droit à une réduction de 75 % sur la taxe internationale. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D.)

4. TAXE AFFÉRENTE AU DOCUMENT DE PRIORITÉ *(le cas échéant)* . P

5. TOTAL DES TAXES DUES

Additionner les montants portés dans les cadres T, S, I et P, et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL . . . . . TOTAL

☐ Les taxes de désignation seront payées ultérieurement.

MODE DE PAIEMENT

☐ autorisation de débiter un compte de dépôt (voir ci-dessous)
☐ traite bancaire
☐ coupons
☐ chèque
☐ espèces
☐ autres *(préciser):*
☐ mandat postal
☐ timbres fiscaux

AUTORISATION CONCERNANT UN COMPTE DE DÉPÔT *(les offices récepteurs ne permettent pas tous l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'office récepteur/ _____ ☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'office récepteur le permettent)* est autorisé à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ est autorisé à débiter mon compte de dépôt du montant de la taxe afférente à l'établissement du document de priorité et à sa transmission au Bureau international de l'OMPI.

Numéro du compte de dépôt — Date *(jour/mois/année)* — Signature

Voir les notes relatives à la feuille de calcul des taxes

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET
(ANNEX TO FORM PCT/RO/101)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete the sheet by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

Information about the applicable fees payable can be obtained from the receiving Office. The amounts of the international and search fees may change due to currency fluctuations. Applicants are advised to check what are the latest applicable amounts. All fees, except in some cases the designation fee, must be paid within one month from the date of receipt of the international application. See below for further details concerning the possibility of later payment of the designation fee.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Box T: Transmittal Fee for the benefit of the receiving Office (Rule 14.1): The amount of the transmittal fee, if any, is fixed by the receiving Office. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box S: Search Fee for the benefit of the International Searching Authority (ISA) (Rule 16.1): The amount of the search fee is fixed by the ISA. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex D.

Where two or more ISAs are competent, the applicant must indicate his choice in the space provided for this purpose and pay the amount of the international search fee fixed by the ISA chosen. Information on the competent ISA and whether the applicant has a choice between two or more ISAs is contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Box I: International Fee for the benefit of the International Bureau (Rule 15): The international fee consists of a basic fee and as many designation fees as there are specific designations under Rule 4.9(a) in Box No. V of the request. The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in Swiss francs in the Schedule of Fees and the applicable amounts of those fees in other currencies are as published in the *PCT Gazette* (Rule 15.2). Information about those fees is also contained in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C.

Reduction of the International Fee Where PCT-EASY Software Is Used: A fee reduction of 200 Swiss francs (or the equivalent in the currency in which the international fee is paid to the receiving Office) is available in certain cases where the PCT-EASY software is used to prepare the request, provided that the necessary conditions are met. For further details, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, General Part, and information published in the *PCT Gazette* and the *PCT Newsletter*. Since applicants using the PCT-EASY software will file the Request Form and Fee Calculation Sheet in the form of a printout prepared using that software, no provision is made for this fee reduction in the Fee Calculation Sheet annexed to Form PCT/RO/101.

Reduction of the International Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the international fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the international fee (basic fee and designation fees) is automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Boxes Nos. II and III of the request.

The fee reduction is available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CU Cuba, CZ Czech Republic, EE Estonia, GA Gabon, GD Grenada, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, IN India, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the International Fee (Basic Fee and Designation Fees) in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the international fee, the total to be entered at box I is 25% of the sum of the amounts entered at boxes B and D (see below).

Box B: Basic Fee. The amount of the basic fee depends on the total number of sheets of the international application, in Box No. VIII of the request. The basic fee must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office.

Box D: Designation Fees. Subject to what is said below, the number of designation fees due corresponds to the number of check-boxes marked in Box No. V of the request.

The number of designation fees which are due is the same as the number of national patents and regional patents in respect of which specific designations under Rule 4.9(a) are made. Only one designation fee is due for the designation AP, the

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/RO/101)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre au moment du dépôt de la demande internationale. Cela aidera l'office récepteur à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

Des renseignements sur le montant en vigueur des taxes à payer peuvent être obtenus auprès de l'office récepteur. Les montants de la taxe internationale et de la taxe de recherche peuvent varier en raison de fluctuations monétaires. Il est recommandé aux déposants de vérifier quels sont les tout derniers montants en vigueur. Toutes les taxes sauf, dans certains cas, la taxe de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date de réception de la demande internationale. On trouvera ci-après quelques indications supplémentaires au sujet d'un éventuel paiement ultérieur de la taxe de désignation.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

Cadre T : Taxe de transmission au profit de l'office récepteur (règle 14.1) : l'office récepteur fixe le montant de la taxe de transmission, s'il y en a une. Celui-ci doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C.

Cadre S : Taxe de recherche au profit de l'administration chargée de la recherche internationale (règle 16.1) : le montant de la taxe de recherche est fixé par l'administration chargée de la recherche internationale. Il doit être payé dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale. On peut trouver des renseignements sur cette taxe dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe D.

Lorsque plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes, le déposant doit indiquer son choix à l'emplacement prévu à cet effet et payer le montant de la taxe de recherche internationale fixé par l'administration choisie. Le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C, donne des renseignements sur l'administration chargée de la recherche internationale qui est compétente et sur la question de savoir si le déposant a le choix entre plusieurs administrations chargées de la recherche internationale.

Cadre I : Taxe internationale au profit du Bureau international (règle 15) : la taxe internationale comprend une taxe de base et autant de taxes de désignation qu'il y a de désignations faites expressément selon la règle 4.9.a) dans le cadre n° V de la requête. Les montants de la taxe de base et de la taxe de désignation sont fixés en francs suisses dans le barème des taxes et les montants correspondants de ces taxes dans d'autres monnaies sont publiés dans la *Gazette du PCT* (règle 15.2). On peut trouver des renseignements sur ces taxes dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C.

Réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY : une réduction de 200 francs suisses (ou l'équivalent dans la monnaie dans laquelle la taxe internationale est payée à l'office récepteur) peut être obtenue dans certains cas où le logiciel PCT-EASY est utilisé pour la préparation de la requête, à condition que les conditions nécessaires soient remplies. On peut trouver des renseignements sur cette réduction dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, partie générale, ainsi que dans les informations publiées dans la *Gazette du PCT* et le bulletin *PCT Newsletter*. Étant donné que les déposants qui utilisent le logiciel PCT-EASY déposeront le formulaire de requête et la feuille de calcul des taxes sous la forme d'un imprimé produit par ordinateur à l'aide de ce logiciel, la feuille de calcul des taxes annexée au formulaire PCT/RO/101 ne prévoit pas cette réduction de taxe.

Réduction de la taxe internationale pour les déposants de certains États : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des États-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75 % de certaines taxes du PCT, dont la taxe internationale. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe internationale (taxe de base et taxe de désignation) s'applique automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans les cadres nos II et III de la requête.

La réduction de la taxe s'applique même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'États contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un État, et domicilié dans un État, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un État contractant du PCT, et domicilié dans un tel État, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des États contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces États, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CU Cuba, CZ République tchèque, EE Estonie, GA Gabon, GD Grenade, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, IN Inde, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MX Mexique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie et ZW Zimbabwe. Pour ce qui concerne d'autres États, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe internationale (taxe de base et taxes de désignation) en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe internationale, la somme devant figurer sous I est égale à 25 % de la somme des montants figurant sous B et D (voir ci-dessous).

designation EA, the designation EP or the designation OA, irrespective of the number of States for which an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent or an OAPI patent, respectively, is sought.

Where any States are designated twice (once for the purposes of an ARIPO patent, a Eurasian patent or a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the ARIPO patent, the Eurasian patent or the European patent and a further designation fee in respect of each national patent or other title of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Any designation, in excess of 10 designations for which the fee is due, is free of charge. Therefore, the maximum amount to be indicated in box D is 10 times the amount of the designation fee. If, for example, 15 national patents and four regional patents (an ARIPO patent, a Eurasian patent, a European patent and an OAPI patent) are sought (totalling 19 designations), the figure to be indicated in box D is 10 times the amount of the designation fee.

The designation fees must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office or one year from the priority date, whichever time limit expires later.

Box P: Fee for Priority Document (Rule 17.1(b)): Where the applicant has requested, by marking the applicable check-box in Box No. VI of the request, that the receiving Office prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application the priority of which is claimed, the amount of the fee prescribed by the receiving Office for such service may be entered (for information, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C).

If that fee is not paid at the latest before the expiration of 16 months from the priority date, the receiving Office may consider the request under Rule 17.1(b) as not having been made.

Total Box: The total of the amounts entered in boxes T, S, I and P should be entered in this box. If the applicant so wishes, the currency in which the fees are paid may be indicated next to or in the total box.

Later Payment of Designation Fees: Where the time limit of one year from the priority date expires later than one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office, and the applicant wishes to delay the payment of the designation fees, it is recommended that the corresponding check-box be marked.

MODE OF PAYMENT

In order to help the receiving Office identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended that the applicable check-box(es) be marked.

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The receiving Office will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

Cadre B : Taxe de base. Le montant de la taxe de base est fonction du nombre total de feuilles de la demande internationale, qui figure dans le cadre n° VIII de la requête. La taxe de base doit être payée dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale.

Cadre D : Taxes de désignation. Sous réserve de ce qui suit, le nombre des taxes de désignation dues correspond au nombre de cases cochées dans le cadre n° V de la requête.

Sont dues autant de taxes de désignation qu'il y a de brevets nationaux et de brevets régionaux pour lesquels une désignation expresse a été faite en vertu de la règle 4.9.a). Une seule taxe de désignation est due pour la désignation AP, la désignation EA, la désignation EP ou la désignation OA, quel que soit le nombre d'États pour lesquels un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen ou un brevet OAPI, respectivement, est demandé.

Si un ou plusieurs États sont désignés deux fois (une fois aux fins d'un brevet ARIPO, d'un brevet eurasien ou d'un brevet européen et une fois aux fins d'une protection nationale), le déposant doit payer une taxe de désignation pour le brevet ARIPO, le brevet eurasien ou le brevet européen et une autre taxe de désignation pour chaque brevet ou autre titre de protection national demandé (règle 15.1.ii) et instruction 210).

Toute désignation faite au-delà de 10 désignations soumises à la taxe est gratuite. Le montant maximum à indiquer dans le cadre D est donc de 10 fois le montant de la taxe de désignation. Si, par exemple, 15 brevets nationaux et quatre brevets régionaux (un brevet ARIPO, un brevet eurasien, un brevet européen et un brevet OAPI) sont demandés (soit un total de 19 désignations), la somme à indiquer dans le cadre D est de 10 fois le montant de la taxe de désignation.

Les taxes de désignation doivent être payées dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale ou d'un an à compter de la date de priorité, le délai applicable étant celui des deux qui arrive à expiration le plus tard.

Cadre P : Taxe afférente au document de priorité (règle 17.1.b)) : si, en cochant la case appropriée dans le cadre n° VI de la requête, le déposant a demandé que l'office récepteur prépare et transmette au Bureau international une copie certifiée conforme de la demande antérieure dont la priorité est revendiquée, il peut indiquer le montant de la taxe prescrite par l'office récepteur pour ce service (pour information, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C).

Si cette taxe n'est pas payée au plus tard avant l'expiration d'un délai de 16 mois à compter de la date de priorité, l'office récepteur peut considérer la requête selon la règle 17.1.b) comme n'ayant pas été présentée.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres T, S, I et P doit être porté dans ce cadre. Le déposant peut, s'il le souhaite, indiquer à proximité ou à l'intérieur du cadre "Total" la monnaie dans laquelle il paie les taxes.

Paiement ultérieur des taxes de désignation : si le délai d'un an à compter de la date de priorité arrive à expiration plus d'un mois après la date à laquelle l'office récepteur reçoit la demande internationale, et que le déposant souhaite différer le paiement des taxes de désignation, il est recommandé de cocher la case appropriée.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'office récepteur à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DÉBITER UN COMPTE DE DÉPÔT

L'office récepteur ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation correspondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

The demand must be filed directly with the competent International Preliminary Examining Authority or, if two or more Authorities are competent, with the one chosen by the applicant. The full name or two-letter code of that Authority may be indicated by the applicant on the line below:

IPEA/ _____

PCT

CHAPTER II

DEMAND

under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty:
The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty and hereby elects all eligible States (except where otherwise indicated).

For International Preliminary Examining Authority use only

Identification of IPEA	Date of receipt of DEMAND

Box No. I IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION		Applicant's or agent's file reference
International application No.	International filing date *(day/month/year)*	(Earliest) Priority date *(day/month/year)*
Title of invention		

Box No. II APPLICANT(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	Telephone No.:
	Facsimile No.:
	Teleprinter No.:

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on a continuation sheet.

La demande d'examen préliminaire international doit être présentée directement à l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente ou, si plusieurs administrations sont compétentes, à l'une d'entre elles, au choix du déposant. Le déposant peut indiquer le nom complet ou le code à deux lettres de cette administration au dessus de la ligne qui suit :

IPEA/ _____

PCT

CHAPITRE II

DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

selon l'article 31 du Traité de coopération en matière de brevets :
Le soussigné requiert que la demande internationale spécifiée ci-après fasse l'objet d'un examen préliminaire international conformément au Traité de coopération en matière de brevets et fait élection de tous les États éligibles sauf indication contraire.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Administration chargée de l'examen préliminaire international	Date de réception de la demande d'examen préliminaire international

Cadre nº I IDENTIFICATION DE LA DEMANDE INTERNATIONALE		Référence du dossier du déposant ou du mandataire
Demande internationale nº	Date du dépôt international *(jour/mois/année)*	Date de priorité (la plus ancienne) *(jour/mois/année)*
Titre de l'invention		

Cadre nº II DÉPOSANT(S)

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*	nº de téléphone
	nº de télécopieur
	nº de téléimprimeur

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une feuille annexe.

Sheet No. . . .

International application No.

Continuation of Box No. II APPLICANT(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the demand.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(that is, country)* of nationality:	State *(that is, country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on another continuation sheet.

Feuille n° . . . . . .

Demande internationale n°

Suite du cadre n° II DÉPOSANT(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la demande d'examen préliminaire international

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :

☐ D'autres déposants sont indiqués sur une autre feuille annexe.

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. III AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The following person is ☐ agent ☐ common representative

and ☐ has been appointed earlier and represents the applicant(s) also for international preliminary examination.

☐ is hereby appointed and any earlier appointment of (an) agent(s)/common representative is hereby revoked.

☐ is hereby appointed, specifically for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, in addition to the agent(s)/common representative appointed earlier.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.:

Facsimile No.:

Teleprinter No.:

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Box No. IV BASIS FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION

Statement concerning amendments:*

1. The applicant wishes the international preliminary examination **to start on the basis of:**

☐ the international application as originally filed

the description ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

the claims ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 19 (together with any accompanying statement)
☐ as amended under Article 34

the drawings ☐ as originally filed
☐ as amended under Article 34

2. ☐ The applicant wishes any amendment to the claims under Article 19 to be considered as reversed.

3. ☐ The applicant wishes the start of the international preliminary examination **to be postponed** until the expiration of 20 months from the priority date unless the International Preliminary Examining Authority receives a copy of any amendments made under Article 19 or a notice from the applicant that he does not wish to make such amendments (Rule 69.1(d)). *(This check-box may be marked only where the time limit under Article 19 has not yet expired.)*

* Where no check-box is marked, international preliminary examination will start on the basis of the international application as originally filed or, where a copy of amendments to the claims under Article 19 and/or amendments of the international application under Article 34 are received by the International Preliminary Examining Authority before it has begun to draw up a written opinion or the international preliminary examination report, as so amended.

Language for the purposes of international preliminary examination: .....

☐ which is the language in which the international application was filed.

☐ which is the language of a translation furnished for the purposes of international search.

☐ which is the language of publication of the international application.

☐ which is the language of the translation (to be) furnished for the purposes of international preliminary examination.

Box No. V ELECTION OF STATES

The applicant hereby **elects all eligible States** *(that is, all States which have been designated and which are bound by Chapter II of the PCT)*

excluding the following States which the applicant wishes **not to elect:**

Feuille nº . . . . . .

Demande internationale nº

Cadre nº III MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne indiquée ci-dessous est ☐ mandataire ☐ représentant commun

et ☐ a été désignée à une date antérieure; elle représente aussi le ou les déposants pour l'examen préliminaire international.

☐ est désignée par la présente; toute désignation antérieure de mandataires ou d'un représentant commun est de ce fait révoquée.

☐ est désignée par la présente, spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, en sus du ou des mandataires ou du représentant commun désignés antérieurement.

Nom et adresse : *(Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)*

nº de téléphone

nº de télécopieur

nº de téléimprimeur

☐ **Adressse pour la correspondance :** cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est ou n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Cadre nº IV BASE DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Déclaration concernant les modifications :*

1. Le déposant souhaite que l'examen préliminaire international **commence sur la base suivante :**

☐ la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement

la description
- ☐ telle qu'elle a été déposée initialement
- ☐ telle qu'elle a été modifiée en vertu de l'article 34

les revendications
- ☐ telles qu'elles ont été déposées initialement
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 19 (avec, le cas échéant, la déclaration jointe aux modifications)
- ☐ telles qu'elles ont été modifiées en vertu de l'article 34

les dessins
- ☐ tels qu'ils ont été déposés initialement
- ☐ tels qu'ils ont été modifiés en vertu de l'article 34

2. ☐ Le déposant souhaite que les modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 soient considérées comme écartées.

3. ☐ Le déposant souhaite que le commencement de l'examen préliminaire international **soit différé** jusqu'à l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, à moins que l'administration chargée de l'examen préliminaire international ne reçoive une copie des modifications effectuées en vertu de l'article 19 ou une déclaration du déposant, aux termes de laquelle celui-ci ne souhaite pas effectuer de modifications en vertu de l'article 19 (règle 69.1.d)). *(Ne pas cocher cette case lorsque le délai visé à l'article 19 a expiré.)*

* Lorsque aucune case n'est cochée, l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée initialement ou, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international reçoit copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 avant d'avoir commencé à rédiger une opinion écrite ou le rapport d'examen préliminaire international, sur la base de la demande internationale ainsi modifiée.

Langue : l'examen préliminaire international sera effectué en ..... **, qui est**

☐ la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée.

☐ la langue d'une traduction remise aux fins de la recherche internationale.

☐ la langue de publication de la demande internationale.

☐ la langue de la traduction (qui va être) remise aux fins de l'examen préliminaire international.

Cadre nº V ÉLECTION D'ÉTATS

Le déposant **élit tous les États éligibles** *(c'est-à-dire tous les États qui ont été désignés et qui sont liés par le chapitre II du PCT)*

à l'exclusion des États ci-après que le déposant souhaite **ne pas élire :**

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. VI CHECK LIST

The demand is accompanied by the following elements, in the language referred to in Box No. IV, for the purposes of international preliminary examination:			For International Preliminary Examining Authority use only: received	not received
1. translation of international application	:	sheets	☐	☐
2. amendments under Article 34	:	sheets	☐	☐
3. copy (or, where required, translation) of amendments under Article 19	:	sheets	☐	☐
4. copy (or, where required, translation) of statement under Article 19	:	sheets	☐	☐
5. letter	:	sheets	☐	☐
6. other *(specify)*	:	sheets	☐	☐

The demand is also accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ fee calculation sheet
2. ☐ separate signed power of attorney
3. ☐ copy of general power of attorney; reference number, if any:
4. ☐ statement explaining lack of signature
5. ☐ nucleotide and or amino acid sequence listing in computer readable form
6. ☐ other *(specify)*:

Box No. VII SIGNATURE OF APPLICANT, AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the demand).

For International Preliminary Examining Authority use only

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of demand due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

3. ☐ The date of receipt of the demand is AFTER the expiration of 19 months from the priority date and item 4 or 5, below, does not apply. ☐ The applicant has been informed accordingly.

4. ☐ The date of receipt of the demand is WITHIN the period of 19 months from the priority date as extended by virtue of Rule 80.5.

5. ☐ Although the date of receipt of the demand is after the expiration of 19 months from the priority date, the delay in arrival is EXCUSED pursuant to Rule 82.

For International Bureau use only

Demand received from IPEA on:

Feuille n° . . . . . .

Demande internationale n°

Cadre n° VI BORDEREAU

Aux fins de l'examen préliminaire international, les éléments suivants, établis dans la langue indiquée au cadre n° IV, sont joints à la présente demande d'examen :

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

				reçu	non reçu
1.	traduction de la demande internationale	:	feuilles	☐	☐
2.	modifications selon l'article 34	:	feuilles	☐	☐
3.	copie (ou, si elle est exigée, traduction) des modifications selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
4.	copie (ou, si elle est exigée, traduction) de la déclaration selon l'article 19	:	feuilles	☐	☐
5.	lettre	:	feuilles	☐	☐
6.	autres pièces *(préciser)*	:	feuilles	☐	☐

Le ou les éléments cochés ci-après sont aussi joints à la demande d'examen préliminaire international :

1. ☐ feuille de calcul des taxes
2. ☐ pouvoir distinct signé
3. ☐ copie du pouvoir général; numéro de référence, le cas échéant :
4. ☐ explication de l'absence d'une signature
5. ☐ listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
6. ☐ autres éléments *(préciser)* :

Cadre n° VII SIGNATURE DU DÉPOSANT, DU MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la demande d'examen préliminaire international, à quel titre l'intéressé signe.

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

1. Date effective de réception de la DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL :

2. Date modifiée de réception de la demande d'examen préliminaire international, en cas de CORRECTIONS apportées en vertu de la règle 60.1.b) :

3. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue PLUS DE 19 mois après la date de priorité et les points 4 et 5 ne sont pas applicables. ☐ Le déposant a été informé en conséquence.

4. ☐ La demande d'examen préliminaire international a été reçue dans le délai de 19 mois à compter de la date de priorité, prorogé en vertu de la règle 80.5.

5. ☐ Bien que la demande d'examen préliminaire international ait été reçue plus de 19 mois après la date de priorité, le retard à l'arrivée est EXCUSÉ en vertu de la règle 82.

Réservé au Bureau international

Demande d'examen préliminaire international reçue de l'administration chargée de l'examen préliminaire international le :

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the demand form and to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the Patent Cooperation Treaty (PCT). For more detailed information, see the *PCT Applicant's Guide*, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the PCT, the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the demand form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with dark ink (Rules 11.9(a) and (b) and 11.14).

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand? (Article 31(2)(a) and Rule 54): A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with a receiving Office of, or acting for, a State bound by Chapter II. Where there are two or more applicants (for the same or different elected States) at least one of them must qualify.

Where Must the Demand Be Filed? (Article 31(6)(a)): The demand must be filed with a competent International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex C). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant. The IPEA chosen by the applicant may be identified, preferably by an indication of the name or two-letter code of the IPEA, at the top of the first sheet of the demand in the space provided for that purpose.

When Must the Demand Be Filed? (Article 39(1)): The demand must be filed before the expiration of *19 months from the priority date* in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. *Warning*: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand Be Filed? (Rule 55.1): The demand must be filed in the language in which international preliminary examination will be carried out (see Notes to Box No. IV).

What is the Language of Correspondence? (Rules 66.9 and 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, where the international preliminary examination will be carried out on the basis of a translation (see Notes to Box No. IV), any letter from the applicant to the IPEA must be in the language of the translation. The IPEA may authorize the use of other languages for letters which do not contain or relate to amendments of the international application. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in English or French, at the choice of the applicant. However, if the language of the international application is English, the letter must be in English; if the language of the international application is French, the letter must be in French.

Which Fees Must Be Paid and When? (Rules 57 and 58): Two fees are due in respect of the international preliminary examination: the preliminary examination fee and the handling fee. Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The Fee Calculation Sheet should be used for that purpose. For details concerning the payment of the fees, see the Notes to that Sheet.

BOX No. I

Applicant's or Agent's File Reference: A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Section 109).

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and (Earliest) Priority Date (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two digits of the year, in that order, and separated by periods, slants or hyphens, for example, "25 March 1998 (25.03.98)", "25 March 1998 (25/03/98)" or "25 March 1998 (25-03-98)". Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

Title of the Invention: If a new title has been established by the International Searching Authority, that title must be indicated in Box No. I.

BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): All the applicants for the elected States must be indicated in the demand; an applicant named in the request (Form PCT/RO/101) for a State which is not elected need not be named in the demand. It should be noted that the persons named as "inventor only" in the request need not be named in the demand.

Make in Box No. II of the demand the required indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the request . The Notes to the request apply *mutatis mutandis*. If there are two or more applicants for the States elected in the demand, give the required indications for each of them; if there are more than

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE DE DEMANDE D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL (PCT/IPEA/401)

Ces notes sont destinées à faciliter l'utilisation du formulaire de demande d'examen préliminaire international et à donner certains renseignements concernant l'examen préliminaire international prévu au chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets (PCT). On peut aussi trouver de plus amples renseignements dans le *Guide du déposant du PCT*, publié par l'OMPI. Les notes sont fondées sur les exigences du traité, du règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces dernières qui priment.

Dans le formulaire de demande d'examen préliminaire international et dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

Prière de remplir le formulaire à la machine à écrire. Les cases appropriées peuvent être cochées à la main, à l'encre foncée (règles 11.9)a) et b) et 11.14).

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS D'ORDRE GÉNÉRAL

Qui peut présenter une demande d'examen préliminaire international ? (article 31.2)a) et règle 54) : une demande d'examen préliminaire international ne peut être présentée que par un déposant qui est ressortissant d'un État contractant lié par le chapitre II du PCT ou qui a son domicile dans un tel État; en outre, la demande internationale doit avoir été déposée auprès de l'office récepteur d'un État lié par le chapitre II, ou agissant pour un tel État. S'il y a plusieurs déposants (pour les mêmes États élus ou pour des États élus différents) au moins l'un d'entre eux doit remplir les conditions requises.

Où la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 31.6)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée à une administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) compétente. L'office récepteur auprès duquel la demande internationale a été déposée donnera, sur demande, des renseignements au sujet de l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui est compétente (voir aussi *le Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe C). Si plusieurs administrations chargées de l'examen préliminaire international sont compétentes, le déposant doit présenter la demande d'examen préliminaire international à l'administration de son choix (et lui payer les taxes). Cette administration peut être indiquée, de préférence au moyen de son nom ou de son code à deux lettres, en haut de la première feuille de la demande d'examen préliminaire international, dans l'espace prévu à cet effet.

Quand la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (article 39.1)) : la demande d'examen préliminaire international doit être présentée avant l'expiration d'un délai de *19 mois à compter de la date de priorité* pour que le délai d'ouverture de la phase nationale de la procédure selon le PCT puisse passer, en ce qui concerne les États élus, de 20 à 30 mois à compter de la date de priorité. *Important* : si la demande d'examen préliminaire international est présentée plus tard, la phase nationale ne sera pas différée et le déposant devra l'aborder avant l'expiration du délai applicable en vertu de l'article 22 (qui est habituellement de 20 mois à compter de la date de priorité).

En quelle langue la demande d'examen préliminaire international doit-elle être présentée ? (règle 55.1) : la demande d'examen doit être présentée dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué (voir les notes relatives au cadre n° IV).

Quelle est la langue à utiliser dans la correspondance ? (règles 66.9 et 92.2 et instruction 104) : toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de l'examen préliminaire international doit être rédigée dans la même langue que la demande internationale qu'elle concerne. Cependant, lorsque l'examen préliminaire international doit être effectué sur la base d'une traduction (voir les notes relatives au cadre n° IV), toute lettre adressée par le déposant à l'administration chargée de cet examen doit être rédigée dans la langue de la traduction. L'administration chargée de l'examen peut autoriser l'utilisation d'autres langues pour des lettres qui ne contiennent pas de modifications de la demande internationale ou qui ne se rapportent pas à des modifications. Toute lettre adressée par le déposant au Bureau international doit être rédigée en anglais ou en français, au choix du déposant. Toutefois, si la langue de la demande internationale est l'anglais, la lettre doit être rédigée en anglais; si la langue de la demande internationale est le français, la lettre doit être rédigée en français.

Quelles taxes doivent être payées et quand ? (règles 57 et 58) : l'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes : la taxe d'examen préliminaire et la taxe de traitement. Ces deux taxes doivent être acquittées auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date de présentation de la demande d'examen. La feuille de calcul des taxes devrait être utilisée à cette fin. Pour de plus amples renseignements concernant le paiement des taxes, voir les notes relatives à cette feuille.

CADRE N° I

Référence du dossier du déposant ou du mandataire : il est possible d'indiquer, à titre facultatif, une telle référence de dossier. Celle-ci ne devrait pas dépasser 12 caractères. L'administration chargée de l'examen préliminaire international peut ne pas tenir compte des caractères en sus du douzième (instruction 109).

Identification de la demande internationale (règle 53.6) : le numéro de la demande internationale doit être indiqué dans le cadre n° I. Si la demande d'examen préliminaire international est présentée alors même que le numéro de la demande internationale n'a pas encore été notifié par l'office récepteur, le nom de cet office doit être indiqué en lieu et place du numéro de la demande internationale.

three applicants, make the required indications on the "Continuation Sheet".

If different applicants are indicated in the request for different designated States, indicate in Box No. II of the demand only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the request).

BOX No. III

Agent or Common Representative (Rules 53.5, 90.1 and 90.2): Mark the applicable check-boxes to indicate *first* whether the person named in this Box is agent or common representative, *then* whether that person *has been appointed earlier* (i.e., during the procedure under Chapter I), or *is appointed in the demand* and any earlier appointment of another person is revoked, or *is appointed specifically for the procedure before the IPEA* (without revocation of any earlier appointment), in addition to the person(s) appointed earlier.

Where an additional person is appointed specifically for the procedure before the IPEA, all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional person.

A separate power of attorney must be filed with the IPEA, the International Bureau or the receiving Office, if the person appointed at the time the demand is filed (i.e., was not appointed earlier) signs the demand on behalf of the applicant (Rule 90.4).

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. III will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. III instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. III must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. III has been marked).

BOX No. IV

Statement Concerning Amendments (Rules 53.2(a)(v), 53.9, 62, 66.1 and 69.1): The international preliminary examination will start on the basis of the international application as filed or, if amendments have been filed, as amended. Mark the appropriate check-box(es) to enable the IPEA to determine when and on what basis it can start international preliminary examination.

Mark the corresponding check-box(es) under No. 1 where the international preliminary examination should start on the basis of the international application as originally filed or where amendments are to be taken into account, as the case may be. Where amendments are to be taken into account, the applicant must submit *with the demand* a copy of amendments to the claims under Article 19 (Rule 53.9(a)(i)) and/or the amendments of the international application under Article 34 (Rule 53.9(c)), as the case may be. If a check-box is marked but the demand is not accompanied by the documents referred to, the start of international preliminary examination will be delayed until the IPEA receives them.

Mark check-box No. 2 if amendments of the claims under Article 19 have been filed with the International Bureau during the Chapter I procedure, but the applicant does not want these amendments to be taken into account for the purpose of international preliminary examination when the latter starts (Rule 53.9(a)(ii)).

Mark check-box No. 3 where the time limit for filing amendments of the claims under Article 19 has not expired at the time the demand is filed and the applicant wants to keep the option for the filing of such amendments open; the IPEA is thus requested to postpone the start of international preliminary examination (Rules 53.9(b) and 69.1(d)). It should be noted that the examination will start in any event after the expiration of 20 months from the priority date even where the time limit for filing amendments has not yet expired or no amendments have been received by the IPEA.

If no check-box is marked, refer to the footnote at the bottom of the Box.

Language for the Purposes of International Preliminary Examination (Rule 55.2): Where neither the language in which the international application is filed nor the language in which the international application is published is accepted by the IPEA that is to carry out the international preliminary examination, the applicant must furnish with the demand a translation of the international application into a language which is both a language accepted by that Authority and a language of publication.

Where such translation has already been furnished to the International Searching Authority for the purposes of carrying out international search and the IPEA is part of the same Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the applicant need not furnish another translation. In such a case the international preliminary examination is carried out on the basis of the translation furnished for the purposes of international search.

The language for the purposes of international preliminary examination should be indicated in Box No. IV, on the dotted line, and the corresponding check-box should be marked.

Language of Amendments (Rules 55.3 and 66.9): Amendments and letters relating thereto must be in the same language as that in which the international preliminary examination is carried out, as explained in the preceding paragraphs.

Time Limit for Furnishing Translation of the International Application (Rule 55.2): Any required translation of the international application should be furnished (by the applicant) together with the demand. If it is not so furnished, the IPEA will invite the applicant to furnish it within a time limit which shall not be less than one month from the date of the invitation. That time limit may be extended by the IPEA.

BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT *and* which have been designated in the international application (that is, States whose designations have been made under Rule 4.9(a), confirmed under Rule 4.9(c) or considered as having been made under Rule 32.2(a)(i)) can be elected. They are the "eligible States".

Date du dépôt international et date de priorité (la plus ancienne) (instruction 110) : les dates doivent être indiquées au moyen du quantième, en chiffres arabes, suivi du nom du mois puis de l'année en chiffres arabes, dans cet ordre; à côté, au-dessous ou au-dessus de cette indication, il y a lieu de répéter la date, mais entre parenthèses, sous la forme de numéros à deux chiffres arabes, séparés par un point, une barre oblique ou un tiret, et dans l'ordre suivant : quantième, mois et année (celle-ci étant indiquée au moyen des deux derniers chiffres); exemples "25 mars 1998 (25.03.98)", "25 mars 1998 (25/03/98)" ou "25 mars 1998 (25-03-98)". Lorsque la demande internationale revendique la priorité de plusieurs demandes antérieures, la date de dépôt de la plus ancienne demande dont la priorité est revendiquée doit être indiquée en tant que date de priorité.

Titre de l'invention : si l'administration chargée de la recherche internationale a établi un nouveau titre, celui-ci doit être indiqué dans le cadre n° I.

CADRE N° II

Déposant(s) (règle 53.4) : tous les déposants qui ont cette qualité pour les États élus doivent être mentionnés dans la demande d'examen préliminaire international; un déposant mentionné dans la requête (formulaire PCT/RO/101) pour un État qui n'est pas élu n'a pas à être mentionné dans la demande d'examen préliminaire international. Il est à noter que les personnes mentionnées dans la requête comme "inventeur seulement" n'ont pas non plus à être mentionnées dans la demande d'examen préliminaire international.

Reprendre dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international les indications requises figurant dans les cadres n°s II et III de la requête. Les notes relatives à la requête s'appliquent *mutatis mutandis*. S'il y a pluralité de déposants pour les États élus dans la demande d'examen préliminaire international, fournir les indications requises sur chacun d'eux; si ces déposants sont plus de trois, porter les indications en question sur une "feuille annexe".

Si, dans la requête, des déposants différents sont indiqués pour différents États désignés, n'indiquer dans le cadre n° II de la demande d'examen préliminaire international que les déposants ayant cette qualité pour les États élus dans le cadre n° V (il n'y a pas lieu d'indiquer les États pour lesquels une personne est mentionnée comme déposant, car ces indications ont été fournies dans la requête).

CADRE N° III

Mandataire ou représentant commun (règles 53.5, 90.1 et 90.2) : cocher les cases appropriées afin d'indiquer, *premièrement*, si la personne indiquée dans le cadre n° III est mandataire ou représentant commun, *deuxièmement*, si cette personne *a été désignée à une date antérieure* (c'est-à-dire au cours de la procédure prévue au chapitre I), *est désignée dans la demande d'examen préliminaire international* (toute désignation antérieure d'une autre personne étant révoquée) ou *est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international* (sans qu'il y ait révocation d'une désignation antérieure) en sus de la ou des personnes désignées antérieurement.

Lorsqu'une personne supplémentaire est désignée spécialement pour la procédure devant l'administration chargée de l'examen préliminaire international, toute la correspondance émanant de cette administration sera adressée seulement à cette personne supplémentaire.

Un pouvoir distinct doit être déposé auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, du Bureau international ou de l'office récepteur si la personne qui est désignée au moment de la présentation de la demande d'examen préliminaire international (et qui n'a donc pas été désignée antérieurement) signe cette demande d'examen au nom du déposant (règle 90.4).

Adresse pour la correspondance (règle 4.4.d) et instruction 108) : si un mandataire est désigné, toute correspondance destinée au déposant sera envoyée à l'adresse indiquée pour ce mandataire (ou pour le mandataire mentionné en premier, si plusieurs mandataires ont été désignés). Lorsque, s'il y a plusieurs déposants, l'un d'eux est désigné comme représentant commun, l'adresse indiquée pour ce déposant dans le cadre n° III sera utilisée.

Si aucun mandataire ni représentant commun n'est désigné, la correspondance sera envoyée à l'adresse – indiquée dans le cadre n° II – du déposant (s'il n'y a qu'une seule personne indiquée comme déposant) ou du déposant considéré comme le représentant commun (s'il y a plusieurs personnes indiquées comme déposants). Cependant, si le ou les déposants souhaitent dans ce cas que la correspondance soit envoyée à une adresse différente, il est possible d'indiquer cette adresse dans le cadre n° III, en lieu et place de la désignation d'un mandataire ou d'un représentant commun. C'est dans ce cas et seulement dans ce cas qu'il y a lieu de cocher la dernière case du cadre n° III (c'est-à-dire que la dernière case ne doit pas être cochée si l'une des cases "mandataire" ou "représentant commun" a été cochée).

CADRE N° IV

Déclaration concernant les modifications (règles 53.2.a)v), 53.9, 62, 66.1 et 69.1) : l'examen préliminaire international commencera sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou, si des modifications ont été déposées, telle qu'elle a été modifiée. Cocher la ou les cases appropriées pour permettre à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de déterminer si elle peut commencer l'examen préliminaire international et sur quelle base.

Cocher la ou les cases appropriées de la rubrique n° 1 pour indiquer si l'examen préliminaire international doit commencer sur la base de la demande internationale telle qu'elle a été déposée ou s'il doit être tenu compte de modifications, selon le cas. S'il y a des modifications à prendre en compte, le déposant doit présenter *avec la demande d'examen* une copie des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 (règle 53.9.a)i)) ou des modifications apportées à la demande internationale en vertu de l'article 34 (règle 53.9.c)), ou une copie des deux types de modifications, selon le cas. Si une case est cochée et que les documents correspondants ne sont pas joints à la demande d'examen préliminaire international, le commencement de cet examen sera différé jusqu'à ce que l'administration qui en est chargée les reçoive.

Cocher la case n° 2 si des modifications apportées aux revendications en vertu de l'article 19 ont été déposées auprès du Bureau international lors de la procédure prévue au chapitre I, et que le déposant ne veut pas qu'il en soit tenu compte aux fins de l'examen préliminaire international lorsque celui-ci commencera (règle 53.9.a)ii)).

Cocher la case n° 3 si le délai fixé pour le dépôt de modifications des revendications en vertu de l'article 19 n'a pas

For the convenience and protection of applicants, Box No. V contains a statement to the effect that all eligible States are elected. It is only where the applicant does not wish to elect certain eligible States that the name(s) or two-letter code(s) of those States must be indicated after the words "wishes not to elect:".

The indication in the demand of the kind of protection or treatment desired for any elected State is not required since it follows the indication made when designating that State in the international application.

BOX No. VI

Check List: It is recommended that this Box be filled in carefully in order for the IPEA to determine as soon as possible whether it is in possession of the documents on the basis of which the applicant wishes international preliminary examination to start.

Where the international application contains disclosure of one or more nucleotide and/or amino acid sequences, and a copy of the sequence listing in computer readable form complying with the standard provided for in the Administrative Instructions is required by the IPEA, the applicant may furnish the listing in computer readable form to the IPEA with the demand. If this is the case, check-box No. 5 must be marked.

BOX No. VII

Signature (Rules 53.8, 90.3(a) and 90.4(a)): The demand must be signed by the applicant or by his agent; if there are two or more applicants, the common representative may sign the demand. If the demand is not signed by (all) the persons who are applicants for the elected States (a person who is applicant only for a State which is not elected need not sign the demand), a power of attorney signed by that (all those) applicant(s) must be filed with the IPEA, with the International Bureau or with the receiving Office unless the agent has previously been appointed.

expiré au moment où la demande d'examen préliminaire international est présentée et que le déposant veut conserver la possibilité de déposer de telles modifications; il est ainsi demandé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international de différer le commencement de cet examen (règles 53.9.b) et 69.1.d)). Il est à noter que l'examen commencera, en tout état de cause, après l'expiration d'un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, même si le délai pour déposer des modifications n'a pas expiré ou que l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'a reçu aucune modification.

Si aucune case n'est cochée, la procédure décrite dans la note figurant au bas du cadre sera suivie.

Langue aux fins de l'examen préliminaire international (règle 55.2) : lorsque ni la langue dans laquelle la demande internationale est déposée ni la langue dans laquelle elle est publiée n'est acceptée par l'administration chargée de l'examen préliminaire international qui effectuera cet examen, le déposant doit remettre avec la demande d'examen préliminaire international une traduction de la demande internationale dans une langue qui est à la fois une langue acceptée par cette administration et une langue de publication.

Lorsqu'une traduction répondant à ces critères a déjà été remise à l'administration chargée de la recherche internationale pour les besoins de cette recherche et que l'administration chargée de l'examen préliminaire international fait partie du même office ou de la même organisation intergouvernementale que l'administration chargée de la recherche internationale, il n'est pas nécessaire pour le déposant de remettre une autre traduction. Dans ce cas, l'examen préliminaire international est effectué sur la base de la traduction remise aux fins de la recherche internationale.

La langue dans laquelle sera effectué l'examen préliminaire international doit être indiquée dans le cadre n° IV sur la ligne pointillée, et la case appropriée la concernant doit être cochée.

Langue des modifications (règles 55.3 et 66.9) : les modifications et les lettres qui s'y rapportent doivent être rédigées dans la langue dans laquelle l'examen préliminaire international sera effectué, comme il est expliqué aux paragraphes précédents.

Délai imparti pour remettre une traduction de la demande internationale (règle 55.2) : toute traduction de la demande internationale qui est exigée doit être remise (par le déposant) en même temps que la demande d'examen préliminaire international. Si la traduction n'est pas remise en même temps, l'administration chargée de l'examen préliminaire international invitera le déposant à remettre cette traduction dans un délai qui sera d'au moins un mois à compter de la date de l'invitation. Ce délai peut être prorogé par l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

CADRE N° V

Élection d'États (règle 53.7) : seuls peuvent être élus les États qui sont liés par le chapitre II du PCT *et* qui ont été désignés dans la demande internationale (c'est-à-dire qui ont fait l'objet de désignations faites en vertu de la règle 4.9.a), confirmées en vertu de la règle 4.9.c) ou considérées comme ayant été faites, en vertu de la règle 32.2.a)i)). Ces États sont les "États éligibles".

Pour faciliter la tâche des déposants et les protéger, le cadre n° V contient une déclaration selon laquelle tous les États éligibles sont élus. Ce n'est que si le déposant ne souhaite pas élire certains États éligibles qu'il doit indiquer le nom ou le code à deux lettres de ces États après les mots "souhaite ne pas élire : ".

Il n'est pas nécessaire d'indiquer dans la demande d'examen préliminaire international quelle forme de protection ou de traitement est souhaitée pour tel ou tel État élu puisque les indications portées dans la demande internationale lors de la désignation de cet État restent valables.

CADRE N° VI

Bordereau : il est recommandé de remplir soigneusement ce cadre pour que l'administration chargée de l'examen préliminaire international puisse déterminer le plus rapidement possible si elle est en possession de la ou des modifications ou de la ou des lettres sur la base desquelles le déposant souhaite que l'examen préliminaire international commence.

Lorsque la demande internationale contient la divulgation d'une ou plusieurs séquences de nucléotides ou d'acides aminés, et qu'une copie du listage des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur, conforme à la norme figurant dans les instructions administratives, est requise par l'administration chargée de l'examen préliminaire international, le déposant peut fournir à cette administration, conjointement avec la demande d'examen préliminaire international, le listage en question sous une forme déchiffrable par ordinateur. S'il le fait, la case n° 5 doit être cochée.

CADRE N° VII

Signature (règles 53.8, 90.3)a) et 90.4)a)) : la demande d'examen préliminaire international doit être signée par le déposant ou par son mandataire; s'il y a plusieurs déposants, elle peut l'être par le représentant commun. Si elle n'est pas signée par une ou plusieurs personnes qui ont la qualité de déposant pour les États élus (une personne qui est déposant seulement pour un État non élu n'a pas besoin de signer la demande d'examen préliminaire international), un pouvoir signé par ces personnes doit être déposé auprès du Bureau international, de l'office récepteur ou de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, sauf si le mandataire a été désigné à une date antérieure.

CHAPTER II

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Demand for international preliminary examination

International application No.	For International Preliminary Examining Authority use only Date stamp of the IPEA
Applicant's or agent's file reference	
Applicant	

Calculation of prescribed fees

1. Preliminary examination fee ..... P

2. Handling fee *(Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the handling fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the amount to be entered at H is 25% of the handling fee.)* ..... H

3. Total of prescribed fees
Add the amounts entered at P and H
and enter total in the TOTAL box ..... TOTAL

Mode of Payment

- ☐ authorization to charge deposit account with the IPEA (see below)
- ☐ cheque
- ☐ postal money order
- ☐ bank draft
- ☐ cash
- ☐ revenue stamps
- ☐ coupons
- ☐ other *(specify):*

Deposit Account Authorization *(this mode of payment may not be available at all IPEAs)*

The IPEA/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the IPEA so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date *(day/month/year)* _____ Signature _____

CHAPITRE II

PCT

FEUILLE DE CALCUL DES TAXES

Annexe de la demande d'examen préliminaire international

Demande internationale n°

Référence du dossier du déposant ou du mandataire

Réservé à l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Timbre à date de l'administration chargée de l'examen préliminaire international

Déposant

Calcul des taxes prescrites

1. Taxe d'examen préliminaire ..... P

2. Taxe de traitement *(Les déposants de certains États ont droit à une réduction de 75% de la taxe de traitement. Lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à cette réduction, le montant devant figurer sous H est égal à 25% de la taxe de traitement.)* ..... H

3. Total des taxes prescrites
Additionner les montants portés dans les cadres P et H et inscrire le résultat dans le cadre TOTAL .....

TOTAL

Mode de paiement

- ☐ autorisation de débiter un compte de dépôt auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir plus bas)
- ☐ chèque
- ☐ mandat postal
- ☐ traite bancaire
- ☐ espèces
- ☐ timbres fiscaux
- ☐ coupons
- ☐ autre *(préciser):*

Autorisation concernant un compte de dépôt *(les administrations chargées de l'examen préliminaire international ne permettent pas toutes l'utilisation de ce mode de paiement)*

L'administration chargée de l'examen préliminaire international/ _____

☐ est autorisée à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus.

☐ *(cette case ne peut être cochée que si les conditions relatives aux comptes de dépôt établies par l'administration chargée de l'examen préliminaire international le permettent)* est autorisée à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant – ou à le créditer de tout excédent – dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.

Numéro du compte de dépôt | Date *(jour/mois/année)* | Signature

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority (IPEA) to verify the calculations and to identify any error in them.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Two fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee for the benefit of the IPEA (Rule 58.1);

(ii) the handling fee for the benefit of the International Bureau (Rule 57).

Both fees must be paid to the IPEA within one month from the date on which the demand is submitted. The amount payable is the amount applicable on the date of submittal (Rules 57.3 and 58.1(b). The fees must be paid in a currency acceptable to the IPEA.

Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the IPEA or the receiving Office. This information is also published in the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/B, Annex E, and from time to time in Section IV of the *PCT Gazette*.

Box P: The amount of the preliminary examination fee must be entered in Box P.

Box H: The amount of the handling fee must be entered in Box H.

Reduction of the Handling Fee for Applicants from Certain States: An applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997) is entitled, in accordance with the Schedule of Fees, to a reduction of 75% of certain PCT fees including the handling fee. If there are several applicants, each must satisfy the above-mentioned criteria. The reduction of the handling fee will be automatically available to any applicant (or applicants) who is (or are) so entitled on the basis of the indications of name, nationality and residence given in Box II of the demand.

The fee reduction will be available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them is a national and resident of a State that meets the above-mentioned requirements and that at least one of the applicants is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: AL Albania, AM Armenia, AZ Azerbaijan, BA Bosnia and Herzegovina, BF Burkina Faso, BG Bulgaria, BJ Benin, BR Brazil, BY Belarus, CF Central African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, CN China, CU Cuba, CZ Czech Republic, EE Estonia, GA Gabon, GD Grenada, GE Georgia, GH Ghana, GM Gambia, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, HR Croatia, HU Hungary, ID Indonesia, IN India, KE Kenya, KG Kyrgyzstan, KP Democratic People's Republic of Korea, KZ Kazakhstan, LC Saint Lucia, LK Sri Lanka, LR Liberia, LS Lesotho, LT Lithuania, LV Latvia, MD Republic of Moldova, MG Madagascar, MK The former Yugoslav Republic of Macedonia, ML Mali, MN Mongolia, MR Mauritania, MW Malawi, MX Mexico, NE Niger, PL Poland, RO Romania, RU Russian Federation, SD Sudan, SK Slovakia, SL Sierra Leone, SN Senegal, SZ Swaziland, TD Chad, TG Togo, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, TR Turkey, UA Ukraine, UG Uganda, UZ Uzbekistan, VN Viet Nam, YU Yugoslavia and ZW Zimbabwe. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

Calculation of the Handling Fee in Case of Fee Reduction: Where the applicant is (or all applicants are) entitled to a reduction of the handling fee, the total to be entered at Box H is 25% of the handling fee.

Total Box: The total of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the IPEA.

MODE OF PAYMENT

In order to help the IPEA identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended to mark the applicable check-box(es).

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The applicant should check whether the IPEA allows the use of deposit accounts for payment of PCT fees. In addition, it is recommended that the applicant check what are the specific conditions applicable to the use of deposit accounts with the IPEA since not all IPEAs provide the same services.

Finally, if the IPEA is not the same national Office or intergovernmental organization as that with which the international application was filed, the deposit account with the receiving Office cannot be charged for the purpose of paying the preliminary examination and handling fees due to the IPEA.

The IPEA will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

NOTES RELATIVES A LA FEUILLE DE CALCUL DES TAXES (ANNEXE DU FORMULAIRE PCT/IPEA/401)

La feuille de calcul des taxes a pour objet d'aider le déposant à recenser les taxes prescrites et à calculer les montants à payer. Il lui est vivement recommandé de remplir cette feuille en portant les montants appropriés dans les cadres prévus et de la joindre à la demande d'examen préliminaire international. Cela aidera l'administration chargée de l'examen préliminaire international (IPEA) à vérifier les calculs et à y déceler d'éventuelles erreurs.

CALCUL DES TAXES PRESCRITES

L'examen préliminaire international donne lieu au paiement de deux taxes :

i) la taxe d'examen préliminaire, au profit de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (règle 58.1);

ii) la taxe de traitement, au profit du Bureau international (règle 57).

Ces deux taxes doivent être payées à l'administration chargée de l'examen préliminaire international dans un délai d'un mois à compter de la date à laquelle la demande d'examen préliminaire international est présentée. Le montant dû est le montant applicable à la date de présentation de cette demande d'examen (règles 57.3 et 58.1.b)). Les taxes doivent être payées dans une monnaie que l'administration chargée de l'examen préliminaire international accepte.

Des renseignements au sujet du montant de ces taxes ou de leur contre-valeur en d'autres monnaies peuvent être obtenus auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international ou de l'office récepteur. Ces renseignements figurent également dans le *Guide du déposant du PCT*, volume I/B, annexe E, et sont aussi publiés périodiquement dans la section IV de la *Gazette du PCT*.

Cadre P : le montant de la taxe d'examen préliminaire doit être inscrit dans le cadre P.

Cadre H : le montant de la taxe de traitement doit être inscrit dans le cadre H.

Réduction de la taxe de traitement pour les déposants de certains États : un déposant qui est une personne physique qui est ressortissante d'un État, et est domiciliée dans un État, où le revenu national par habitant (déterminé d'après le revenu national moyen par habitant retenu par l'Organisation des Nations Unies pour arrêter son barème des contributions au titre des années 1995, 1996 et 1997) est inférieur à 3 000 dollars des États-Unis a droit, conformément au barème de taxes, à une réduction de 75% de certaines taxes du PCT, dont la taxe de traitement. S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit satisfaire à ces critères. La réduction de la taxe de traitement s'appliquera automatiquement à tout déposant qui y a droit (ou à tous les déposants qui y ont droit) au vu des indications de nom, de nationalité et de domicile données dans le cadre II de la demande d'examen préliminaire international.

La réduction de la taxe s'appliquera même si l'un ou plusieurs des déposants ne viennent pas d'États contractants du PCT, à condition que chacun d'eux soit ressortissant d'un État, et domicilié dans un État, qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et qu'au moins l'un d'eux soit ressortissant d'un État contractant du PCT, et domicilié dans un tel État, et ait donc le droit de déposer une demande internationale.

Les personnes physiques qui sont ressortissantes des États contractants du PCT suivants, et qui sont domiciliées dans ces États, peuvent bénéficier de cette réduction : AL Albanie, AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BA Bosnie-Herzégovine, BF Burkina Faso, BG Bulgarie, BJ Bénin, BR Brésil, BY Bélarus, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, CN Chine, CU Cuba, CZ République tchèque, EE Estonie, GA Gabon, GD Grenade, GE Géorgie, GH Ghana, GM Gambie, GN Guinée, GW Guinée-Bissau, HR Croatie, HU Hongrie, ID Indonésie, IN Inde, KE Kenya, KG Kirghizistan, KP République populaire démocratique de Corée, KZ Kazakhstan, LC Sainte-Lucie, LK Sri Lanka, LR Libéria, LS Lesotho, LT Lituanie, LV Lettonie, MD République de Moldova, MG Madagascar, MK Ex-République yougoslave de Macédoine, ML Mali, MN Mongolie, MR Mauritanie, MW Malawi, MX Mexique, NE Niger, PL Pologne, RO Roumanie, RU Fédération de Russie, SD Soudan, SK Slovaquie, SL Sierra Leone, SN Sénégal, SZ Swaziland, TD Tchad, TG Togo, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan, TR Turquie, UA Ukraine, UG Ouganda, UZ Ouzbékistan, VN Viet Nam, YU Yougoslavie et ZW Zimbabwe. En ce qui concerne d'autres États, il conviendra de s'adresser au Bureau international.

Calcul de la taxe de traitement en cas de réduction : lorsque le déposant a (ou tous les déposants ont) droit à une réduction de la taxe de traitement, le montant devant figurer sous I est égal à 25% de la taxe de traitement.

Total : le total des montants inscrits dans les cadres P et H représente la somme à verser à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

MODE DE PAIEMENT

Pour aider l'administration chargée de l'examen préliminaire international à déterminer le mode de paiement des taxes prescrites qui a été utilisé, il est recommandé de cocher la ou les cases appropriées.

AUTORISATION DE DÉBITER UN COMPTE DE DÉPÔT

Le déposant devrait s'assurer que l'administration chargée de l'examen préliminaire international permet l'utilisation de comptes de dépôt pour le paiement des taxes du PCT. En outre, il est recommandé qu'il prenne connaissance des modalités particulières d'utilisation des comptes de dépôt auprès de cette administration étant donné que toutes les administrations chargées de l'examen préliminaire international n'offrent pas les mêmes services.

Enfin, si l'administration chargée de l'examen préliminaire international n'est pas l'office national auprès duquel, ou l'organisation intergouvernementale auprès de laquelle, la demande internationale a été déposée, le déposant ne peut pas utiliser le compte de dépôt auprès de l'office récepteur pour payer les taxes d'examen préliminaire et de traitement dues à l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

L'administration chargée de l'examen préliminaire international ne débitera un compte de dépôt du montant des taxes que si l'autorisation corespondante est signée et qu'elle indique le numéro du compte de dépôt.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

		Page			Page
Information on Contracting States			Informations sur les États contractants		
AT	Austria	16838	AT	Autriche	16839
BA	Bosnia and Herzegovina	16838	BA	Bosnie-Herzégovine	16839
IE	Ireland	16838	IE	Irlande	16839
NZ	New Zealand	16838	NZ	Nouvelle-Zélande	16839
Designated (or Elected) Offices			Offices désignés (ou élus)		
EA	Eurasian Patent Organization	16840	EA	Organisation eurasienne des brevets	16841

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AT Austria

The **Austrian Patent Office** has notified a change in its Internet address, as follows:

Internet:	http://dips.patent.bmwa.gv.at

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(AT), page 11]

BA Bosnia and Herzegovina

The **Institute for Standardization, Metrology and Patents of Bosnia and Herzegovina** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Location and mailing address:	Hamdije Xemerli∆a 2 (Energoinvest Building) 71000 Sarajevo, Bosnia and Herzegovina
Telephone:	(387-71) 52 18 48, 65 27 98
Facsimile machine:	(387-71) 65 27 57

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(BA), page 17]

IE Ireland

The **Irish Patents Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Location and mailing address:	Government Buildings, Hebron Road, Kilkenny, Ireland
Telephone:	(353-56) 20111
Facsimile machine:	(353-56) 20100

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(IE), page 75]

NZ New Zealand

The **Intellectual Property Office of New Zealand** has notified its e-mail address, as follows:

E-mail:	iponz@iponz.govt.nz

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(NZ), page 129]

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

AT Autriche

L'**Office autrichien des brevets** a notifié un changement dans son adresse Internet, comme suit:

Internet :	http://dips.patent.bmwa.gv.at

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(AT), page 11]

BA Bosnie-Herzégovine

L'**Institut de la normalisation, de la métrologie et des brevets de la Bosnie-Herzégovine** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et son adresse postale, ainsi que dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit :

Siège et adresse postale :	Hamdije XemerliΔa 2 (Energoinvest Building) 71000 Sarajevo, Bosnie-Herzégovine
Téléphone :	(387-71) 52 18 48, 65 27 98
Télécopieur :	(387-71) 65 27 57

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(BA), page 17]

IE Irlande

L'**Office irlandais des brevets** a notifié des changements dans l'adresse de son siège et son adresse postale, ainsi que dans ses numéros de téléphone et de télécopieur, comme suit:

Siège et adresse postale :	Government Buildings, Hebron Road, Kilkenny, Irlande
Téléphone :	(353-56) 20111
Télécopieur :	(353-56) 20100

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(IE), page 76]

NZ Nouvelle-Zélande

L'**Office de la propriété industrielle de la Nouvelle-Zélande** a notifié son adresse électronique, comme suit :

Courrier électronique :	iponz@iponz.govt.nz

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(NZ), page 131]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

EA Eurasian Patent Organization

The **Eurasian Patent Office** has notified the International Bureau that the changes published in PCT Gazette No. 45/1998 of 12 November 1998, on page 15722, should be disregarded. The information concerning the requirements relating to the contents of the translation for entry into the national phase before the Office should read, as before, as follows:

Required contents of the translation for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)

[Updating of PCT Gazette No. 45/1998 of 12 November 1998, page 15722]

OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

EA Organisation eurasienne des brevets

L'**Office eurasien des brevets** a informé le Bureau international qu'il convient de ne pas tenir compte des changements publiés dans la Gazette du PCT n° 45/1998 du 12 novembre 1998, à la page 15723. Les informations concernant les exigences relatives aux éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale auprès de l'office restent inchangées, comme suit :

Éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale :	En vertu de l'article 22 du PCT : Description, revendications (si elles ont été modifiées, seulement telles que modifiées), texte éventuel des dessins, abrégé
	En vertu de l'article 39.1) du PCT : Description, revendications, texte éventuel des dessins, abrégé (si l'un quelconque de ces éléments a été modifié, il doit figurer seulement tel que modifié par les annexes du rapport d'examen préliminaire international)

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 45/1998 du 12 novembre 1998, page 15723]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page		Page
Filing of International Applications with Request in "PCT-EASY" Format		Dépôt de demandes internationales avec requête en mode de présentation "PCT-EASY"	
Promulgation of PCT-EASY Format for the Request	17330	Promulgation du mode de présentation PCT-EASY de la requête	17331
Modifications of the Administrative Instructions; Entry into Force of PCT Rule 89*ter*	17330	Modifications des instructions administratives; entrée en vigueur de la règle 89*ter* du PCT	17331
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
ID Indonesia	17332	ID Indonésie	17333
Information on Contracting States		Informations sur les États contractants	
Receiving Offices		Offices récepteurs	
Designated (or elected) Offices		Offices désignés (ou élus)	
CY Cyprus	17334	CY Chypre	17335
IN India	17334	IN Inde	17335

FILING OF INTERNATIONAL APPLICATIONS WITH REQUEST IN "PCT -EASY" FORMAT

From 1 January 1999, it will be possible for applicants filing international applications with certain receiving Offices to use a new format of the request form prepared using the "PCT-EASY" software made available by the International Bureau. Such filing will, provided that the requirements set out below are satisfied, attract a reduction in the international fee of 200 Swiss francs (or the equivalent in the currency in which the international fee is paid to the receiving Office; see PCT Gazette No. 48/1998 dated 3 December 1998, Section IV, page 16556). International applications presented in this way may only be filed with receiving Offices which are prepared to accept them. The PCT-EASY software will be available for preparing requests in Chinese, English, French, German, Japanese, Russian and Spanish (that is, in all of the languages of publication under PCT Rule 48.3(a)).

Promulgation of PCT-EASY Format for the Request

Section 102(a)(i) of the Administrative Instructions under the PCT requires the use of Form PCT/RO/101 for the presentation of the request. Section 102(i) of the Administrative Instructions provides for the Director General to determine that other formats may be used for the presentation of the request as computer print-outs and for any such format to be published in the PCT Gazette. Pursuant to Section 102(i), it is determined, with effect from 1 January 1999, that the format of the print-out of the computer-generated request prepared using the PCT-EASY software made available by the International Bureau is permitted for the presentation of the request, provided that:

(i) the request is presented as a computer print-out prepared using the PCT-EASY software ("request in PCT-EASY format");

(ii) the request is filed together with a computer diskette, prepared using that software, containing a copy in electronic form of the data contained in the request and of the abstract ("PCT-EASY diskette"); and

(iii) the international application is filed with a receiving Office which is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes.

The format of a blank print-out of the request prepared using the current version of the PCT-EASY software will be published in Section IV of PCT Gazette No. 52/1998, on 30 December 1998.

Modifications of the Administrative Instructions; Entry into Force of PCT Rule 89*ter*

Rule 89*ter*.1 of the Regulations under the PCT provides that "[a]ny national Office or intergovernmental organization may provide that, where an international application or other document relating to an international application is filed on paper, a copy thereof in electronic form, in accordance with the Administrative Instructions, may be furnished by the applicant". In adopting new Rule 89*ter*, the PCT Union Assembly decided that the Rule would enter into force together with modifications of the Administrative Instructions implementing it, the effective date to be included in the promulgation of those modifications by the Director General.

Item 4 of the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations, as in force from 1 January 1999, provides that the total amount of the fees payable under items 1 and 2(a) of that Schedule (that is, of the international fee, comprising the basic fee and the designation fee) is reduced by 200 Swiss francs if the international application is, in accordance with and to the extent provided for in the Administrative Instructions, filed on paper together with a copy thereof in electronic form.

After consultation with the interested Offices and Authorities pursuant to Rule 89.2(a) of the Regulations, new Sections 102*bis* and 335 of the Administrative Instructions, as set out below, are promulgated, pursuant to Rule 89*ter* and item 4 of the Schedule of Fees, with effect from 1 January 1999. The present text of the Administrative Instructions is as set out in PCT Gazette Special Issue No. S-03/1998 dated 25 June 1998.

Noting that the modifications of the Administrative Instructions appearing below will enter into force on 1 January 1999, it follows that Rule 89*ter* will also enter into force on that date.

DÉPÔT DE DEMANDES INTERNATIONALES AVEC REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION "PCT-EASY"

À compter du 1er janvier 1999, les personnes qui déposeront des demandes internationales auprès de certains offices récepteurs pourront utiliser une nouvelle présentation du formulaire de requête produit à l'aide du logiciel "PCT-EASY" mis à disposition par le Bureau international. À condition que les exigences énumérées ci-dessous soient satisfaites, ce mode de dépôt entraînera une réduction de la taxe internationale de 200 francs suisses (ou son équivalent dans la monnaie dans laquelle la taxe internationale est payée à l'office récepteur; voir la Gazette du PCT n° 48/1998 du 3 décembre 1998, section IV, page 16557). Les demandes internationales présentées de cette manière peuvent être déposées uniquement auprès d'offices récepteurs qui sont disposés à les accepter. Le logiciel PCT-EASY sera disponible aux fins de la préparation des requêtes en allemand, en anglais, en chinois, en espagnol, en français, en japonais et en russe (c'est-à-dire dans toutes les langues de publication selon la règle 48.3.a) du PCT).

Promulgation du mode de présentation PCT-EASY de la requête

L'instruction administrative 102.a)i) du PCT prescrit l'utilisation du formulaire PCT/RO/101 pour la présentation de la requête. L'instruction administrative 102.i) du PCT prévoit que le directeur général peut déterminer d'autres modes de présentation de la requête sous la forme d'imprimés d'ordinateur et que tout mode de présentation de ce type doit faire l'objet d'une publication dans la Gazette du PCT. Conformément à l'instruction 102.i), il est déterminé que, avec effet au 1er janvier 1999, la présentation de l'imprimé de la requête produit par ordinateur à l'aide du logiciel PCT-EASY mis à disposition par le Bureau international est autorisée pour la présentation de la requête, à condition que

i) la requête soit présentée sous la forme d'un imprimé d'ordinateur produit à l'aide du logiciel PCT-EASY ("requête en mode de présentation PCT-EASY");

ii) la requête soit déposée avec une disquette d'ordinateur produite à l'aide de ce logiciel, contenant une copie sous forme électronique des données contenues dans la requête et une copie de l'abrégé ("disquette PCT-EASY"); et que

iii) la demande internationale soit déposée auprès d'un office récepteur qui est disposé à accepter le dépôt de telles demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY.

Un imprimé vierge de la requête produit à l'aide de la version actuelle du logiciel "PCT-EASY" sera publié dans la section IV de la Gazette du PCT n° 52/1998 le 30 décembre 1998.

Modifications des instructions administratives; entrée en vigueur de la règle 89*ter* du PCT

La règle 89*ter*.1 du règlement d'exécution du PCT prévoit que "[t]out office national ou organisation intergouvernementale peut prévoir que, lorsqu'une demande internationale ou un autre document relatif à une demande internationale est déposée sur papier, le déposant peut en remettre une copie sous forme électronique conformément aux instructions administratives". Lorsque l'Assemblée de l'Union du PCT a adopté la nouvelle règle 89*ter*, elle a décidé que la règle entrerait en vigueur en même temps que les modifications des instructions administratives mettant en œuvre cette règle, la date exacte devant être précisée par le directeur général lorsqu'il promulguerait ces modifications.

Le point 4 du barème de taxes annexé au règlement d'exécution du PCT, en vigueur à compter du 1er janvier 1999, prévoit que le montant total des taxes payables en vertu des points 1 et 2.a) de ce barème (c'est-à-dire de la taxe internationale, comprenant la taxe de base et la taxe de désignation) est réduit de 200 francs suisses si la demande internationale est, conformément aux instructions administratives et dans la mesure prévue par celles-ci, déposée sur papier avec une copie de la demande sous forme électronique.

Après consultation des offices et des administrations intéressés, conformément à la règle 89.2.a) du règlement d'exécution, les nouvelles instructions administratives 102*bis* et 335, figurant ci-après, sont promulguées, conformément à la règle 89*ter* et au point 4 du barème de taxes, avec effet au 1er janvier 1999. Le texte actuel des instructions administratives figure dans le numéro spécial de la Gazette du PCT n° S-03/1998 du 25 juin 1998.

FILING OF INTERNATIONAL APPLICATIONS WITH REQUEST IN "PCT -EASY" FORMAT (Cont'd)

The text of the modifications of the Administrative Instructions follows:

"**Section 102*bis* [*New*]**
Filing of Request in PCT-EASY Format Together with PCT-EASY Diskette Containing Request Data and Abstract

(a) Pursuant to Rule 89*ter*, any receiving Office may, if it is prepared to do so, accept the filing with it of an international application containing the request presented as a computer print-out prepared using the PCT-EASY software made available by the International Bureau ("request in PCT-EASY format") together with a computer diskette, prepared using that software, containing a copy in electronic formof the data contained in the request and of the abstract ("PCT -EASY diskette").

(b) Any receiving Office which, under paragraph (a), accepts the filing of requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes shall notify the International Bureau accordingly. The International Bureau shall promptly publish any such information in the Gazette.

(c) Item 4 of the Schedule of Fees annexed to the Regulations shall apply to reduce the fees payable in respect of an international application containing the request in PCT-EASY format filed, together with a PCT-EASY diskette, with a receiving Office which, under paragraph (a), accepts the filing of such international applications.

Section 335 [*New*]
Transmittal of PCT-EASY Diskette Containing Request Data and Abstract

Any PCT-EASY diskette furnished to the receiving Office in accordance with Section 102*bis* shall be transmitted by that Office to the International Bureau at the same time as the record copy."

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

ID Indonesia

The **Directorate General of Copyrights, Patents and Trademarks of Indonesia** has notified a change in its name, as follows:

Name of Office: Directorate General of Intellectual Property

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex B1(ID), page 73]

DÉPÔT DE DEMANDES INTERNATIONALES AVEC REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION "PCT-EASY" (suite)

Les modifications des instructions administratives figurant ci-après entrant en vigueur le 1er janvier 1999, il s'ensuit que la règle 89*ter* entrera également en vigueur à cette date.

Le texte des modifications des instructionsadministratives suit:

"**Instruction 102*bis* [*nouvelle*]**
Dépôt de la requête en mode de présentation PCT-EASY avec une disquette PCT-EASY contenant les données relatives à la requête et l'abrégé

a) Conformément à la règle 89*ter*, tout office récepteur peut, s'il est disposé à le faire, accepter le dépôt d'une demande internationale contenant la requête présentée sous forme d'un imprimé d'ordinateur établi à l'aide du logiciel PCT-EASY mis à disposition par le Bureau international ("requête en mode de présentation PCT-EASY") avec une disquette d'ordinateur, établie à l'aide de ce logiciel, contenant une copie sous forme électronique des données contenues dans la requête et une copie de l'abrégé ("disquette PCT -EASY").

b) Tout office récepteur qui accepte, en vertu de l'alinéa a), le dépôt de requêtes en mode de présentation PCT-EASY au moyen de disquettes PCT-EASY notifie ce fait au Bureau international. Le Bureau international publie à bref délai les informations de ce type dans la gazette.

c) Le point 4 du barème de taxes annexé au règlement d'exécution s'applique aux fins de réduire les taxes payables pour une demande internationale contenant la requête en mode de présentation PCT-EASY, déposée avec une disquette PCT-EASY auprès d'un office récepteur qui, en vertu de l'alinéa a), accepte le dépôt de telles demandes internationales.

Instruction 335 [*nouvelle*]
Transmission d'une disquette PCT -EASY contenant les données relatives à la requête et l'abrégé

Toute disquette PCT-EASY remise à l'office récepteur conformément à l'instruction 102*bis* est transmise par cet office au Bureau international en même temps que l'exemplaire original."

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS

ID Indonésie

La **Direction générale du droit d'auteur, des brevets et des marques** a notifié un changement dans son nom, comme suit:

Nom de l'office : Direction générale de la propriété intellectuelle

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe B1(ID), page 74]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

CY Cyprus
IN India

General information on **Cyprus** and **India** as Contracting States, as well as information on the requirements of the **Department of Registrar of Companies and Official Receiver of Cyprus** and of the **Indian Patent Office** as receiving Offices, and on the requirements of the **Indian Patent Office** as designated (or elected) Office, is given in Annex B1(CY), Annex B1(IN), Annex C(CY), Annex C(IN), and Summary (IN) which are published on the following pages.

INFORMATIONS SUR LES ÉTATS CONTRACTANTS
OFFICES RÉCEPTEURS
OFFICES DÉSIGNÉS (OU ÉLUS)

CY Chypre
IN Inde

Des informations de caractère général concernant **Chypre** et l'**Inde** en tant qu'État contractants, ainsi que des renseignements se rapportant aux exigences de la **Direction de l'enregistrement des sociétés et des recettes de Chypre** et de l'**Office indien des brevets** en tant qu'offices récepteurs, et aux exigences de l'**Office indien des brevets** en tant qu'office désigné (ou élu), sont reproduits à l'annexe B1(CY), à l'annexe B1(IN), à l'annexe C(CY), à l'annexe C(IN), et dans le résumé (IN), publiés sur les pages suivantes.

B1 Information on Contracting States B1

CY CYPRUS CY

General information

Name of Office:	Department of Registrar of Companies and Official Receiver o Cyprus
Location and mailing address:	Ministry of Commerce, Industry and Tourism Corner Makarios Ave. and Karpenssiou St. 1427 Nicosia, Cyprus
Telephone:	(357-2) 307 701, 307 780
Facsimile machine:	(357-2) 304 887
Teleprinter	—
E-mail:	deptcomp@rcor.gov.cy
Internet:	http://www.pio.gov.cy/rcor/
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Competent receiving Office for nationals and residents of Cyprus:	Department of Registrar of Companies and Official Receiver o Cyprus, European Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant[1] (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Cyprus is designated(or elected):	European Patent Office (see Volume II)
May Cyprus be elected?	Yes (bound by chapter II of the PCT)
Types of protection available via the PCT:	European patents
Provisions of the law of Cyprus concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

Information of interest if Cyprus is designated (or elected)
See European Patent Organisation (EP) in Annex B2

[1] A national of Cyprus may file directly with the European Patent Office or with the International Bureau of WIPO only if priority based on a national application is claimed.

B1 Informations sur les États contractants B1

CY CHYPRE CY

Informations générales

Nom de l'office :	Direction de l'enregistrement des sociétés et des recettes de Chypre
Siège et adresse postale:	Ministry of Commerce, Industry and Tourism Corner Makarios Ave. and Karpenssiou St. 1427 Nicosia, Chypre
Téléphone:	(357-2) 307 701, 307 780
Télécopieur:	(357-2) 304 887
Téléimprimeur:	–
Courrier électronique:	deptcomp@rcor.gov.cy
Internet:	http://www.pio.gov.cy/rcor/
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT)?	Non
L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT)?	Oui
Office récepteur compétent pour les nationaux de Chypre et les personnes qui y sont domiciliées:	Direction de l'enregistrement des sociétés et des recettes de Chypre, Office européen des brevets ou Bureau international de l'OMPI, au choix du déposant[1] voir l'annexe C)
Office désigné (ou élu) compétent si Chypre est désignée (ou élue):	Office européen des brevets (voir le volume II)
Chypre peut-elle être élue?	Oui (liée par le chapitre II du PCT)
Types de protection disponibles par la voie PCT:	Brevets européens
Dispositions de la législation de Chypre relatives à la recherche de type international:	Néant
Protection provisoire à la suite de la publication internationale:	Néant

Informations utiles si Chypre est désignée (ou élue)
Voir Organisation européenne des brevets (EP) à l'annexe B2

[1] Une personne domiciliée à Chypre peut déposer une demande internationale directement auprès de l'Office européen des brevets ou auprès du Bureau international de l'OMPI uniquement si elle revendique la priorité d'une demande nationale.

C Receiving Offices C

CY DEPARTMENT OF REGISTRAR OF COMPANIES AND OFFICIAL RECEIVER OF CYPRUS CY

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Cyprus
Language in which international applications may be filed:	English, French, German or Greek[1]
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Cyprus pound (CYP)
Transmittal fee:	CYP 75
Basic fee:	CYP 250
Supplement per sheet over 30:	CYP 6
Designation fee:	CYP 60
Search fee:	See Annex D (European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	None
Is an agent required by the receiving Office?	Yes
Who can act as agent?	Any advocate qualified to practice in Cyprus

[1] If the language in which the international application is filed is not accepted by the International Searching Authority (see Annex D), the applicant will have to furnish a translation (PCT Rule 12.3).

C Offices récepteurs C

CY DIRECTION DE L'ENREGISTREMENT DES SOCIÉTÉS ET DES RECETTES DE CHYPRE CY

Office récepteur compétent pour les nationaux et les résidents de:	Chypre
Langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée:	Allemand, anglais, français ou grec[1]
Nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur :	3
Administration compétente chargée de la recherche internationale:	Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international:	Office européen des brevets
Taxes payables à l'office récepteur:	Monnaie: Livre chypriote (CYP)
Taxe de transmission:	CYP 75
Taxe de base:	CYP 250
Supplément par feuille à compter de la 31e:	CYP 6
Taxe de désignation:	CYP 60
Taxe de recherche:	Voir l'annexe D (Office européen des brevets)
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT):	Néant
L'office récepteur exige-t-il un mandataire?	Oui
Qui peut agir en qualité de mandataire?	Tout avocat habilité à exercer à Chypre

[1] Si la langue dans laquelle la demande internationale est déposée n'est pas acceptée par l'administration chargée de la recherche internationale (voir l'annexe D), le déposant devra remettre une traduction (règle 12.3 du PCT).

B1 Information on Contracting States B1

IN INDIA IN

General information

Name of Office:	Patent Office
Location and mailing address:	Nizam Palace (5th-7th floor), 234/4 Acharya Jagadish Chandra Bose Road, Calcutta 700 020 (for PCT applications)
Telephone:	(91-33) 247 4401, 247 4402, 247 4403, 240 1353
Facsimile machine:	(91-33) 247 3851
Teleprinter:	—
E-mail:	—
Internet:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No
Competent receiving Office for nationals and residents of India:	Indian Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if India is designated (or elected):	Indian Patent Office (see Volume II)
May India be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available via the PCT:	Patents, patents of addition
Provisions of the law of India concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

Information of interest if India is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if India is designated (or elected):	May be in the request or may be furnished later. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms and other biological material?	No

B1 Informations sur les États contractants B1

IN INDE IN

Informations générales

Nom de l'office :	Office des brevets
Siège et adresse postale :	Nizam Palace (5th-7th floor), 234/4 Acharya Jagadish Chandra Bose Road, Calcutta 700 020 (pour les demandes PCT)
Téléphone :	(91-33) 247 4401, 247 4402, 247 4403, 240 1353
Télécopieur :	(91-33) 247 3851
Téléimprimeur :	—
Courrier électronique :	—
Internet :	—
L'office accepte-t-il le dépôt de documents par des moyens de télécommunication (règle 92.4 du PCT) ?	Non
L'office accepterait-il que soit produite, en cas de perte ou de retards du courrier, la preuve qu'un document a été expédié lorsque l'expédition a été faite par une entreprise d'acheminement autre que l'administration postale (règle 82.1 du PCT) ?	Non
Office récepteur compétent pour les nationaux de l'Inde et les personnes qui y sont domiciliées :	Office indien des brevets ou Bureau international de l'OMPI, au choix du déposant (voir l'annexe C)
Office désigné (ou élu) compétent si l'Inde est désignée (ou élue) :	Office indien des brevets (voir le volume II)
L'Inde peut-elle être élue ?	Oui (liée par le chapitre II du PCT)
Types de protection disponibles par la voie PCT :	Brevets, brevets d'addition
Dispositions de la législation de l'Inde relatives à la recherche de type international :	Néant

[Suite sur la page suivante]

B1 Informations sur les États contractants B1

IN INDE IN

[Suite]

Protection provisoire à la suite de la publication internationale:	Néant

Informations utiles si l'Inde est désignée (ou élue)

Délai dans lequel le nom et l'adresse de l'inventeur doivent être communiqués si l'Inde est désignée (ou élue) :	Peuvent figurer dans la requête ou être communiqués ultérieurement. S'ils n'ont pas été communiqués dans le délai applicable selon l'article 22 ou 39.1)a) du PCT, l'office invitera le déposant à le faire dans un délai fixé dans l'invitation.
Existe-t-il des dispositions particulières relatives au dépôt de micro-organismes et autre matériel biologique?	Non

C Receiving Offices C

IN INDIAN PATENT OFFICE IN

Competent receiving Office for nationals and residents of:	India
Language in which international applications may be filed:	English, Hindi[1]
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office or European Patent Office[2]
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Indian rupee (INR) and US dollar (USD)
Transmittal fee:	INR 5,000
Basic fee:[3]	USD 455
Supplement per sheet over 30:[3]	USD 10
Designation fee:[3]	USD 105
Search fee:	See Annex D (Australian Patent Office, Austrian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	INR 2,000
Is an agent required by the receiving Office?	No, but an address for service in India is required
Who can act as agent?	Any patent agent registered to practice before the Office

[1] If the language in which the international application is filed is not accepted by the International Searching Authority (see Annex D), the applicant will have to furnish a translation (PCT Rule 12.3).

[2] The European Patent Office is competent only if the international search is or has been performed by that Office or by the Austrian Patent Office.

[3] This fee is reduced by 75% where the applicant or, if there are two or more applicants, each applicant is a natural person and is a national of and resides in India or any other State mentioned in the corresponding footnote to Annex C(IB). For further details, see *PCT Gazette* No. 50/1995, pages 19233 and 19234.

C Offices Récepteurs C

IN OFFICE INDIEN DES BREVETS IN

Office récepteur compétent pour les nationaux et les résidents de:	Inde
Langue dans laquelle la demande internationale peut être déposée:	Anglais, hindi[1]
Nombre d'exemplaires requis par l'office récepteur :	3
Administration compétente chargée de la recherche internationale:	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international:	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets ou Office européen des brevets[2]
Taxes payables à l'office récepteur:	Monnaie: Roupie indienne (INR) et dollar des États-Unis (USD)
Taxe de transmission:	INR 5.000
Taxe de base[3]:	USD 455
Supplément par feuille à compter de la 31e[3]:	USD 10
Taxe de désignation[3]:	USD 105
Taxe de recherche:	Voir l'annexe D (Office australien des brevets, Office autrichien des brevets ou Office européen des brevets)
Taxe pour le document de priorité (règle 17.1.b) du PCT):	INR 2.000
L'office récepteur exige-t-il un mandataire?	Non, mais une adresse de service en Inde est exigée
Qui peut agir en qualité de mandataire?	Tout agent de brevets habilité à exercer auprès de l'office

[1] Si la langue dans laquelle la demande internationale est déposée n'est pas acceptée par l'administration chargée de la recherche internationale (voir l'annexe D), le déposant devra remettre une traduction (règle 12.3 du PCT).

[2] L'Office européen des brevets n'est compétent que si la recherche internationale est ou a été effectuée par ses soins ou par l'Office autrichien des brevets.

[3] Cette taxe est réduite de 75 % lorsque le déposant ou, s'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux, est une personne physique qui est ressortissante de l'Inde et qui y est domiciliée; cette réduction s'applique également dans le cas de tout autre État mentionné dans la note de bas de page pertinente de l'annexe C(IB). Pour plus de précisions, voir la *Gazette du PCT* n° 50/1995, pages 19267 et 19268.

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

IN INDIAN PATENT OFFICE IN

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	English
Required contents of the translation for entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	A copy is required only if the applicant has not received Form PCT/IB/308 and the Patent Office has not received a copy of the international application from the International Bureau under PCT Article 20.
National fee:	Currency: Indian rupee (INR) Filing fee:[1] INR 300
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51*bis*):[2]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Instrument of assignment or transfer where the applicant is not the inventor Document evidencing a change of name of the applicant if the change occurred after the international filing date and has not been reflected in a notification from the International Bureau (Form PCT/IB/306) Declaration of inventorship by the applicant Statement regarding corresponding applications in other countries Power of attorney if an agent is appointed Address for service in India (but no representation by an agent is required) Verification of translation International application or translation to be furnished in three copies
Who can act as agent?	Any patent agent registered to practice before the Office

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), or at the time of any earlier express request by the applicant to proceed earlier with the national phase.

[2] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

RÉSUMÉ Office désigné (ou élu) RÉSUMÉ

IN OFFICE INDIEN DES BREVETS IN

Résumé des exigences pour l'ouverture de la phase nationale

Délais applicables pour l'ouverture de la phase nationale:	En vertu de l'article 22 du PCT :	21 mois à compter de la date de priorité
	En vertu de l'article 39.1) du PCT :	31 mois à compter de la date de priorité
Traduction de la demande internationale requise en[1]:	Anglais	
Éléments que doit comporter la traduction pour l'ouverture de la phase nationale[1]:	En vertu de l'article 22 du PCT : Description, revendications (si elles ont été modifiées, à la fois telles que déposées initialement et telle que modifiées ainsi que toute déclaration faite en vertu de l'article 19 du PCT), texte éventuel des dessins, abrégé	
	En vertu de l'article 39.1) du PCT : Description, revendications, texte éventuel des dessins, abrégé (si l'un quelconque de ces éléments a été modifié, il doit figurer à la fois tel que déposé initialement et tel que modifié par les annexes du rapport d'examen préliminaire international)	
Une copie de la demande internationale est-elle requise?	Une copie est requise uniquement si le déposant n'a pas reçu le formulaire PCT/IB/308 et que l'Office des brevets n'a pas reçu, de la part du Bureau international, de copie de la demande internationale en vertu de l'article 20.	
Taxe nationale:	Monnaie: Roupie indienne (INR)	
	Taxe de dépôt[1]:	INR 300
Exemption, réduction ou remboursement de la taxe nationale:	Néant	

[Suite sur la page suivante]

[1] Doit être remise ou payée dans le délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT ou, lorsque le déposant demande expressément l'ouverture anticipée de la phase nationale, en même temps que la demande expresse.

RÉSUMÉ **Office désigné (ou élu)** **RÉSUMÉ**

IN OFFICE INDIEN DES BREVETS IN

[Suite]

Exigences particulières de l'office (règle 51*bis* du PCT)[2]:	Nom et adresse de l'inventeur s'ils n'ont pas été indiqués dans la partie "requête" de la demande internationale
	Acte de cession du droit de priorité lorsqu'il n'y a pas identité entre les déposants
	Justification de changement du nom du déposant si le changement es survenu après la date du dépôt international et qu'il n'a pas été reflété dans une notification émanant du Bureau Internationa (formulaire PCT/IB/306)
	Déclaration du déposant concernant la qualité d'inventeur
	Déclaration concernant les demandes correspondantes dans d'autres pays
	Pouvoir en cas de désignation d'un mandataire
	Adresse de service en Inde (mais la représentation par un mandataire n'est pas exigée)
	Vérification de la traduction
	Demande internationale ou traduction en trois exemplaires
Qui peut agir en qualité de mandataire?	Tout agent de brevets habilité pour exercer auprès de l'office

[2] Si le déposant n'a pas fait le nécessaire dans le délai applicable en vertu de l'article 22 ou 39.1) du PCT, l'office l'invitera à le faire dans un délai fixé dans l'invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

	Page
International Searching Authorities International Preliminary Examining Authorities	
CN China	17566
US United States of America	17568
Fees Payable Under the PCT Reduction of the International Fee Where PCT-EASY Software Is Used	
CY Cyprus	17568
Receiving Offices	
IN India	17570
Deposits of Microorganisms and Other Biological Material Institutions with Which Deposits May Be Made	
CA Canada	17570
Request in PCT-EASY Format: Receiving Offices Prepared to Accept Filings	17572
Blank Print-Out	17574

	Page
Administration chargées de la recherche internationale Administrations chargées de l'examen préliminaire international	
CN Chine	17567
US États-Unis d'Amérique	17569
Taxes payables en vertu du PCT Réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY	
CY Chypre	17569
Offices récepteurs	
IN Inde	17571
Dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique Institutions auprès desquelles des dépôts peuvent être effectués	
CA Canada	17571
Requête en mode de présentation PCT-EASY: Offices récepteurs disposés à accepter les dépôts	17573
Imprimé vierge	17575

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

CN Agreement between the Chinese Patent Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **China Intellectual Property Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) of the above-mentioned Agreement, of an amendment to Annex A thereof. The amended Annex A reads as follows:

"**Annex A**

States and Languages

Under Article 3 of the Agreement, the Authority specifies:

(i) the following States:

China, Kenya, Liberia, Turkey, Ghana, Zimbabwe, India and any State that the Authority will specify;

(ii) the following languages:

Chinese, English."

[1] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29515, and No. 11/1998, page 6837.

SECTION IV

NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

CN Accord entre l'Office chinois des brevets et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle [1]

Modification de l'annexe A

L'**Office de la propriété intellectuelle de la Chine** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)i) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant d'une modification apportée à l'annexe A de cet accord. L'annexe A modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe A**

États et langues

Conformément à l'article 3 de l'accord, l'Administration spécifie

i) les États suivants :

Chine, Kenya, Libéria, Turquie, Ghana, Zimbabwe, Inde
et tout État que l'Administration précisera;

ii) les langues suivantes :

anglais, chinois."

[1] Publié dans la Gazette du PCT n° 56/1997, page 29575, et n° 11/1998, page 6847.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES (Cont'd)

US Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization[2]

Amendment to Annex A

The **United States Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) of the above-mentioned Agreement, of an amendment to Annex A thereof. The amended Annex A reads as follows:

"**Annex A**

States and Languages

Under Article 3 of the Agreement, the Authority specifies:

(i) the following States, so far as Article 3(1) is concerned:

United States of America, Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago, Mexico, Israel, New Zealand, India;

(ii) the following States, as far as Article 3(2) is concerned:

United States of America and,
where the Authority has prepared the international search report, Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago, Mexico, Israel, New Zealand, India;

(iii) the following language:

English."

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Reduction of the International Fee Where PCT-EASY Software Is Used

The table of equivalent amounts of the 200 Swiss franc reduction in the international fee where the PCT-EASY software is used, which was published on page 16556 of PCT Gazette No. 48/1998, should be supplemented by an equivalent amount in **Cyprus pounds (CYP)**, as follows:

Currency	**Equivalent of 200 Swiss francs**
Cyprus pound (CYP)	75

[Updating of PCT Gazette No. 48/1998, the table published on page 16556]

[2] Published in PCT Gazette No. 56/1997, page 29557.

ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE
ADMINISTRATIONS CHARGÉES DE L'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL (suite)

US Accord entre l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique et le Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle[2]

Modification de l'annexe A

L'**Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique** a adressé au Bureau international, en vertu de l'article 11.3)i) de l'accord mentionné ci-dessus, une notification l'informant d'une modification apportée à l'annexe A de cet accord. L'annexe A modifiée a la teneur suivante :

"**Annexe A**

États et langues

Conformément à l'article 3 de l'accord, l'Administration spécifie

i) les États suivants, en ce qui concerne l'article 3.1) :

États-Unis d'Amérique, Brésil, Barbade, Trinité-et-Tobago, Mexique, Israël, Nouvelle-Zélande, Inde;

ii) les États suivants, en ce qui concerne l'article 3.2) :

États-Unis d'Amérique et,
lorsque l'Administration a préparé le rapport de recherche internationale, Brésil, Barbade, Trinité-et-Tobago, Mexique, Israël, Nouvelle-Zélande, Inde;

iii) la langue suivante:

anglais."

TAXES PAYABLES EN VERTU DU PCT

Réduction de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY

Le tableau des montants équivalents de la réduction de 200 francs suisses de la taxe internationale dans le cas de l'utilisation du logiciel PCT-EASY, qui a été publié à la page 16557 de la Gazette du PCT n° 48/1998, doit être complété par un montant équivalent exprimé en **livres chypriotes (CYP)**, comme suit :

Monnaie	**Équivalent de 200 francs suisses**
Livre chypriote (CYP)	75

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° 48/1998, le tableau publié à la page 16557]

[2] Publié dans la Gazette du PCT n° 56/1997, page 29618.

RECEIVING OFFICES

IN India

The **Indian Patent Office** has notified the International Bureau of the addition of the China Intellectual Property Office and the United States Patent and Trademark Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Indian Patent Office as receiving Office. The consolidated list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, China Intellectual Property Office, United States Patent and Trademark Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, China Intellectual Property Office, United States Patent and Trademark Office[3] or European Patent Office[4]

[Updating of PCT Gazette No. 51/1998 (E), Annex C(IN), page 17334]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS AND OTHER BIOLOGICAL MATERIAL INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

CA Canada

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **Canadian Patent Office** has notified the International Bureau of a depositary institution with which deposits of microorganisms and other biological material may be made, as follows:

Bureau of Microbiology at Health Canada (BMHC)[5]
Federal Laboratories for Health Canada
Room H5190
1015 Arlington Street
Winnipeg, Manitoba
Canada R3E 3R2

[Updating of PCT Gazette No. S-04/1998 (E), Annex L, page 296]

---

[3] The United States Patent and Trademark Office is competent only if the international search report has been prepared by that Office.

[4] The European Patent Office is competent only if the international search is or has been performed by that Office or by the Austrian Patent Office.

[5] Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

OFFICES RÉCEPTEURS

IN Inde

L'**Office indien des brevets** a adressé au Bureau international une notification l'informant de l'adjonction de l'Office de la propriété intellectuelle de la Chine et de l'Office des brevets et des marques des États-Unis à la liste des administrations compétentes chargées de la recherche internationale et des administrations compétentes chargées de l'examen préliminaire international pour les demandes internationales déposées auprès de l'Office indien des brevets en sa qualité d'office récepteur. La liste récapitulative est la suivante:

Administration compétente chargée de la recherche internationale:	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets, Office de la propriété intellectuelle de la Chine, Office des brevets et des marques des États-Unis ou Office européen des brevets
Administration compétente chargée de l'examen préliminaire international:	Office australien des brevets, Office autrichien des brevets, Office de la propriété intellectuelle de la Chine, Office des brevets et des marques des États-Unis[3] ou Office européen des brevets[4]

[Ces informations modifient la Gazette du PCT n° 51/1998 (F), annexe C(IN), page 17335]

**DÉPÔTS DE MICRO-ORGANISMES ET AUTRE MATÉRIEL BIOLOGIQUE
INSTITUTIONS AUPRÈS DESQUELLES DES DÉPÔTS PEUVENT ÊTRE EFFECTUÉS**

CA Canada

Conformément à la règle 13*bis*.7.b) du PCT, l'**Office canadien des brevets** a adressé au Bureau international une notification relative à une institution de dépôt auprès de laquelle des dépôts de micro-organismes et autre matériel biologique peuvent être effectués, comme suit :

Bureau de microbiologie de Santé Canada (BMSC)[5]
Laboratoires fédéraux pour Santé Canada
Salle H5190
1015 rue Arlington
Winnipeg, Manitoba
Canada R3E 3R2

[Mise à jour de la Gazette du PCT n° S-04/1998 (F), annexe L, page 305]

[3] L'Office des brevets et des marques des États-Unis n'est compétent que si le rapport de recherche internationale a été préparé par ses soins.

[4] L'Office européen des brevets n'est compétent que si la recherche internationale est ou a été effectuée par ses soins ou par l'Office autrichien des brevets.

[5] Institution de dépôt ayant acquis le statut d'autorité de dépôt internationale en vertu du Traité de Budapest sur la reconnaissance internationale du dépôt des micro-organismes aux fins de la procédure en matière de brevets.

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: RECEIVING OFFICES PREPARED TO ACCEPT FILINGS

The following receiving Offices have notified the International Bureau that they are, as from 1 January 1999, prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes (see Section IV of PCT Gazette No. 51/1998 dated 23 December 1998):

AM Armenian Patent Office
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
AT Austrian Patent Office
AU Australian Patent Office
BA Institute for Standardization, Metrology and Patents (Bosnia and Herzegovina)
BE Industrial Property Office (Belgium)
BG Bulgarian Patent Office
CA Canadian Patent Office
CH Swiss Federal Intellectual Property Office
CN China Intellectual Property Office
CZ Industrial Property Office (Czech Republic)
DK Danish Patent Office
EA Eurasian Patent Office (EAPO)
EP European Patent Office (EPO)
FI National Board of Patents and Registration (Finland)
FR National Institute of Industrial Property (France)
GB United Kingdom Patent Office
GR Industrial Property Organization (Greece)
HR Croatian Intellectual Property Office
HU Hungarian Patent Office
IB International Bureau of the World Intellectual Property Organization
ID Directorate General of Intellectual Property (Indonesia)
IE Irish Patents Office
IL Israel Patent Office
IN Indian Patent Office
JP Japanese Patent Office
KG Kyrgyz Patent Office
KR Korean Industrial Property Office
LV Latvian Patent Office
MD Moldova Patent Office
MK Industrial Property Protection Office (The former Yugoslav Republic of Macedonia)
MN Mongolian Intellectual Property Office
MW Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Malawi)
NL Netherlands Industrial Property Office
NO Norwegian Patent Office
PT National Institute of Industrial Property (Portugal)
RO State Office for Inventions and Trademarks (Romania)
RU Russian Patent Office
SE Swedish Patent Office
SG Registry of Patents (Singapore)
SI Slovenian Intellectual Property Office
SK Industrial Property Office (Slovakia)
TM Turkmen Patent Office
TR Turkish Patent Institute
TT Intellectual Property Office (Trinidad and Tobago)
US United States Patent and Trademark Office
UZ Uzbek Patent Office
YU Federal Intellectual Property Office (Yugoslavia)
ZW Zimbabwe Patent Office.

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : OFFICES RÉCEPTEURS DISPOSÉS À ACCEPTER LES DÉPÔTS

Les offices récepteurs suivants ont informé le Bureau international qu'ils sont disposés, à compter du 1er janvier 1999, à accepter le dépôt des demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY (voir la section IV de la Gazette du PCT n° 51/1998 du 23 décembre 1998) :

AM Office arménien des brevets
AP Organisation régionale africaine de la propriété industrielle (ARIPO)
AT Office autrichien des brevets
AU Office australien des brevets
BA Institut de la normalisation, de la métrologie et des brevets (Bosnie-Herzégovine)
BE Office de la propriété industrielle (Belgique)
BG Office bulgare des brevets
CA Office canadien des brevets
CH Institut Fédéral de la Propriété Intellectuelle (Suisse)
CN Office de la propriété intellectuelle de la Chine
CZ Office de la propriété industrielle (République tchèque)
DK Office danois des brevets
EA Office eurasien des brevets (OEAB)
EP Organisation européenne des brevets (OEB)
FI Office national des brevets et de l'enregistrement (Finlande)
FR Institut national de la propriété industrielle (France)
GB Office des brevets du Royaume-Uni
GR Organisation de la propriété industrielle (Grèce)
HR Office croate de la propriété intellectuelle
HU Office hongrois des brevets
IB Bureau international de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle
ID Direction générale de la propriété intellectuelle (Indonésie)
IE Office irlandais des brevets
IL Office des brevets d'Israël
IN Office indien des brevets
JP Office japonais des brevets
KG Office kirghize des brevets
KR Office coréen de la propriété industrielle
LV Office letton des brevets
MD Office moldove des brevets
MK Office pour la protection de la propriété industrielle (Ex-République yougoslave de Macédoine)
MN Office mongol de la propriété intellectuelle
MW Ministère de la justice, Département du Registrar General (Malawi)
NL Office néerlandais de la propriété industrielle
NO Office norvégien des brevets
PT Institut national de la propriété industrielle (Portugal)
RO Office d'État pour les inventions et les marques (Roumanie)
RU Office russe des brevets
SE Office suédois des brevets
SG Office des brevets (Singapour)
SI Office slovène de la propriété intellectuelle
SK Office de la propriété industrielle (Slovaquie)
TM Office turkmène des brevets
TR Institut turc des brevets
TT Office de la propriété intellectuelle (Trinité-et-Tobago)
US Office des brevets et des marques des États-Unis
UZ Office ouzbek des brevets
YU Office fédéral de la propriété intellectuelle (Yougoslavie)
ZW Office des brevets du Zimbabwe

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: BLANK PRINT-OUT

As announced in Section IV of PCT Gazette No. 51/1998, on 23 December 1998, the format of a blank print-out of the request prepared using the current version of the PCT-EASY software made available by the International Bureau is published on the following pages.

This format is permitted for the presentation of the request, provided that:

(i) the request is presented as a computer print-out prepared using the PCT-EASY software ("request in PCT-EASY format");

(ii) the request is filed together with a computer diskette, prepared using that software, containing a copy in electronic form of the data contained in the request and of the abstract ("PCT-EASY diskette"); and

(iii) the international application is filed with a receiving Office which is prepared to accept the filing of international applications containing requests in PCT-EASY format together with PCT-EASY diskettes.

The blank print-out is representative of, but is not identical to, print-outs prepared using the PCT-EASY software. The data concerning the application will appear in the blank column(s) and, depending on the applicable details, certain items presently appearing in the two left-hand columns may be omitted or repeated. The software would then renumber some items, and the contents, numbering and pagination in the resulting print-out would differ from the blank print-out reproduced hereafter. Moreover, the wording of certain items in print-outs prepared from the version of the software soon to be released by the International Bureau may differ from that in the blank print-out.

This format may only be used if the print-out is in fact prepared using the PCT-EASY software. It may not be used for the filing of requests prepared using word-processing or other software or a typewriter.

Further details may be obtained from the PCT-EASY home page on the Internet (http://pcteasy.wipo.int) or by contacting the PCT-EASY Help Desk (telephone: (41-22) 338 9523; facsimile machine: (41-22) 338 8040; e-mail: pcteasy.help@wipo.int). Users should also refer to the *PCT-EASY User Reference Manual* supplied with the software.

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : IMPRIMÉ VIERGE

Comme il a été annoncé dans la section IV de la Gazette du PCT nº 51/1998 du 23 décembre 1998, un imprimé vierge de la requête produit à l'aide de la version actuelle du logiciel PCT-EASY mis à disposition par le Bureau international est publié sur les pages suivantes.

Ce mode de présentation est autorisé pour la présentation de la requête, à condition que

i) la requête soit présentée sous la forme d'un imprimé d'ordinateur produit à l'aide du logiciel PCT-EASY ("requête en mode de présentation PCT-EASY");

ii) la requête soit déposée avec une disquette d'ordinateur produite à l'aide de ce logiciel, contenant une copie sous forme électronique des données contenues dans la requête et une copie de l'abrégé ("disquette PCT-EASY"); et que

iii) la demande internationale soit déposée auprès d'un office récepteur qui est disposé à accepter le dépôt de telles demandes internationales contenant des requêtes en mode de présentation PCT-EASY avec des disquettes PCT-EASY.

L'imprimé vierge est représentatif d'imprimés produits à l'aide du logiciel PCT-EASY mais il n'est pas identique à ces derniers. Les données relatives à la demande apparaîtront dans la ou les colonnes vierges et , en fonction des informations applicables, certaines rubriques figurant actuellement dans les deux colonnes de gauche peuvent être omises ou répétées. Dans ce cas, le logiciel renumeroterait certaines rubriques, et le contenu, la numérotation et la pagination de l'imprimé en résultant diffèreraient de l'imprimé vierge reproduit ci-après. En outre, le libellé de certaines rubriques figurant dans les imprimés produits à l'aide de la version du logiciel qui doit être bientôt diffusé par le Bureau international pourrait différer du libellé figurant dans l'imprimé vierge.

Ce mode de présentation peut être utilisé uniquement si l'imprimé est produit à l'aide du logiciel PCT-EASY. Il ne peut être utilisé aux fins du dépôt de requêtes produites à l'aide de traitement de texte, d'un autre logiciel ou encore d'une machine à écrire.

Pour obtenir des informations supplémentaires, on peut consulter la page d'accueil PCT-EASY sur l'Internet (http://pcteasy.wipo.int) ou contacter le Groupe d'assistance PCT-EASY (téléphone : (41-22) 338 9523; télécopieur : (41-22) 338 8040; courrier électronique : pcteasy.help@wipo.int). Les utilisateurs devraient se référer également au *Manuel d'utilisation PCT-EASY* qui est fourni avec le logiciel.

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: BLANK PRINT-OUT (Cont'd)

1/5

PCT REQUEST

Blank print-out (**NOT** for use) – printed on

0	**For receiving Office use only**	
0-1	International application No.	
0-2	International filing date	
0-3	Name of receiving Office and "PCT International Application"	
0-4	**Request Form (PCT-EASY)**	
0-4-1	Prepared using version	
0-5	**Petition** The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty	
0-6	**Receiving Office (specified by applicant)**	
0-7	**Applicant's or agent's file reference**	
I	**Title of invention**	
II	**Applicant**	
II-1	This person is	
II-2	Applicant for	
II-3	Inventor for	
II-4	Name	
II-5	Address	
II-6	State of nationality	
II-7	State of residence	
II-8	Telephone No.	
II-9	Facsimile No.	
II-10	E-mail	
III-1	**Applicant and/or inventor**	
III-1-1	This person is	
III-1-2	Applicant for	
III-1-3	Inventor for	
III-1-4	Name	
III-1-5	Address	
III-1-6	State of nationality	
III-1-7	State of residence	
III-1-8	Telephone No.	
III-1-9	Facsimile No.	
III-1-10	E-mail	

BLANK PRINT-OUT
NOT FOR USE

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : IMPRIMÉ VIERGE (suite)

REQUÊTE PCT

Imprimé vierge (NE PAS utiliser) – imprimé le

0	**Réservé à l'office récepteur**	
0-1	Demande internationale n°	
0-2	Date du dépôt international	
0-3	Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"	
0-4	**Formulaire de requête (PCT-EASY)**	
0-4-1	Préparé avec la version	
0-5	**Pétition**	
	Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets	
0-6	**Office récepteur (choisi par le déposant)**	
0-7	**Référence du dossier du déposant ou du mandataire**	
I	**Titre de l'invention**	
II	**Déposant**	
II-1	Cette personne est	
II-2	Déposant pour	
II-3	Inventeur pour	
II-4	Nom	
II-5	Adresse	
II-6	Nationalité (nom de l'État)	
II-7	Domicile (nom de l'État)	
II-8	N° de téléphone	
II-9	N° de télécopieur	
II-10	Courrier électronique	
III-1	**Déposant ou inventeur**	
III-1-1	Cette personne est	
III-1-2	Déposant pour	
III-1-3	Inventeur pour	
III-1-4	Nom	
III-1-5	Adresse	
III-1-6	Nationalité (nom de l'État)	
III-1-7	Domicile (nom de l'État)	
III-1-8	N° de téléphone	
III-1-9	N° de télécopieur	
III-1-10	Courrier électronique	

IMPRIMÉ VIERGE
NE PAS UTILISER

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: BLANK PRINT-OUT (Cont'd)

PCT REQUEST

Blank print-out (**NOT** for use) – printed on

IV-1	**Agent or common representative; or address for correspondence** The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as *[or]* No agent or common representative is/has been appointed; the following special address should be used as	
IV-1-1	Name	
IV-1-2	Address	
IV-1-3	Telephone No.	
IV-1-4	Facsimile No.	
IV-1-5	E-mail	
IV-2	**Additional agent(s)**	
IV-2-1	Name(s)	
V	**Designation of States**	
V-1	Regional Patent (other kinds of protection or treatment, if any, are specified between parentheses after the designation(s) concerned)	
V-2	National Patent (other kinds of protection or treatment, if any, are specified between parentheses after the designation(s) concerned)	
V-3	National Patent (States which have become party to the PCT after the date of issuance of this version of PCT-EASY)	
V-4	**Identification of parent application or parent grant, etc.**	
V-4-1	Designation	
V-4-1-1	Kind of protection	
V-4-1-2	Parent application or grant No.	
V-4-1-3	Parent application or grant date	
V-5	**Precautionary designation statement** In addition to the designations made under items V-1, V-2 and V-3, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all other designations which would be permitted under the PCT except any designation(s) of the State(s) indicated under item V-6 below. The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit.	
V-6	**Exclusion(s) from precautionary designation statement**	

BLANK PRINT-OUT
NOT FOR USE

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : IMPRIMÉ VIERGE (suite)

REQUÊTE PCT

Imprimé vierge (NE PAS utiliser) – imprimé le

IV-1	**Mandataire ou représentant commun; ou adresse pour la correspondance** La personne nommée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme *[ou]* Aucun mandataire ou représentant commun n'est/n'a été désigné, l'adresse spéciale suivante doit être utilisée comme	
IV-1-1	Nom	
IV-1-2	Adresse	
IV-1-3	N° de téléphone	
IV-1-4	N° de télécopieur	
IV-1-5	Courrier électronique	
IV-2	**Mandataire(s) supplémentaire(s)**	
IV-2-1	Nom(s)	
V	**Désignation d'États**	
V-1	Brevet régional (d'autres formes de protection ou de traitement, le cas échéant, sont indiquées entre parenthèses après les désignations concernées)	
V-2	Brevet national (d'autres formes de protection ou de traitement, le cas échéant, sont indiquées entre parenthèses après les désignations concernées)	
V-3	Brevet national (États devenus parties au PCT après la date de diffusion de la présente version du logiciel PCT-EASY)	
V-4	**Identification de la demande principale ou de la délivrance principale, etc.**	
V-4-1	Désignation	
V-4-1-1	Forme de protection	
V-4-1-2	N° de la demande principale ou de la délivrance	
V-4-1-3	Date de la demande principale ou de la délivrance	
V-5	**Déclaration concernant les désignations de précaution** Outre les désignations faites sous les rubriques V-1, V-2 et V-3, le déposant fait aussi, conformément à la règle 4.9.b), toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute autre désignation indiquée dans la rubrique V-6 ci-dessous. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité sera considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai.	
V-6	**Exclusion(s) de la déclaration concernant les désignations de précaution**	

IMPRIMÉ VIERGE NE PAS UTILISER

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: BLANK PRINT-OUT (Cont'd)

3/5

PCT REQUEST

Blank print-out (**NOT** for use) – printed on

VI-1	**Priority claim from earlier national application**	
VI-1-1	Filing date	
VI-1-2	Number	
VI-1-3	Country	
VI-2	**Priority claim from earlier regional application**	
VI-2-1	Filing date	
VI-2-2	Number	
VI-2-3	Regional Office	
VI-2-4	Country party to Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which earlier application was filed	
VI-3	**Priority claim from earlier international application**	
VI-3-1	Filing date	
VI-3-2	Number	
VI-3-3	Receiving Office	
VI-4	**Request for priority document(s)**	
	The receiving Office is requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) identified above as item(s)	
VII-1	**International Searching Authority (specified by applicant)**	
VII-2	**Request to use results of earlier search; reference to that search**	
VII-2-1	Date	
VII-2-2	Number	
VII-2-3	Country or regional Office	

BLANK PRINT-OUT
NOT FOR USE

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : IMPRIMÉ VIERGE (suite)

REQUÊTE PCT

Imprimé vierge (NE PAS utiliser) – imprimé le

VI-1	**Revendication de priorité d'une demande nationale antérieure**	
VI-1-1	Date de dépôt	
VI-1-2	Numéro	
VI-1-3	Pays	
VI-2	**Revendication de priorité d'une demande régionale antérieure**	
VI-2-1	Date de dépôt	
VI-2-2	Numéro	
VI-2-3	Office régional	
VI-2-4	Pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle pour lequel la demande antérieure a été déposée	
VI-3	**Revendication de priorité d'une demande antérieure internationale**	
VI-3-1	Date de dépôt	
VI-3-2	Numéro	
VI-3-3	Office récepteur	
VI-4	**Demande de document(s) de priorité**	
	L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau international une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures mentionnées ci-dessus sous la(les) rubrique(s)	
VII-1	**Administration chargée de la recherche internationale (choisie par le déposant)**	
VII-2	**Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche**	
VII-2-1	Date	
VII-2-2	Numéro	
VII-2-3	Pays ou office régional	

IMPRIMÉ VIERGE
NE PAS UTILISER

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: BLANK PRINT-OUT (Cont'd)

4/5

PCT REQUEST

Blank print-out (**NOT** for use) – printed on

VIII	**Check list**	number of sheets	electronic file(s) attached
VIII-1	Request		
VIII-2	Description (excluding sequence listing part)		*[not applicable]*
VIII-3	Claims		*[not applicable]*
VIII-4	Abstract		
VIII-5	Drawings		*[not applicable]*
VIII-6	Sequence listing part of description		*[not applicable]*
VIII-7	TOTAL		
	Accompanying items	paper document(s) attached	electronic file(s) attached
VIII-8	Fee calculation sheet		
VIII-9	Separate signed power of attorney		*[not applicable]*
VIII-10	Copy of general power of attorney		*[not applicable]*
VIII-11	Statement concerning lack of signature		*[not applicable]*
VIII-12	Priority document(s)		*[not applicable]*
VIII-13	Translation of international application into		*[not applicable]*
VIII-14	Separate indications concerning deposited microorganism or other biological material		*[not applicable]*
VIII-15	Nucleotide and/or amino acid sequence listing in computer readable form		
VIII-16	PCT-EASY diskette	*[not applicable]*	
VIII-17	Other (specified)		
VIII-18	**Figure of the drawings which should accompany the abstract**		
VIII-19	**Language of filing of the international application**		
VIII-20	**Statement concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty**		
IX-1	**Signature of applicant or agent**		
IX-1-1	Name		
IX-1-2	Name of signatory		
IX-1-3	Capacity		

BLANK PRINT-OUT
NOT FOR USE

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : IMPRIMÉ VIERGE (suite)

4/5

REQUÊTE PCT

Imprimé vierge (NE PAS utiliser) – imprimé le

VIII	**Bordereau**	Nombre de feuilles	Fichier(s) électronique(s) joint(s)
VIII-1	Requête		
VIII-2	Description (sauf partie réservée au listage des séquences)		*[ne s'applique pas]*
VIII-3	Revendications		*[ne s'applique pas]*
VIII-4	Abrégé		
VIII-5	Dessins		*[ne s'applique pas]*
VIII-6	Partie de la description réservée au listage des séquences		*[ne s'applique pas]*
VIII-7	TOTAL		
	Éléments joints	Document(s) papier joint(s)	Fichier(s) électronique(s) joint(s)
VIII-8	Feuille de calcul des taxes		
VIII-9	Pouvoir distinct signé		*[ne s'applique pas]*
VIII-10	Copie du pouvoir général		*[ne s'applique pas]*
VIII-11	Explication de l'absence d'une signature		*[ne s'applique pas]*
VIII-12	Document(s) de priorité		*[ne s'applique pas]*
VIII-13	Traduction de la demande internationale en		*[ne s'applique pas]*
VIII-14	Indications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés		*[ne s'applique pas]*
VIII-15	Listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur		
VIII-16	Disquette PCT-EASY	*[ne s'applique pas]*	
VIII-17	Autre élément (préciser)		
VIII-18	**Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé**		
VIII-19	**Langue de dépôt de la demande internationale**		
VIII-20	**Déclaration concernant des divulgations non opposables ou des exceptions au défaut de nouveauté**		
IX-1	**Signature du déposant ou du mandataire**		
IX-1-1	Nom		
IX-1-2	Nom du signataire		
IX-1-3	Qualité		

IMPRIMÉ VIERGE
NE PAS UTILISER

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: BLANK PRINT-OUT (Cont'd)

5/5

PCT REQUEST

Blank print-out (**NOT** for use) – printed on

FOR RECEIVING OFFICE USE ONLY

10-1	**Date of actual receipt of the purported international application**	
10-2	**Drawings**	
10-2-1	Received	
10-2-2	Not received	
10-3	**Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application**	
10-4	**Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2)**	
10-5	**International Searching Authority**	
10-6	**Transmittal of search copy delayed until search fee is paid**	

FOR INTERNATIONAL BUREAU USE ONLY

11-1	**Date of receipt of the record copy by the International Bureau**	

BLANK PRINT-OUT
NOT FOR USE

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : IMPRIMÉ VIERGE (suite)

5/5

REQUÊTE PCT

Imprimé vierge (NE PAS utiliser) – imprimé le

RÉSERVÉ À L'OFFICE RÉCEPTEUR

10-1	**Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale**	
10-2	**Dessins**	
10-2-1	Reçus	
10-2-2	Non reçus	
10-3	**Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale**	
10-4	**Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT**	
10-5	**Administration chargée de la recherche internationale**	
10-6	**Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche**	

RÉSERVÉ AU BUREAU INTERNATIONAL

11-1	**Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international**	

IMPRIMÉ VIERGE
NE PAS UTILISER

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: BLANK PRINT-OUT (Cont'd)

1/2

PCT REQUEST
(ANNEX – FEE CALCULATION SHEET)

Blank print-out (**NOT** for use) – printed on

(This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application)

0	**For receiving Office use only**	
0-1	International Application No.	
0-2	Date stamp of the receiving Office	

0-4	**Request Form (PCT-EASY) (Annex)**			
0-4-1	Prepared using version			
0-9	**Applicant's or agent's file reference**			
2	**Applicant**			
12	**Calculation of prescribed fees**	fee amount/multiplier	total amounts (*currency*)	total amounts (*currency*)
12-1	Transmittal fee **T** Includes 75% reduction for certain applicants from certain States	⇨		
12-2	Search fee **S** Includes 75% reduction for certain applicants from certain States	⇨		
12-3	International fee Basic fee First 30 sheets **b1**			
12-4	Sheets over 30			
12-5	Amount per sheet over 30			
12-6	Total for sheets over 30 **b2**			
12-7	Total basic fee (b1+b2) **B**			
12-8	Designation fees Number of designations contained in international application			
12-9	Number of designation fees payable (maximum 10)			
12-10	Fee per designation			
12-11	Total designation fees **D**			
12-12	PCT-EASY fee reduction **R**			
12-13	Total international fee (B+D-R) **I** Includes 75% reduction for certain applicants from certain States	⇨		

BLANK PRINT-OUT
NOT FOR USE

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : IMPRIMÉ VIERGE (suite)

1/2

REQUÊTE PCT
(ANNEXE – FEUILLE DE CALCUL DES TAXES)

Imprimé vierge (NE PAS utiliser) – imprimé le

(Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci)

0	**Réservé à l'office récepteur**			
0-1	Demande internationale n°			
0-2	Timbre à date de l'office récepteur			
0-4	**Formulaire de requête (PCT-EASY) (Annexe)**			
0-4-1	Préparé avec la version			
0-9	**Référence du dossier du déposant ou du mandataire**			
2	**Déposant**			
12	**Calcul des taxes prescrites**	Montant total des taxes/multiplicateur	Montant total (*monnaie*)	Montant total (*monnaie*)
12-1	Taxe de transmission **T** Comprend la réduction de 75% réservée à certains déposants de certains États	⇨		
12-2	Taxe de recherche **S** Comprend la réduction de 75% réservée à certains déposants de certains États	⇨		
12-3	Taxe internationale Taxe de base 30 premières feuilles **b1**			
12-4	Nombre de feuilles à compter de la 31e			
12-5	Montant par feuille à compter de la 31e			
12-6	Total pour les feuilles à compter de la 31e **b2**			
12-7	Total de la taxe de base (b1+b2) **B**			
12-8	Taxes de désignation Nombre de désignations indiquées dans la demande internationale			
12-9	Nombre de taxes de désignation dues (maximum 10)			
12-10	Taxe pour chaque désignation			
12-11	Montant total des taxes de désignation **D**			
12-12	Réduction de taxe pour l'utilisation du logiciel PCT-EASY **R**			
12-13	Montant total de la taxe internationale (B+D-R) **I** Comprend la réduction de 75% réservée à certains déposants de certains États	⇨		

IMPRIMÉ VIERGE NE PAS UTILISER

REQUEST IN PCT-EASY FORMAT: BLANK PRINT-OUT (Cont'd)

PCT REQUEST
(ANNEX – FEE CALCULATION SHEET)

Blank print-out (**NOT** for use) – printed on

12-14	Priority document fee			
	Number of priority documents requested			
12-15	Fee per priority document			
12-16	Total priority document fee **P**	⇨		
12-17	**TOTAL FEES PAYABLE (T+S+I+P)**	⇨		
12-18	**Designation fees are not paid at this time**			
12-19	**Mode of payment**			
12-20	**Deposit account instructions** The receiving Office			
12-20-1	is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account			
12-20-2	is hereby authorized to charge any deficiency or credit any over-payment in the total fees indicated above to my deposit account			
12-20-3	is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account			
12-21	Deposit account No.			
12-22	Date			
12-22	Name and signature			

VALIDATION LOG AND REMARKS

13-1-1	**Applicant remarks**	
13-2-1	**Validation messages**	

BLANK PRINT-OUT NOT FOR USE

REQUÊTE EN MODE DE PRÉSENTATION PCT-EASY : IMPRIMÉ VIERGE (suite)

REQUÊTE PCT
(ANNEXE – FEUILLE DE CALCUL DES TAXES)

Imprimé vierge (NE PAS utiliser) – imprimé le

12-14	Taxe afférente au(x) document(s) de priorité Nombre de documents de priorité demandés			
12-15	Taxe pour chaque document de priorité			
12-16	Montant total de la taxe afférente au(x) document(s) de priorité **P**	⇨		
12-17	**TOTAL DES TAXES DUES (T+S+I+P)**	⇨		
12-18	**Les taxes de désignation seront payées ultérieurement**			
12-19	**Mode de paiement**			
12-20	**Instructions concernant le compte de dépôt** L'office récepteur			
12-20-1	est autorisé à débiter mon compte de dépôt du total des taxes indiqué ci-dessus			
12-20-2	est autorisé à débiter mon compte de dépôt de tout montant manquant, ou à le créditer de tout excédent, dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus			
12-20-3	est autorisé à débiter mon compte de dépôt de la taxe afférente à l'établissement du document de priorité et à sa transmission au Bureau international de l'OMPI			
12-21	N° du compte de dépôt			
12-22	Date			
12-22	Nom et signature			

MESSAGES DE VALIDATION ET REMARQUES

13-1-1	**Remarques du déposant**	

13-2-1	**Messages de validation**	

IMPRIMÉ VIERGE
NE PAS UTILISER

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

IL Israel

The **Patents, Designs and Trademarks Office of Israel** has notified a change in the name of the Office, as follows:

Name of Office: Israel Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(IL), page 12881]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified a new amount of fee in **Korean won (KRW)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee: KRW 45,000

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(KR), page 13022]

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified new amounts of fees in **US dollars (USD)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

For patent:

Filing fee:	USD 200
Examination fee:	
— for one invention:	USD 300
— for each invention in excess of one:	USD 240

For utility model:

Filing fee:	USD 100

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Summary (RU), page 13150]

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 57.2(c), an amount in **Spanish pesetas (ESP)** has been established for the handling fee, payable to the European Patent Office as International Preliminary Examining Authority, as specified below:

Handling fee: ESP 23,500

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex E(EP), page 13068]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purposes of computing time limits under PCT Rule 80.5,* the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from February 1, 1997, to February 1, 1998, the following:

all Saturdays and Sundays and
28 March 1997
31 March 1997
8 May 1997
19 May 1997
11 September 1997
25 December 1997
26 December 1997
1 January 1998
2 January 1998

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and **not** the national Offices and other international organizations.

* Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

GR Greece

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts in **Greek drachmas (GRD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from 1 March 1997.

Basic fee:	GRD	145,000
Supplement per sheet over 30:	GRD	3,000
Designation fee:	GRD	35,000
Handling fee:	GRD	44,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(GR), page 195, and Annex E(EP), page 253]

IS Iceland

The **Icelandic Patent Office** has notified new amounts of fees in **Icelandic kronur (ISK)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

Basic fee:	ISK	28,700
Claim fee for each claim in excess of 10:	ISK	1,330
Additional fee for late furnishing of translation:	ISK	10,250
Annual fees for the first three years:	ISK	7,680

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Summary (IS), page 307]

Certain fees payable in US dollars (USD)

As notified in PCT Gazette No. 56/1996, Section IV, page 25217, new equivalent amounts in **US dollars (USD)** have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee (Annex C) and the handling fee (Annex E). It is to be noted that the new amounts are applicable to the following receiving Offices and International Preliminary Examining Authorities as from 1 February 1997:

Annex C (receiving Offices): AM, AP, AZ, BY, CU, EA, GE, IB, IL, KE, KG, KZ, LR, LT, LV, MD, RU, TJ, TM, TT, UA, US, UZ;

Annex E (International Preliminary Examining Authorities): RU, US.

The new amounts were published in the corresponding annexes in PCT Gazette No. 01/1997 (special issue).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

ES Agreement between the Spanish Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex B

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Part I of Annex B thereof. The new amounts of fees are applicable as from 17 February 1997. The amended Annex B, Part I, reads as follows:

"**ANNEX B**

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Peseta
Search fee (Rule 16.1(a))	72,190
Additional fee (Rule 40.2(a))	72,190
Cost of copies (Rule 44.3(b))	
(national documents)	500
(foreign documents)	700
	per document"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AT Austria

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **Singapore dollars (SGD)**, **Swiss francs (CHF)** and **US dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office. The new amounts are applicable as from 1 March 1997.

Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	SGD 290	CHF 268	USD 200

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(AT), page 240]

[1] Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16627, and No. 11/1996, page 4517.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

ES Spain

Pursuant to PCT Rule 16.1(b), a new amount in **Spanish pesetas (ESP)**, as well as equivalent amounts in **Swiss francs (CHF)** and **US dollars (USD)**, have been established for the search fee for an international search by the Spanish Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from 17 February 1997.

Search fee (international search by the Spanish Patent and Trademark Office):	ESP 72,190	CHF 737	USD 539
Additional search fee:	ESP 72,190	CHF 737	USD 539

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(ES), page 245]

NO Norway

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Norwegian kroner (NOK)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 1 March 1997.

Basic fee:	NOK 3,660
Supplement per sheet over 30:	NOK 70
Designation fee:	NOK 890

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(NO), page 221]

RU Russian Federation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Russian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 March 1997.

Search fee (international search by the Russian Patent Office):	CHF 270

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(RU), page 247]

US United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from 1 March 1997.

Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	CHF 926 (600) The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed and the basic filing fee paid

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(US), page 249]

RECEIVING OFFICES

BR Brazil

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified the International Bureau of the addition of the United States Patent and Trademark Office to the list of competent International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office. The amended specification now reads as follows:

Competent Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office, Swedish Patent Office, United States Patent and Trademark Office or, for international applications for which the Austrian Patent Office, the Swedish Patent Office or the European Patent Office has established the international search report, European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(BR), page 178]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CORRIGENDUM—Fees Payable under the PCT

ES Spain

The new amount of the additional search fee for an international search by the **Spanish Patent and Trademark Office**, published in PCT Gazette No. 06/1997, can *only* be paid in **Spanish pesetas (ESP)**, and should be corrected as follows:

Additional search fee:	ESP	72,190

[Updating of PCT Gazette No. 06/1997, page 2418]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

ES Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees in **Spanish pesetas (ESP)**, payable to it as receiving Office and as designated Office, as specified below:

Transmittal fee:	ESP	9,470
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ESP	3,790
National fee:		
For patent:		
Filing fee:	ESP	13,020
For utility model:		
Filing fee:	ESP	13,020

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(ES), page 190, and Summary (ES), page 300]

PT Portugal

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts in **Portuguese escudos (PTE)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from 15 March 1997.

Basic fee:	PTE	89,000
Supplement per sheet over 30:	PTE	1,800
Designation fee:	PTE	22,000
Handling fee:	PTE	27,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(PT), page 224, and Annex E(EP), page 253]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

IT Italy

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Italian Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau of a depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

Collection of Industrial Yeasts (DBVPG)*
Applied Microbiology Section
Department of Plant Biology
Faculty of Agriculture
University of Perugia
Borgo 20 Giugno, 74
06122 Perugia
Italy

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex L, page 273]

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CORRIGENDUM—Receiving Offices

IL Israel

The text in Annex C(IL) of the PCT Applicant's Guide concerning the competent International Preliminary Examining Authority should read as follows:

Competent International Preliminary Examining Authority:	United States Patent and Trademark Office (for international applications for which the United States Patent and Trademark Office has established the international search report), or European Patent Office (for international applications for which the European Patent Office has established the international search report)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(IL), page 200]

NZ New Zealand

The text in Annex C(NZ) of the PCT Applicant's Guide concerning the competent International Preliminary Examining Authority should read as follows:

Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, United States Patent and Trademark Office (for international applications for which the United States Patent and Trademark Office has established the international search report), or European Patent Office (for international applications for which the European Patent Office has established the international search report)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(NZ), page 222]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IS Iceland

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Icelandic kronur (ISK)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 1 April 1997.

Basic fee:	ISK	37,400
Supplement per sheet over 30:	ISK	700
Designation fee:	ISK	9,100

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(IS), page 201]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

MW Malawi

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Malawian kwacha (MWK)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 1 April 1997.

Basic fee:	MWK 8,600
Supplement per sheet over 30:	MWK 200
Designation fee:	MWK 2,100

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(MW), page 218]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A—FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified to take into account: (i) the entry into force of the PCT for **Cuba** (as from 16 July 1996), **Saint Lucia** (as from 30 August 1996) and **Bosnia and Herzegovina** (as from 7 September 1996); (ii) that patents of addition are available in **Israel**; and (iii) that European patents may be extended to **Romania**.

The above-mentioned modifications concern Box No. V on the second sheet of the Request Form, the Notes to the request form relating to Box No. V and the Notes to the fee calculation sheet (Annex to the Request Form) relating to the reduction of the international fee for applicants from certain States.

Furthermore, in order to avoid possible problems arising from the omission of the applicant's State of residence from Boxes Nos. II and III, those Boxes on the first sheet and the continuation sheet of the Request Form, as well as the Supplemental Box on the supplemental sheet of the Request Form, have been modified to include, in italics, a phrase stating that the country of the address indicated in these Boxes is the applicant's State (i.e. country) of residence if no State of residence is indicated in these Boxes. The wording of the phrase included in these Boxes reflects that presently used in the Notes to the request form.

The other sheets of the Request Form and of the Notes thereto as well as the Fee Calculation Sheet (Annex to the Request Form) and the other sheets of the Notes thereto have not been modified except for the inclusion of an indication of the date of reprinting on each sheet.

All the sheets of the Request Form, including the Notes to the Request, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated January 1997 (either as the date of issuance or as the date of reprint of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from 1 January 1997. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and the International Bureau.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Demand Form itself and the Fee Calculation Sheet (Annex to the Demand Form) have not been modified except for the inclusion of an indication of the date of reprinting on each sheet (January 1997). The Notes to the demand form relating to Box No. V have been modified to take into account the withdrawal by Greece of its reservation under PCT Article 64(1) concerning Chapter II of the PCT. Otherwise, the Notes to the demand form have not been modified except for the inclusion of an indication of the date of reprinting on each sheet. The Notes

Form PCT/IPEA/401 (Demand) (Cont'd)

to the fee calculation sheet (Annex to the Demand Form) relating to the reduction of the handling fee for applicants from certain States have been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Cuba**, **Saint Lucia**, and **Bosnia and Herzegovina**.

All sheets are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction). Copies can be obtained free of charge from International Preliminary Examining Authorities, receiving Offices and the International Bureau.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

ES Spain

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Spanish pesetas (ESP),** as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 1 April 1997.

Basic fee:	ESP 74,300
Supplement per sheet over 30:	ESP 1,500
Designation fee:	ESP 18,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(ES), page 190]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CORRIGENDUM—Receiving Offices

BR Brazil

The text in Annex C(BR) of the PCT Applicant's Guide concerning the competent International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the National Institute of Industrial Property of Brazil as receiving Office, which was published on page 2419 of PCT Gazette No. 06/1997, should read as follows:

Competent International Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office, Swedish Patent Office, United States Patent and Trademark Office (for international applications for which the United States Patent and Trademark Office has established the international search report), or European Patent Office (for international applications for which the Austrian Patent Office, the Swedish Patent Office or the European Patent Office has established the international search report)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(BR), page 178]

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU IN 1996

Guidance Note Concerning Statistics

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have, pursuant to Section 115 of the Administrative Instructions, been taken from WIPO Standard ST.3[*] . The codes and the States to which they refer are set out on page 4234 of this Gazette.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office acts, except in the case of the ARIPO Office and the European Patent Office which act (as well as the respective national industrial property offices) as receiving Offices for the Contracting States of the PCT which are also party to the Harare Protocol or the European Patent Convention, respectively, and that of the International Bureau ("IB") where it acts pursuant to PCT Rule 19.1(a)(iii) as receiving Office for applicants from all Contracting States of the PCT. In the statistical table relating to the designation of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in record copies as received by the International Bureau and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT", "AP", "EA" and/or "EP" are indicated. The abbreviations mean that the figures shown in the table for the designated State relate to national patents ("NAT") and/or ARIPO patents ("AP") and/or Eurasian patents ("EA") and/or European patents ("EP"). The code "OA" relates to all designations of the member States of the African Intellectual Property Organization (OAPI).

[*] Published in the WIPO *Handbook on Industrial Property Information and Documentation*.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1996 to 31 December 1996)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS

	AP	AL	AM	AT	AU	BE	BG	BR	BY	CA	CH	CN	CU	CZ
AL NAT	0	1	0	90	668	91	5	12	1	551	148	80	0	8
AM EA	0	0	0	86	549	72	7	16	1	475	141	71	0	7
AM NAT	0	0	0	93	681	87	6	17	2	603	161	86	0	13
AT EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
AT NAT	0	0	0	82	681	68	8	16	3	582	158	86	0	16
AU NAT	1	1	0	149	838	103	12	28	3	741	242	95	2	21
AZ EA	0	0	0	94	614	87	8	16	1	536	149	81	0	10
AZ NAT	0	0	0	87	623	68	5	13	2	538	134	79	0	8
BA NAT	0	0	0	24	193	17	0	0	0	99	25	2	0	1
BB NAT	0	0	0	91	685	91	5	18	1	608	168	86	0	11
BE EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
BG NAT	0	1	0	102	685	92	2	20	4	616	176	87	0	17
BR NAT	0	1	0	141	710	101	12	14	4	684	214	95	4	18
BY EA	0	0	0	94	614	87	8	16	1	536	149	81	0	10
BY NAT	0	1	0	103	680	77	8	17	3	596	159	88	0	13
CA NAT	0	1	0	156	807	121	15	39	7	724	288	97	3	25
CH EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
CH NAT	0	0	0	86	680	69	8	16	2	581	156	82	0	14
CN NAT	0	1	0	144	725	98	13	34	5	714	250	71	2	22
CU NAT	0	0	0	39	281	28	0	0	0	145	27	2	1	1
CZ NAT	0	1	0	147	689	99	17	23	4	647	213	88	0	9
DE EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
DE NAT	0	0	0	95	696	82	8	18	6	590	168	91	0	17
DK EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
DK NAT	0	0	0	88	680	68	7	17	2	582	154	86	0	15
ES EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
ES NAT	0	0	0	88	682	70	7	17	3	582	156	86	0	16
EE NAT	0	0	0	99	685	92	9	17	3	611	169	85	0	14
FI EP	1	1	0	199	685	105	15	38	6	709	374	88	4	17
FI NAT	0	0	0	98	689	88	8	20	4	625	186	88	0	19
FR EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
GB EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
GB NAT	1	0	0	89	705	69	7	17	3	591	155	87	0	15
GE NAT	0	1	0	99	685	92	7	19	3	611	166	86	0	13
GR EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
HU NAT	0	1	0	133	690	96	14	20	3	638	204	88	0	22
IE EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
IL NAT	0	0	0	55	369	53	4	6	2	278	81	42	0	5
IS NAT	0	1	0	94	684	90	6	14	2	603	157	78	0	12
IT EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
JP NAT	1	1	0	191	802	126	17	47	10	829	399	110	2	27
KE AP	2	0	0	89	684	85	5	15	1	602	162	85	0	12
KE NAT	0	0	0	89	680	73	4	16	1	573	152	85	0	11
KG EA	0	0	0	94	606	85	8	16	1	527	146	80	0	9
KG NAT	0	0	0	91	681	80	8	17	2	605	160	85	0	11
KP NAT	0	0	0	99	690	91	6	21	2	603	173	86	0	11
KR NAT	0	1	0	145	728	102	15	28	7	705	257	95	2	19
KZ EA	0	0	0	94	614	87	8	16	1	536	149	81	0	10
KZ NAT	0	0	0	98	679	75	8	18	2	593	158	86	0	12
LC NAT	0	0	0	25	210	19	0	0	0	107	23	2	0	1
LK NAT	0	0	0	89	687	92	5	17	2	613	169	86	0	13
LR NAT	0	0	0	89	684	88	5	17	2	604	164	85	0	11
LS AP	2	0	0	89	684	85	5	15	1	602	162	85	0	12
LS NAT	0	0	0	84	662	71	3	12	1	510	133	80	0	6
LT NAT	0	0	0	102	680	92	6	19	3	609	169	86	0	12

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1996 to 31 December 1996)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS	AP	AL	AM	AT	AU	BE	BG	BR	BY	CA	CH	CN	CU	CZ
LU EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
LU NAT	0	0	0	84	678	70	6	16	1	575	154	86	0	15
LV NAT	0	0	0	101	684	93	8	17	3	611	169	87	0	13
MC EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
MD EA	0	0	0	88	565	79	7	16	1	490	141	72	0	7
MD NAT	0	0	0	90	681	82	8	17	2	605	161	85	0	12
MG NAT	0	0	0	90	685	93	5	17	1	607	169	86	0	12
MK NAT	0	0	0	93	671	92	7	13	3	550	151	81	0	12
MN NAT	0	0	0	90	685	92	6	18	3	608	168	86	0	12
MW AP	2	0	0	89	684	85	5	15	1	602	162	85	0	12
MW NAT	0	1	0	87	680	73	4	16	1	574	155	86	0	10
MX NAT	0	1	0	125	698	98	11	29	4	707	193	88	4	20
NL EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
NO NAT	0	1	0	121	697	97	8	21	3	652	220	89	0	20
NZ NAT	0	1	0	111	756	93	8	21	2	659	193	89	0	18
PL NAT	0	1	0	124	690	99	14	23	5	640	207	88	0	21
PT EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
PT NAT	0	0	0	87	680	69	7	19	2	578	154	87	0	15
RO NAT	0	1	0	105	685	97	12	22	3	621	179	87	0	20
RU EA	0	0	0	94	614	87	8	16	1	536	149	81	0	10
RU NAT	0	1	0	129	694	81	15	23	7	637	198	96	0	20
SD AP	2	0	0	89	684	85	5	15	1	602	162	85	0	12
SD NAT	0	0	0	90	680	69	4	18	1	572	155	86	0	11
SE EP	1	1	2	243	845	136	19	50	7	853	454	110	4	29
SE NAT	0	0	0	89	683	70	8	17	3	586	154	87	0	15
SG NAT	0	1	0	103	708	95	8	16	2	640	189	88	2	15
SI NAT	0	1	0	127	685	92	10	17	3	610	177	85	0	18
SK NAT	0	1	0	125	686	95	12	17	4	631	187	87	0	25
SZ AP	2	0	0	89	684	85	5	15	1	602	162	85	0	12
TJ EA	0	0	0	94	614	87	8	16	1	536	149	81	0	10
TJ NAT	0	0	0	86	680	72	6	17	2	592	155	85	0	12
TM EA	0	0	0	94	614	87	8	16	1	536	149	81	0	10
TM NAT	0	0	0	86	679	71	7	13	2	585	143	85	0	12
TR NAT	0	1	0	107	627	90	7	13	3	560	161	82	0	11
TT NAT	0	0	0	94	685	90	5	20	1	606	164	85	0	11
UA NAT	0	1	0	119	685	94	13	20	3	625	188	90	0	21
UG AP	2	0	0	89	684	85	5	15	1	602	162	85	0	12
UG NAT	0	0	0	89	683	74	4	13	1	567	140	78	0	11
US NAT	2	1	0	219	835	133	17	51	10	440	435	104	3	28
UZ NAT	0	0	0	93	685	87	9	17	3	609	167	86	0	12
VN NAT	0	0	0	98	690	94	6	18	3	619	183	89	1	15
OA*	0	0	0	1274	9590	1274	70	224	14	8456	2366	1162	0	168
TOT NAT	5	26	0	6536	42729	5374	505	1183	185	37357	11141	5265	26	916
TOT EP	17	17	32	4087	14205	2281	319	838	118	14357	7638	1848	68	481
TOT EA#	0	0	0	832	5404	758	70	144	9	4708	1322	709	0	83
TOT AP+	12	0	0	534	4104	510	30	90	6	3612	972	510	0	72
TOT DES	34	43	32	13263	76032	10197	994	2479	332	68490	23439	9494	94	1720

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo. It is recalled that the designation of at least one State party to the Libreville agreement has effect in all the States party to the said agreement.

\# The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which EAPO acts as designated Office: Armenia, Azerbaijan, Belarus, Kazakstan, Kyrgyzstan, Republic of Moldova, Russian Federation, Tajikistan and Turkmenistan.

\+ The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: Kenya, Lesotho, Malawi, Sudan, Swaziland and Uganda.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1996 to 31 December 1996)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS

	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GB	GE	GR	HU	IE	IL	IS	IT	JP
AL NAT	195	451	1	95	487	531	1911	1	13	46	64	138	3	100	357
AM EA	164	375	0	95	386	467	1617	1	12	45	57	138	2	92	362
AM NAT	232	497	1	107	490	516	2006	1	4	47	62	142	3	126	338
AT EP	1887	540	2	235	680	2012	3089	1	26	73	85	184	5	259	2949
AT NAT	213	493	1	107	496	368	1959	1	3	42	63	155	4	108	195
AU NAT	456	509	2	168	556	1020	2428	1	21	64	81	166	5	180	1126
AZ EA	184	452	1	108	467	517	1850	1	13	48	65	138	3	101	389
AZ NAT	164	423	0	91	462	347	1838	1	3	39	57	138	4	102	262
BA NAT	14	98	0	6	86	106	361	0	2	5	1	42	0	9	85
BB NAT	236	457	1	110	489	616	2016	1	10	46	68	146	3	126	383
BE EP	1887	540	2	235	680	2013	3090	1	26	73	85	184	5	259	2976
BG NAT	275	497	2	121	505	649	2036	1	16	59	70	148	4	138	411
BR NAT	505	500	2	167	533	994	2218	1	20	58	74	155	5	171	614
BY EA	184	452	1	108	467	517	1850	1	13	48	65	138	3	101	389
BY NAT	244	495	0	106	497	491	2009	1	3	44	62	143	4	126	299
CA NAT	674	508	2	202	616	1443	2563	1	20	68	84	167	5	202	1549
CH EP	1887	540	2	235	680	2012	3090	1	26	73	85	184	5	259	2983
CH NAT	210	493	1	105	495	367	1961	1	4	41	62	154	4	108	191
CN NAT	854	509	2	162	544	1109	2335	1	18	64	73	162	5	185	2257
CU NAT	32	125	0	8	119	163	622	0	3	7	4	85	1	14	125
CZ NAT	473	501	2	129	520	769	2121	1	12	62	72	152	4	153	463
DE EP	1886	540	2	236	680	2018	3090	1	26	73	85	184	5	259	3282
DE NAT	216	499	1	108	519	389	2008	1	4	43	63	161	4	109	404
DK EP	1887	540	2	236	680	2012	3090	1	26	73	85	184	5	258	2945
DK NAT	203	495	1	106	497	363	1971	1	4	40	63	155	4	106	192
ES EP	1887	540	2	236	680	2018	3090	1	26	73	85	184	5	259	3011
ES NAT	208	494	1	83	494	370	1966	1	4	41	63	156	4	109	201
EE NAT	259	498	0	110	515	638	2020	1	10	54	68	147	4	133	379
FI EP	1402	413	1	181	518	1497	2528	1	20	60	70	184	4	196	2435
FI NAT	306	498	2	132	518	538	2018	1	6	53	63	155	5	125	348
FR EP	1887	540	2	237	680	2013	3090	1	26	73	85	184	5	259	3258
GB EP	1887	540	2	236	680	2018	3090	1	26	73	85	184	5	259	3263
GB NAT	218	495	1	109	502	374	2259	1	4	42	63	161	4	108	288
GE NAT	242	498	1	111	500	632	2026	1	13	49	69	147	4	130	385
GR EP	1887	540	2	236	680	2013	3089	1	26	73	85	184	5	259	2925
HU NAT	402	499	2	134	522	763	2104	1	13	29	73	156	4	153	525
IE EP	1887	540	2	236	680	2013	3090	1	26	73	85	184	5	258	2925
IL NAT	82	231	0	38	224	311	1064	1	9	30	38	145	1	47	206
IS NAT	216	497	2	113	503	586	2008	1	9	48	71	147	5	131	381
IT EP	1887	540	2	237	680	2019	3090	1	26	73	85	184	5	259	3128
JP NAT	1539	528	2	200	642	1757	2878	1	21	69	83	179	5	235	1804
KE AP	220	456	1	110	482	608	1990	1	12	45	69	138	3	126	379
KE NAT	196	455	0	102	483	410	1998	1	3	39	62	144	3	118	228
KG EA	182	430	1	107	447	511	1816	1	13	48	65	138	3	96	387
KG NAT	227	462	1	108	491	510	2008	1	4	47	62	145	4	126	340
KP NAT	265	457	1	119	498	659	2024	1	10	50	70	146	4	136	2
KR NAT	865	509	1	145	557	1101	2344	1	19	63	74	160	4	169	2548
KZ EA	184	452	1	108	467	517	1850	1	13	48	65	138	3	101	389
KZ NAT	223	498	0	105	487	474	2016	1	3	40	62	144	4	124	294
LC NAT	12	83	0	6	83	106	429	0	2	5	2	44	0	9	88
LK NAT	240	458	1	109	491	621	2022	1	10	47	69	143	3	130	398
LR NAT	220	457	1	107	489	610	2005	1	9	48	63	144	3	126	378
LS AP	220	456	1	110	482	608	1990	1	12	45	69	138	3	126	378
LS NAT	159	445	1	90	474	360	1890	1	4	38	58	138	3	95	208
LT NAT	266	498	1	110	509	645	2027	1	10	53	69	150	4	131	390

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1996 to 31 December 1996)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GB	GE	GR	HU	IE	IL	IS	IT	JP
LU EP	1887	540	2	235	680	2013	3089	1	26	73	85	184	5	259	2933
LU NAT	207	492	1	107	491	365	1962	1	3	41	62	149	4	109	186
LV NAT	270	498	1	111	511	643	2027	1	9	54	68	149	4	129	387
MC EP	1887	540	2	235	680	2013	3089	1	26	73	85	184	5	258	2917
MD EA	167	385	0	98	404	472	1659	1	12	46	59	138	2	93	370
MD NAT	231	497	1	108	488	522	2008	1	4	48	62	145	4	127	335
MG NAT	235	457	1	109	489	622	2027	1	11	46	63	143	3	129	378
MK NAT	202	486	1	97	494	538	1921	1	13	51	64	139	4	101	358
MN NAT	238	457	1	109	490	621	2013	1	10	49	63	143	3	127	388
MW AP	220	456	1	110	482	609	1990	1	12	45	69	138	3	126	378
MW NAT	196	455	0	101	479	410	1998	1	3	39	62	142	3	115	228
MX NAT	360	500	1	180	513	905	2189	1	18	57	72	156	5	166	665
NL EP	1887	540	2	236	680	2014	3090	1	26	73	85	184	5	259	3049
NO NAT	377	510	2	148	573	812	2204	1	14	55	76	155	5	154	624
NZ NAT	293	502	1	133	520	746	2149	1	14	53	83	153	5	144	556
PL NAT	421	508	2	138	532	827	2130	1	17	62	73	154	4	159	464
PT EP	1887	540	2	237	680	2013	3090	1	26	73	85	184	5	259	2931
PT NAT	206	492	1	109	495	366	1965	1	4	41	64	154	4	111	192
RO NAT	285	498	1	122	508	680	2040	1	16	63	69	152	4	153	422
RU EA	184	452	1	108	467	517	1850	1	13	48	65	138	3	101	389
RU NAT	531	507	1	143	536	768	2133	1	9	54	69	159	5	161	509
SD AP	220	456	1	110	482	609	1991	1	12	45	69	138	3	126	378
SD NAT	199	455	0	103	481	411	2000	1	3	39	62	140	3	117	228
SE EP	1887	540	2	236	680	2018	3089	1	26	73	85	184	5	259	3018
SE NAT	210	492	1	108	515	365	1965	1	4	41	64	156	4	110	204
SG NAT	287	499	2	119	509	702	2140	1	13	51	71	155	3	146	932
SI NAT	287	499	2	111	504	663	2028	1	12	59	68	149	4	145	398
SK NAT	342	499	2	117	513	719	2058	1	13	65	68	152	4	143	422
SZ AP	220	456	1	110	482	609	1991	1	12	45	69	138	3	126	378
TJ EA	184	452	1	108	467	517	1850	1	13	48	65	138	3	101	389
TJ NAT	215	463	0	102	485	460	2003	1	3	41	62	144	4	123	288
TM EA	184	452	1	108	467	517	1850	1	13	48	65	138	3	101	389
TM NAT	183	459	0	101	485	422	1984	1	3	39	62	144	4	122	279
TR NAT	241	456	1	107	476	582	1926	1	21	51	65	147	4	117	367
TT NAT	231	458	1	107	489	618	2011	1	11	46	68	143	3	126	380
UA NAT	377	501	1	121	508	742	2057	1	13	60	69	151	4	140	425
UG AP	220	456	1	110	482	607	1991	1	12	45	69	138	3	126	378
UG NAT	177	454	0	101	483	395	1983	1	3	40	62	142	3	121	217
US NAT	1794	509	2	233	649	1979	2930	1	23	70	81	175	5	250	3639
UZ NAT	238	498	1	107	497	630	2018	1	11	49	63	145	4	126	388
VN NAT	269	500	1	110	494	689	2055	1	11	53	71	142	4	128	637
OA*	3150	6384	14	1568	6692	9030	27916	14	154	630	952	1946	42	1764	5390
TOT NAT	20443	29711	66	7291	31100	39908	127393	61	612	3037	4091	9338	240	8197	33138
TOT EP	31593	9053	33	3955	11398	33729	51963	17	436	1228	1430	3128	84	4337	50928
TOT EA#	1617	3902	7	948	4039	4552	16192	9	115	427	571	1242	25	887	3453
TOT AP+	1320	2736	6	660	2892	3650	11943	6	72	270	414	828	18	756	2269
TOT DES	58123	51786	126	14422	56121	90869	235407	107	1389	5592	7458	16482	409	15941	95178

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo. It is recalled that the designation of at least one State party to the Libreville agreement has effect in all the States party to the said agreement.

\# The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which EAPO acts as designated Office: Armenia, Azerbaijan, Belarus, Kazakstan, Kyrgyzstan, Republic of Moldova, Russian Federation, Tajikistan and Turkmenistan.

\+ The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: Kenya, Lesotho, Malawi, Sudan, Swaziland and Uganda.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1996 to 31 December 1996)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS	KG	KR	KZ	LS	LT	LU	LV	MD	MK	MX	NL	NO	NZ	PL	PT	RO	RU	SE
AL NAT	0	47	0	0	0	0	0	0	1	6	378	243	144	3	5	4	70	933
AM EA	1	47	0	0	1	0	5	1	0	5	291	194	124	2	4	6	96	771
AM NAT	0	46	0	0	0	0	0	2	1	7	349	249	144	5	6	6	110	1013
AT EP	1	218	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	324	1783
AT NAT	1	44	0	0	0	0	0	1	1	6	321	252	145	4	6	0	119	1012
AU NAT	1	137	0	1	1	0	0	2	1	11	432	269	149	4	9	8	183	1244
AZ EA	1	55	0	0	1	0	5	3	0	6	358	224	136	2	4	6	101	864
AZ NAT	0	36	0	0	0	0	0	1	1	3	310	226	136	3	4	0	70	865
BA NAT	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	79	30	53	0	1	0	1	191
BB NAT	0	47	0	0	0	0	0	0	1	8	389	249	144	2	6	6	106	1024
BE EP	1	220	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	323	1783
BG NAT	1	57	1	0	1	0	0	3	1	8	390	252	144	6	8	9	142	1039
BR NAT	1	117	0	1	0	0	0	2	1	13	402	266	149	4	9	7	169	1150
BY EA	1	55	0	0	1	0	5	3	0	6	358	224	136	2	4	6	101	864
BY NAT	0	40	0	0	0	0	0	2	1	5	339	252	144	6	6	2	130	1022
CA NAT	1	164	1	0	1	0	3	2	1	16	456	276	150	6	8	10	239	1350
CH EP	1	220	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	324	1783
CH NAT	0	41	0	0	0	0	0	1	1	6	322	252	144	3	6	1	114	1011
CN NAT	1	223	2	1	1	0	0	2	1	12	408	271	147	4	8	10	208	1208
CU NAT	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	120	42	68	0	1	0	1	231
CZ NAT	1	75	1	1	1	0	0	2	1	8	394	259	144	8	7	8	161	1120
DE EP	1	226	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	324	1783
DE NAT	0	64	0	0	0	0	0	1	1	6	324	256	146	5	6	0	151	1060
DK EP	1	218	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	323	1783
DK NAT	0	43	0	0	0	0	0	1	1	5	321	254	145	3	6	0	113	1017
ES EP	1	221	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	323	1783
ES NAT	0	48	0	0	0	0	0	1	1	8	323	254	146	4	6	0	122	1013
EE NAT	0	48	0	0	1	0	0	2	1	8	390	251	144	4	6	6	111	1046
FI EP	1	171	2	1	1	1	5	1	2	14	388	224	127	13	9	8	233	1325
FI NAT	1	58	0	0	1	0	0	2	1	10	348	261	144	4	7	6	151	1128
FR EP	1	227	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	324	1783
GB EP	1	225	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	324	1783
GB NAT	0	55	0	0	0	0	0	1	1	8	323	257	147	4	6	0	134	1022
GE NAT	0	49	0	0	0	0	0	2	1	7	390	249	144	4	6	6	118	1022
GR EP	1	218	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	324	1783
HU NAT	1	79	1	0	1	0	0	2	1	9	396	259	145	8	7	9	149	1103
IE EP	1	218	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	323	1783
IL NAT	0	20	0	1	0	0	0	0	0	2	191	110	86	2	2	3	26	479
IS NAT	0	48	0	0	0	0	0	2	1	8	388	256	143	3	6	6	98	1021
IT EP	1	226	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	323	1783
JP NAT	1	246	1	1	1	0	4	2	1	16	485	280	148	10	8	11	279	1621
KE AP	1	50	0	0	0	0	0	0	0	7	389	247	145	2	6	6	88	999
KE NAT	0	40	0	0	0	0	0	0	1	4	324	249	145	4	7	2	101	1009
KG EA	1	53	0	0	1	0	5	2	0	6	345	217	134	2	4	6	101	862
KG NAT	0	46	0	0	0	0	0	2	1	7	348	248	144	5	6	5	110	1014
KP NAT	1	46	0	1	1	0	0	2	1	10	390	254	144	2	6	7	126	1038
KR NAT	1	42	0	1	1	0	0	2	1	11	415	267	147	4	8	9	213	1182
KZ EA	1	55	0	0	1	0	5	3	0	6	358	224	136	2	4	6	101	864
KZ NAT	0	50	2	0	0	0	0	2	1	4	340	253	144	6	7	2	123	1014
LC NAT	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	83	29	55	0	1	0	1	193
LK NAT	0	56	0	1	0	0	0	0	1	7	390	249	144	3	7	6	112	1024
LR NAT	0	47	0	0	0	0	0	0	1	7	390	249	144	3	6	6	93	1015
LS AP	1	50	0	0	0	0	0	0	0	7	389	247	145	2	6	6	88	999
LS NAT	0	36	0	0	0	0	0	0	1	5	320	229	144	2	5	0	66	898
LT NAT	0	51	1	0	1	0	0	2	1	8	390	250	144	6	6	6	128	1045

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1996 to 31 December 1996)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS	KG	KR	KZ	LS	LT	LU	LV	MD	MK	MX	NL	NO	NZ	PL	PT	RO	RU	SE
LU EP	1	218	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	323	1783
LU NAT	0	38	0	0	0	0	0	0	1	5	322	251	144	3	6	1	110	1005
LV NAT	0	48	0	0	1	0	0	2	1	7	390	250	144	6	6	6	134	1048
MC EP	1	218	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	323	1783
MD EA	1	48	0	0	1	0	5	1	0	6	309	198	127	2	4	6	97	782
MD NAT	0	46	0	0	0	0	0	1	1	7	349	249	144	4	6	9	112	1016
MG NAT	0	48	0	0	0	0	0	0	1	7	390	248	145	2	6	6	107	1024
MK NAT	0	51	0	0	0	0	0	1	1	6	377	242	144	3	5	6	79	940
MN NAT	1	51	0	0	1	0	0	2	1	7	390	249	144	6	6	6	122	1024
MW AP	1	50	0	0	0	0	0	0	0	7	389	247	145	2	6	6	88	999
MW NAT	0	37	0	0	0	0	0	0	1	4	322	248	144	3	6	1	102	1013
MX NAT	1	101	0	0	0	0	0	2	1	5	397	261	147	5	8	8	130	1108
NL EP	1	225	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	323	1783
NO NAT	0	73	0	1	1	0	0	2	1	9	401	259	144	4	8	8	141	1257
NZ NAT	0	82	0	1	1	0	0	0	1	9	396	263	146	4	7	7	126	1106
PL NAT	1	86	1	1	1	0	0	2	1	9	397	264	145	3	8	9	160	1132
PT EP	1	218	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	323	1783
PT NAT	0	43	0	0	0	0	0	1	1	7	321	252	145	3	6	0	119	1011
RO NAT	1	72	0	0	1	0	0	3	1	9	393	256	144	7	9	0	141	1039
RU EA	1	55	0	0	1	0	5	3	0	6	358	224	136	2	4	6	101	864
RU NAT	0	106	3	1	0	0	0	1	1	8	349	267	146	6	8	4	124	1091
SD AP	1	50	0	0	0	0	0	0	0	7	389	247	145	2	6	6	88	999
SD NAT	0	37	0	0	0	0	0	1	1	4	324	248	144	4	7	1	106	1014
SE EP	1	219	3	1	1	1	5	4	3	18	512	295	148	16	10	12	323	1783
SE NAT	0	45	0	0	0	0	0	1	1	6	321	255	145	3	7	1	118	1019
SG NAT	0	74	0	0	0	0	0	1	1	8	393	259	143	4	6	6	102	1049
SI NAT	0	51	1	0	1	0	0	2	1	7	390	256	144	4	6	7	125	1034
SK NAT	0	60	0	0	1	0	0	2	1	8	391	257	144	6	6	8	139	1075
SZ AP	1	50	0	0	0	0	0	0	0	7	389	247	145	2	6	6	88	999
TJ EA	1	55	0	0	1	0	5	3	0	6	358	224	136	2	4	6	101	864
TJ NAT	0	37	0	0	0	0	0	2	1	4	338	249	144	5	6	2	105	1010
TM EA	1	55	0	0	1	0	5	3	0	6	358	224	136	2	4	6	101	864
TM NAT	0	36	0	0	0	0	0	2	1	4	336	249	143	3	6	2	75	995
TR NAT	0	57	1	0	0	0	0	1	1	6	362	233	136	3	6	6	95	904
TT NAT	0	47	0	0	0	0	0	0	1	8	390	249	144	2	6	6	102	1019
UA NAT	0	69	1	0	1	0	3	3	1	9	392	254	144	7	8	8	167	1043
UG AP	1	50	0	0	0	0	0	0	0	7	389	247	145	2	6	6	88	999
UG NAT	0	38	0	0	0	0	0	0	1	4	322	249	143	2	7	1	80	994
US NAT	1	195	3	1	1	0	5	3	1	17	502	285	148	11	8	11	326	1571
UZ NAT	0	64	0	0	0	0	0	2	1	7	391	249	144	6	6	6	129	1019
VN NAT	0	86	0	0	0	0	0	1	1	8	390	250	145	3	6	6	121	1035
OA*	14	700	0	0	0	0	0	0	0	98	5474	3458	2030	42	84	84	1400	14070
TOT NAT	17	4027	20	14	22	0	15	84	60	458	22794	15453	8935	266	401	303	7845	64972
TOT EP	17	3706	50	17	17	17	85	65	50	302	8580	4944	2495	269	169	200	5407	29853
TOT EA #	9	478	0	0	9	0	45	22	0	53	3093	1953	1201	18	36	54	900	7599
TOT AP+	6	300	0	0	0	0	0	0	0	42	2334	1482	870	12	36	36	528	5994
TOT DES	63	9211	70	31	48	17	145	171	110	953	42275	27290	15531	607	726	677	16080	122488

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo. It is recalled that the designation of at least one State party to the Libreville agreement has effect in all the States party to the said agreement.

\# The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which EAPO acts as designated Office: Armenia, Azerbaijan, Belarus, Kazakstan, Kyrgyzstan, Republic of Moldova, Russian Federation, Tajikistan and Turkmenistan.

\+ The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: Kenya, Lesotho, Malawi, Sudan, Swaziland and Uganda.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1996 to 31 December 1996)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS

	SG	SI	SK	TR	UA	UZ	US	EP	IB	TOT DES	
AL NAT	11	23	7	2	4	0	8809	1660	354	18752	AL NAT
AM EA	12	12	10	2	5	0	7281	1481	300	15889	AM EA
AM NAT	12	25	8	2	6	0	9922	1628	384	20246	AM NAT
AT EP	18	32	15	2	14	1	19826	5630	1449	45123	AT EP
AT NAT	12	22	11	2	6	0	8950	1311	364	18498	AT NAT
AU NAT	15	25	12	2	8	0	14235	2997	574	29339	AU NAT
AZ EA	12	15	10	2	5	0	8170	1708	339	17960	AZ EA
AZ NAT	10	23	9	2	5	0	7722	1225	308	16447	AZ NAT
BA NAT	0	2	0	0	0	0	1185	275	60	3054	BA NAT
BB NAT	12	25	8	2	5	0	10067	1961	392	20926	BB NAT
BE EP	18	32	15	2	13	1	19827	5630	1449	45153	BE EP
BG NAT	12	26	10	2	6	0	10212	2327	417	21808	BG NAT
BR NAT	12	26	12	2	7	0	12124	3008	550	26047	BR NAT
BY EA	12	15	10	2	5	0	8170	1708	339	17960	BY EA
BY NAT	12	25	9	2	6	0	9695	1888	374	20229	BY NAT
CA NAT	15	28	13	2	9	0	17435	3696	722	34991	CA NAT
CH EP	18	32	15	2	13	1	19827	5631	1449	45161	CH EP
CH NAT	12	21	9	2	5	0	8936	1307	352	18437	CH NAT
CN NAT	16	27	11	2	8	0	13042	3424	838	30234	CN NAT
CU NAT	0	2	0	0	0	0	1974	417	98	4787	CU NAT
CZ NAT	12	27	13	2	8	0	10617	2923	460	23624	CZ NAT
DE EP	18	32	15	2	14	1	19834	5636	1449	45485	DE EP
DE NAT	12	23	12	3	6	1	9319	1384	395	19475	DE NAT
DK EP	18	32	15	2	13	1	19826	5630	1449	45118	DK EP
DK NAT	12	23	10	2	5	0	8942	1306	353	18462	DK NAT
ES EP	18	32	15	2	13	1	19828	5635	1449	45201	ES EP
ES NAT	12	20	11	2	6	0	8932	1311	360	18482	ES NAT
EE NAT	12	25	9	2	7	0	10079	1910	399	21081	EE NAT
FI EP	15	28	14	2	11	1	15100	4270	1232	34951	FI EP
FI NAT	12	26	11	2	7	0	10113	1804	404	21094	FI NAT
FR EP	18	32	15	2	13	1	19834	5637	1450	45460	FR EP
GB EP	18	32	15	2	13	1	19831	5636	1448	45461	GB EP
GB NAT	10	21	9	3	6	0	9224	1325	371	19295	GB NAT
GE NAT	12	25	7	2	8	0	10128	1922	400	21092	GE NAT
GR EP	18	32	15	2	13	1	19827	5630	1449	45101	GR EP
HU NAT	12	28	14	2	8	0	10568	2751	455	23297	HU NAT
IE EP	18	32	15	2	13	1	19827	5628	1448	45097	IE EP
IL NAT	7	10	5	1	1	0	4668	1020	229	10185	IL NAT
IS NAT	12	23	9	2	6	0	9775	1795	397	20458	IS NAT
IT EP	18	32	15	2	14	1	19831	5635	1451	45331	IT EP
JP NAT	18	28	15	3	11	0	18930	5077	1424	41126	JP NAT
KE AP	12	13	7	2	5	0	9754	1781	375	20271	KE AP
KE NAT	12	23	7	2	5	0	9037	1410	353	18661	KE NAT
KG EA	12	15	10	2	5	0	8024	1670	336	17630	KG EA
KG NAT	12	25	7	2	6	0	9902	1599	380	20145	KG NAT
KP NAT	13	25	8	2	6	0	9956	1893	405	20561	KP NAT
KR NAT	14	27	10	2	10	0	13759	3519	939	31248	KR NAT
KZ EA	12	15	10	2	5	0	8170	1708	339	17960	KZ EA
KZ NAT	12	25	8	2	6	0	9649	1754	371	19979	KZ NAT
LC NAT	0	1	0	0	0	0	1262	269	53	3204	LC NAT
LK NAT	12	25	7	2	6	0	10047	1989	404	21008	LK NAT
LR NAT	12	25	7	2	6	0	9889	1782	388	20482	LR NAT
LS AP	12	13	7	2	5	0	9735	1781	374	20250	LS AP
LS NAT	11	23	7	2	4	0	7879	1276	309	16743	LS NAT
LT NAT	12	25	9	2	7	0	10130	1951	401	21218	LT NAT

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1996 to 31 December 1996)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS	SG	SI	SK	TR	UA	UZ	US	EP	IB	TOT DES	
LU EP	18	32	15	2	13	1	19825	5628	1449	45103	LU EP
LU NAT	12	23	8	2	5	0	8903	1298	348	18350	LU NAT
LV NAT	12	25	10	2	8	0	10155	2025	412	21340	LV NAT
MC EP	18	32	15	2	13	1	19826	5627	1449	45086	MC EP
MD EA	12	12	10	2	5	0	7440	1518	303	16261	MD EA
MD NAT	12	25	7	2	7	0	9880	1635	387	20223	MD NAT
MG NAT	12	25	9	2	6	0	10056	1820	389	20782	MG NAT
MK NAT	11	25	9	2	5	0	8835	1675	353	18913	MK NAT
MN NAT	12	25	7	2	6	0	10091	1828	390	20852	MN NAT
MW AP	12	13	7	2	5	0	9755	1781	375	20272	MW AP
MW NAT	12	23	7	2	5	0	9053	1419	351	18672	MW NAT
MX NAT	12	25	9	2	7	0	13143	2754	563	26455	MX NAT
NL EP	18	32	15	2	13	1	19828	5632	1450	45237	NL EP
NO NAT	13	26	11	2	7	0	11047	2705	480	24239	NO NAT
NZ NAT	14	25	9	2	7	0	11026	2487	458	23481	NZ NAT
PL NAT	12	27	15	2	8	0	10612	2807	466	23573	PL NAT
PT EP	18	32	15	2	13	1	19825	5628	1449	45104	PT EP
PT NAT	12	21	10	2	6	0	8947	1311	354	18475	PT NAT
RO NAT	12	25	9	2	8	0	10271	2272	424	21945	RO NAT
RU EA	12	15	10	2	5	0	8170	1708	339	17960	RU EA
RU NAT	12	28	12	2	7	1	10548	2386	446	23044	RU NAT
SD AP	12	13	7	2	5	0	9755	1781	375	20273	SD AP
SD NAT	12	23	7	2	5	0	9091	1417	350	18726	SD NAT
SE EP	18	32	15	2	13	1	19829	5632	1450	45204	SE EP
SE NAT	12	21	9	2	6	0	9013	1313	369	18619	SE NAT
SG NAT	15	23	8	2	5	0	11122	2270	594	23582	SG NAT
SI NAT	12	14	12	2	7	0	10151	2199	409	21590	SI NAT
SK NAT	12	26	6	2	8	0	10308	2552	421	22421	SK NAT
SZ AP	12	13	7	2	5	0	9755	1781	376	20274	SZ AP
TJ EA	12	15	10	2	5	0	8170	1708	339	17960	TJ EA
TJ NAT	12	25	8	2	5	0	9622	1515	357	19550	TJ NAT
TM EA	12	15	10	2	5	0	8170	1708	339	17960	TM EA
TM NAT	12	23	8	2	5	0	9255	1447	340	18915	TM NAT
TR NAT	10	23	9	2	6	0	8390	2081	377	18933	TR NAT
TT NAT	12	25	7	2	5	0	10030	1804	390	20703	TT NAT
UA NAT	12	26	12	2	4	0	10399	2466	432	22492	UA NAT
UG AP	12	13	7	2	5	0	9755	1781	375	20271	UG AP
UG NAT	12	23	7	2	5	0	8680	1391	340	18143	UG NAT
US NAT	14	31	15	3	14	1	5202	5040	517	28544	US NAT
UZ NAT	12	25	7	2	6	0	10102	1893	403	21018	UZ NAT
VN NAT	13	25	8	2	6	0	10257	1984	435	21763	VN NAT
OA*	168	182	98	28	70	0	138067	27510	5447	289268	OA*
TOT NAT	746	1484	569	125	389	3	621302	126888	26992	1330058	TOT NAT
TOT EP	303	540	254	34	222	17	332351	94375	24419	758376	TOT EP
TOT EA#	108	129	90	18	45	0	71765	14917	2973	157540	TOT EA
TOT AP+	72	78	42	12	30	0	58509	10686	2250	121611	TOT AP+
TOT DES	1397	2413	1053	217	756	20	1221994	274376	62081	2656853	TOT DES

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo. It is recalled that the designation of at least one State party to the Libreville agreement has effect in all the States party to the said agreement.

\# The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which EAPO acts as designated Office: Armenia, Azerbaijan, Belarus, Kazakstan, Kyrgyzstan, Republic of Moldova, Russian Federation, Tajikistan and Turkmenistan.

\+ The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: Kenya, Lesotho, Malawi, Sudan, Swaziland and Uganda.

RECORD COPIES RECEIVED
BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING
(From 1 January 1996 to 31 December 1996)

Receiving Offices	Languages of Filing								Total Number of Record Copies Received
	Chinese	English	French	German	Japanese	Russian	Spanish	Other	
AL		1							1
AM						2			2
AT				247					247
AU		867							867
BE		39	74					26 (Dutch)	139
BG		20							20
BR		55							55
BY		1				10			11
CA		862	6						868
CH			62	401					463
CN	109	4							113
CU							4		4
CZ		25		4					29
DE				1924					1924
DK		373						168 (Danish)	541
EE		2							2
ES							246		246
FI		373						320 (Finnish)	693
FR			2152						2152
GB		3128							3128
GE		1							1
GR		26							26
HU		65		10					75
IE		85							85
IL		188							188
IS		5							5
IT		254	3	2					259
JP		274			3560				3834
KG						1			1
KR		255			5				260
KZ		3							3
LS		1							1
LT						1			1
LU			1						1
LV		4				1			5
MD						4			4
MK		3							3
MX							20		20
NL		208		2				309 (Dutch)	519
NO		124						175 (Norwegian)	299
NZ		152							152
PL		16		2					18
PT		8	2						10
RO		9	3						12
RU		28				332			360
SE		936						862 (Swedish)	1798
SG		20							20
SI		32							32
SK		16		1					17
TR		3							3
UA		2				12			14
US		20504							20504
UZ						1			1
AP[1]		2							2
EP[2]		1814	64	3888					5766
IB[3]		1342	67	77	1				1487
Total Number of Record Copies Received	109	32130	2434	6558	3566	364	270	1860	47291

1 The record copies received from the African Regional Industrial Property Organization related to international applications filed by applicants from States party to the Harare Protocol.

2 The record copies received from the European Patent Office related to international applications filed by applicants from States party to the European Patent Convention.

3 The record copies received from the International Bureau in its capacity as receiving Office related to international applications filed by applicants from the following States: Australia, Austria, Belgium, Brazil, Bulgaria, Burkina Faso, Canada, Côte d'Ivoire, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Hungary, Ireland, Israel, Italy, Japan, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Mexico, Monaco, Netherlands, New Zealand, Norway, Poland, Romania, Russian Federation, Singapore, Slovakia, Sri Lanka, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, United Kingdom and United States of America.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT) IN 1996*

The World Intellectual Property Organization (WIPO), Geneva, announces the main events which occurred in 1996 in relation to the Patent Cooperation Treaty (PCT) and the results of operations under the PCT for that year.

— * —

1. Since 1978, the PCT system has offered inventors and industry an advantageous route for obtaining patent protection internationally. By filing one "international" patent application under the PCT, protection for an invention can be sought simultaneously in each of a large number of countries.

2. ***Developments in 1996.*** The worldwide use of the PCT route continued to increase considerably during 1996. In that year, the International Bureau of WIPO received 47,291 international applications filed worldwide,[1] which is 8,385 (21.6%) more than in 1995—the greatest increase in the number of filings since PCT operations began. In February 1996, the International Bureau received the 250,000th international application filed under the PCT, only five years after receiving the 100,000th. The 47,291 international applications received in 1996 had the effect of 1,330,058 national applications, and of 104,410 regional applications, which in turn had the effect of 1,326,795 applications for patent protection in the member States of the regional patent systems, that is, a total equivalent effect of 2,656,853 national applications.

3. During 1996, the PCT entered into force with respect to five new Contracting States:

Turkey became bound by the PCT on January 1, 1996;

Israel became bound by the PCT on June 1, 1996;

Cuba became bound by the PCT on July 16, 1996;

Saint Lucia became bound by the PCT on August 30, 1996;

Bosnia and Herzegovina became bound by the PCT on September 7, 1996.

---

* This is the text of WIPO Press Release PCT/106, as published on January 30, 1997.

1. Figures based on the number of copies of international applications sent, under PCT Article 12, to the International Bureau by PCT receiving Offices (including by the International Bureau itself as a receiving Office).

4. The 87 States party to the PCT on December 31, 1996, were the following:

Albania
Armenia
Australia
Austria
Azerbaijan
Barbados
Belarus
Belgium
Benin
Bosnia and Herzegovina
Brazil
Bulgaria
Burkina Faso
Cameroon
Canada
Central African Republic
Chad
China
Congo
Côte d'Ivoire
Cuba
Czech Republic
Democratic People's Republic of Korea
Denmark
Estonia
Finland
France
Gabon
Georgia
Germany
Greece
Guinea
Hungary
Iceland
Ireland
Israel
Italy
Japan
Kazakstan
Kenya
Kyrgyzstan
Latvia
Lesotho
Liberia
Liechtenstein
Lithuania
Luxembourg
Madagascar
Malawi
Mali
Mauritania
Mexico
Monaco
Mongolia
Netherlands
New Zealand
Niger
Norway
Poland
Portugal
Republic of Korea
Republic of Moldova
Romania
Russian Federation
Saint Lucia
Senegal
Singapore
Slovakia
Slovenia
Spain
Sri Lanka
Sudan
Swaziland
Sweden
Switzerland
Tajikistan
The former Yugoslav Republic of Macedonia
Togo
Trinidad and Tobago
Turkey
Turkmenistan
Uganda
Ukraine
United Kingdom
United States of America
Uzbekistan
Viet Nam

5. Instruments of accession to the PCT were deposited on November 1, by *Yugoslavia* and on November 26, 1996, by *Ghana*, which will become bound by the PCT on February 1 and February 26, 1997, respectively, as the 88th and 89th Contracting States.

6. On January 1, 1996, it became possible to include in an international application a designation for a Eurasian patent. Kyrgyzstan, the Republic of Moldova and Armenia became bound by the Eurasian Patent Convention on January 13, February 16 and February 27, 1996, respectively. Therefore, those States, in addition to Azerbaijan, Belarus, Kazakstan, the Russian Federation, Tajikistan and Turkmenistan, may now be designated either for a national or a Eurasian patent, or for both a national and a Eurasian patent, and nationals and residents of those States may file international applications with the Eurasian Patent Office as receiving Office, in addition to their respective national Offices and the International Bureau of WIPO.

7. On March 1, 1996, Finland became bound by the European Patent Convention. Therefore, Finland may now be designated either for a national or a European patent, or for both a national and a European patent, and nationals and residents of Finland may file international applications with the European Patent Office as receiving Office, in addition to the National Board of Patents and Registration of Finland and the International Bureau of WIPO.

8. On September 7, 1996, Greece became bound by Chapter II of the PCT (International Preliminary Examination), following the withdrawal of its declaration under PCT Article 64(1)(a). Consequently, nationals and residents of Greece are now entitled to file demands for international preliminary examination of their international applications, and it is now possible to elect Greece for the purpose of a European patent. The only PCT Contracting State not yet bound by Chapter II at the end of 1996 was Spain.

9. With effect from January 1, 1996, certain fees (the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee, the confirmation fee and the handling fee) were reduced by 75% in respect of international applications filed by certain applicants from countries whose per capita national income is below a specified level.[2] With effect from May 1, 1996, a 75% reduction also became applicable to the transmittal fee payable to the International Bureau as receiving Office.

10. Following the adoption of a revised Schedule of Fees by the Assembly of the PCT Union in October 1995, the maximum number of designation fees payable was increased from 10 to 11, with effect from January 1, 1996.

11. ***Summary of the procedure under the PCT***. The system of patent cooperation established by the PCT means that, by filing only one international application with one Office, the PCT applicant can obtain the effect of regular national filings in any or all PCT Contracting States without initially having to furnish a translation of the application or to pay national fees. The national patent granting procedure and the related high expenses are postponed, in the majority of cases, by up to 18 months (or even longer in the case of some Offices).

12. In addition to designations of PCT Contracting States for national patents, an international application may include designations for regional patents: ARIPO (African Regional Industrial Property Organization) patents having effect in those States party to the Harare Protocol on Patents and Industrial Designs which are also Contracting States of the PCT, Eurasian patents having effect in States party to the Eurasian Patent Convention, European patents having effect in States party to the European Patent Convention, and OAPI (African Intellectual Property Organization) patents having effect in States party to the Bangui Agreement.

13. Each international application is subjected to an international search carried out by one of the major patent Offices of the world acting as an International Searching Authority under the PCT which establishes an international search report setting out the relevant prior art. That report is received by the applicant about 16 months from the priority date. The international application is published, along with the international search report, by the International Bureau 18 months after the priority date and is then transmitted to the designated Offices and to the applicant.

14. If the applicant so requests, and most do (see paragraph 25, below), the international application is also subjected to international preliminary examination under Chapter II of the PCT carried out by one of the Offices which act as International Preliminary Examining Authorities under the PCT. That examination results in a report which includes an opinion as to whether the claimed invention fulfills the criteria of novelty, inventive step and industrial applicability. The international preliminary examination report is received by the applicant about 28 months from the priority date.

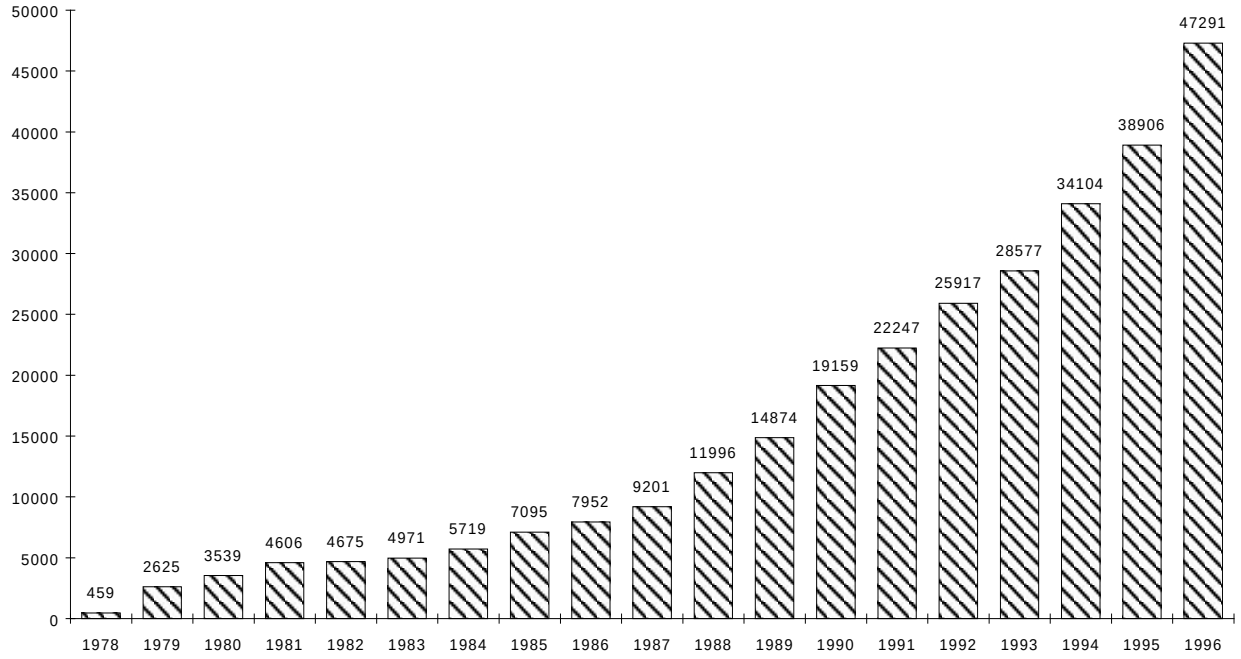
15. With the international search report, and, where it has been requested, the international preliminary examination report, the applicant is in a much better position to decide whether to initiate the national patent granting procedure before the various designated patent Offices. It is only if the applicant is convinced, in the light of such reports, that it is worthwhile to seek patent protection in the various countries, that he will normally decide to pay national fees, the cost of preparing translations and professional fees for patent agents abroad. This need not be done until eight or 18 months later than under the traditional system (that is, when the PCT is not used, in which case separate patent applications would have to be filed for all countries and regions of interest), depending on whether there is only an international search report or also an international preliminary examination report. At that later time, the applicant is also in a much better position to decide about the need for patent protection having regard to increased knowledge of the technical and economic prospects of the invention.

---

2. Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: Albania, Armenia, Azerbaijan, Belarus, Benin, Bosnia and Herzegovina, Brazil, Bulgaria, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, China, Congo, Côte d'Ivoire, Cuba, Czech Republic, Democratic People's Republic of Korea, Estonia, Gabon, Georgia, Ghana (as from February 26, 1997), Guinea, Hungary, Kazakstan, Kenya, Kyrgyzstan, Latvia, Lesotho, Liberia, Lithuania, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Mexico, Mongolia, Niger, Poland, Republic of Moldova, Romania, Russian Federation, Saint Lucia, Senegal, Slovakia, Sri Lanka, Sudan, Swaziland, Tajikistan, The former Yugoslav Republic of Macedonia, Togo, Turkey, Turkmenistan, Uganda, Ukraine, Uzbekistan, Viet Nam and Yugoslavia (as from February 1, 1997).

16. ***Statistics.*** The following graph shows the number of international applications received by the International Bureau[3] in each calendar year since the beginning of PCT operations:

Number of international applications received since 1978



17. The following table shows, by country of origin, the number of international applications received by the International Bureau,[3] and the corresponding percentages of the total, in 1996 as compared with 1995:

Country of origin[4]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1996	**(1995)**	**1996**	**(1995)**
US	United States of America	20,828	(16,588)	44.0	(42.6)
DE	Germany	5,695	(5,054)	12.0	(13.0)
JP	Japan	3,861	(2,700)	8.2	(6.9)
GB	United Kingdom[5]	3,440	(3,425)	7.3	(8.8)
FR	France	2,307	(1,808)	4.9	(4.6)
SE	Sweden	1,844	(1,572)	3.9	(4.0)
NL	Netherlands	1,589	(1,297)	3.4	(3.3)
CH	Switzerland[6]	1,075	(786)	2.3	(2.0)
CA	Canada	940	(786)	2.0	(2.0)
AU	Australia	873	(877)	1.8	(2.2)
FI	Finland	703	(718)	1.5	(1.8)
IT	Italy	652	(570)	1.4	(1.5)

[continued on next page]

3. Figures based on the number of copies of international applications sent, under PCT Article 12, to the International Bureau by PCT receiving Offices (including by the International Bureau itself as a receiving Office).

4. Of the international applications received by the International Bureau, 5,766 (= 12.2%) were received from the European Patent Office (EPO) as receiving Office and 1,487 (= 3.1%) were received from the International Bureau as receiving Office; those applications, and applications received from other regional Offices as receiving Offices, are included in the figures concerning the country of origin of the applicant.

5. Includes figures for Hong Kong and the Isle of Man, since the national Office of the United Kingdom also acts as receiving Office for residents of Hong Kong and the Isle of Man.

6. Includes figures for Liechtenstein, since the national Office of Switzerland also acts as receiving Office for nationals and residents of Liechtenstein.

[number of international applications received by the International Bureau in 1996 and 1995, continued]

Country of origin[7]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1996	**(1995)**	**1996**	**(1995)**
DK	Denmark	580	(554)	1.2	(1.4)
RU	Russian Federation	366	(288)	0.8	(0.7)
AT	Austria	335	(332)	0.7	(0.8)
NO	Norway	312	(246)	0.7	(0.6)
BE	Belgium	291	(232)	0.6	(0.6)
ES	Spain	273	(170)	0.6	(0.4)
KR	Republic of Korea	260	(192)	0.5	(0.5)
IL	Israel	203	(–)	0.4	(–)
NZ	New Zealand	153	(140)	0.3	(0.4)
IE	Ireland	119	(76)	0.2	(0.2)
CN	China	114	(106)	0.2	(0.3)
HU	Hungary	77	(68)	0.2	(0.2)
BR	Brazil	57	(66)	0.1	(0.2)
LU	Luxembourg	41	(31)	<0.1	(<0.1)
SI	Slovenia	32	(32)	<0.1	(<0.1)
CZ	Czech Republic	31	(28)	<0.1	(<0.1)
GR	Greece	28	(25)	<0.1	(<0.1)
SG	Singapore	25	(21)	<0.1	(<0.1)
MX	Mexico	24	(10)	<0.1	(<0.1)
BG	Bulgaria	21	(12)	<0.1	(<0.1)
SK	Slovakia	21	(10)	<0.1	(<0.1)
PL	Poland	19	(22)	<0.1	(<0.1)
UA	Ukraine	14	(10)	<0.1	(<0.1)
RO	Romania	13	(16)	<0.1	(<0.1)
BY	Belarus	11	(11)	<0.1	(<0.1)
PT	Portugal	11	(6)	<0.1	(<0.1)
MC	Monaco	7	(3)	<0.1	(<0.1)
IS	Iceland	5	(3)	<0.1	(<0.1)
LV	Latvia	5	(0)	<0.1	(0)
CU	Cuba	4	(–)	<0.1	(–)
MD	Republic of Moldova	4	(2)	<0.1	(<0.1)
TR	Turkey	4	(–)	<0.1	(–)
KZ	Kazakstan	3	(1)	<0.1	(<0.1)
LT	Lithuania	3	(0)	<0.1	(0)
MK	The former Yugoslav Republic of Macedonia	3	(0)	<0.1	(0)
AM	Armenia	2	(0)	<0.1	(0)
EE	Estonia	2	(0)	<0.1	(0)
LK	Sri Lanka	2	(1)	<0.1	(<0.1)
OA	OAPI States	2	(2)	<0.1	(<0.1)
AL	Albania	1	(0)	<0.1	(0)
GE	Georgia	1	(1)	<0.1	(<0.1)
KG	Kyrgyzstan	1	(0)	<0.1	(0)
LS	Lesotho	1	(0)	<0.1	(0)
MW	Malawi	1	(2)	<0.1	(<0.1)
SZ	Swaziland	1	(0)	<0.1	(0)
UZ	Uzbekistan	1	(1)	<0.1	(<0.1)
BB	Barbados	0	(1)	0	(<0.1)
KE	Kenya	0	(2)	0	(<0.1)
LR	Liberia	0	(2)	0	(<0.1)
	TOTAL	47,291	(38,906)	100.00	(100.00)

7. Of the international applications received by the International Bureau, 5,766 (= 12.2%) were received from the European Patent Office (EPO) as receiving Office and 1,487 (= 3.1%) were received from the International Bureau as receiving Office; those applications, and applications received from other regional Offices as receiving Offices, are included in the figures concerning the country of origin of the applicant.

The table above shows that in 1996 there was a notable increase in the number of international applications received from the following major user countries: Japan (1,161 more than in 1995 (43% increase)), Switzerland (289 more than in 1995 (36.8% increase)), France (499 more than in 1995 (27.6% increase)), the United States of America (4,240 more than in 1995 (25.6% increase)) and the Netherlands (292 more than in 1995 (22.5% increase)).

18. In 1996, the average number of designations made per international application was 30.3 (1995: 25.3), having the effect, on average, of national or regional applications in 56.2 (1995: 46.5) Contracting States. This figure is much higher than the number of States where patent protection will eventually be sought because the applicants in respect of 45.2% (1995: 46.1%) of all international applications received by the International Bureau in 1996 used the possibility of paying the maximum of 11 designation fees while designating any number of (and frequently all) PCT Contracting States in order to extend the effects of the international application to as many States as might be of interest to them, retaining the option of deciding at a later stage in which States they wished to proceed. The difference between the number of designations and their effect as national or regional applications is due to the fact that each designation for a regional (ARIPO, Eurasian, European or OAPI) patent covers several States. Many applicants make such designations for regional patents; for example, in 1996, a European patent was sought in 96.2% of all international applications.

19. In 1996, the International Bureau of WIPO as PCT receiving Office received 1,500 international applications (1995: 1,151) from applicants from 38 countries, including 344 which benefited from the safeguard procedure under which an international application that is filed with a "non-competent" receiving Office is transmitted to the International Bureau in its capacity as receiving Office, allowing applicants to retain the date of receipt by the "non-competent" receiving Office as the international filing date.

20. A copy of every international application is sent to the International Searching Authority competent for carrying out the international search. Where more than one Authority is competent, the applicant chooses the one he prefers. The number of international applications sent to each International Searching Authority in 1996 is indicated below:

International Searching Authority	*Number of applications*		*Percentage*	
	1996	**(1995)**	**1996**	**(1995)**
European Patent Office	26,029	(21,541)	55.0	(55.4)
United States of America	11,889	(9,628)	25.1	(24.7)
Sweden	3,791	(3,490)	8.0	(8.9)
Japan	3,562	(2,522)	7.5	(6.5)
Australia	999	(1,011)	2.1	(2.6)
Russian Federation	383	(302)	0.8	(0.8)
Austria	283	(244)	0.6	(0.6)
Spain	240	(60)	0.5	(0.2)
China	115	(108)	0.2	(0.3)
TOTAL	47,291	(38,906)	100.0	(100.0)

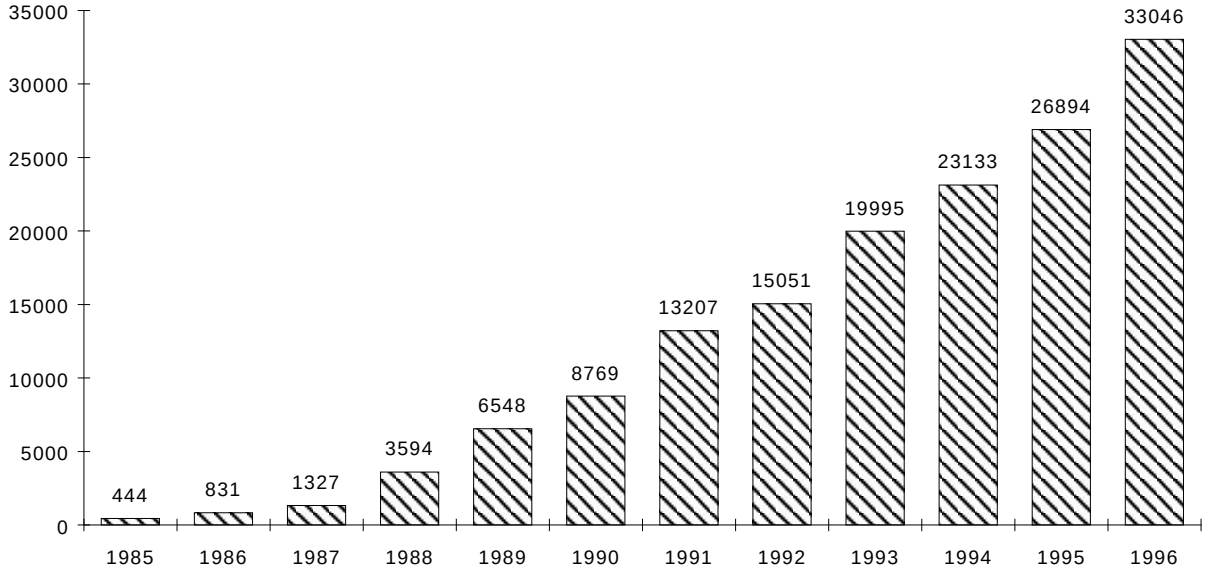
21. The international applications received by the International Bureau in 1996 were filed in the following languages:

Language of filing	*Number of applications*		*Percentage*	
	1996	**(1995)**	**1996**	**(1995)**
English	32,130	(26,519)	67.9	(68.1)
German	6,558	(5,733)	13.9	(14.7)
Japanese	3,566	(2,526)	7.5	(6.5)
French	2,434	(1,895)	5.1	(4.9)
Swedish	862	(744)	1.8	(1.9)
Russian	364	(302)	0.8	(0.8)
Dutch	335	(225)	0.7	(0.6)
Finnish	320	(387)	0.7	(1.0)
Spanish	270	(160)	0.6	(0.4)
Norwegian	175	(143)	0.4	(0.4)
Danish	168	(175)	0.4	(0.4)
Chinese	109	(97)	0.2	(0.3)
TOTAL	47,291	(38,906)	100.0	(100.0)

22. In 1996, the International Bureau sent the final batch of notifications to applicants about the possibility of requesting the extension of the effects of their international applications to certain successor States of the former Soviet Union that had made a declaration of continued application of the PCT.

23. The number of demands for international preliminary examination received by the International Bureau from the International Preliminary Examining Authorities in 1996 amounted to 33,046, which represents an increase over 1995 of 22.9%. The number of demands in each calendar year since 1985 is as follows:

Number of demands filed worldwide



24. Those demands were received by the International Bureau from the Offices indicated below in their capacity as International Preliminary Examining Authorities:

International Preliminary Examining Authority	*Number of demands*		*Percentage*	
	1996	**(1995)**	**1996**	**(1995)**
European Patent Office	18,213	(14,428)	55.1	(53.7)
United States of America	9,569	(8,178)	29.0	(30.4)
Sweden	2,478	(1,969)	7.5	(7.3)
Japan	1,563	(1,110)	4.7	(4.1)
Australia	893	(864)	2.7	(3.2)
Russian Federation	138	(127)	0.4	(0.5)
Austria	117	(138)	0.4	(0.5)
China	75	(80)	0.2	(0.3)
TOTAL	33,046	(26,894)	100.0	(100.0)

25. The demands for international preliminary examination received in 1996 relate mainly to international applications filed in 1995. Applicants are increasingly (in about 80% of applications) taking advantage of the benefits of the procedure under Chapter II of the PCT.

26. ***Meetings.*** The PCT Committee for Administrative and Legal Matters (PCT/CAL) held its sixth session from April 29 to May 2, 1996, in Geneva, and discussed the following:

- a proposal for a supplementary international search system giving applicants the possibility of requesting a supplementary international search report from an International Searching Authority different from the one that carries out the usual "mandatory" international search; it was concluded that further consultation with interested parties would be necessary;
- a proposal according to which the *PCT Gazette*, which is currently published in separate English- and French-language editions, would be published as a single bilingual edition, and would no longer contain abstracts and drawings relating to published international applications; the Committee agreed to this proposal in principle but requested the International Bureau to study the matter further and to put it before an appropriate PCT body;
- an outline proposal which would permit the filing of international applications in a broader range of languages than is currently possible; the Committee generally welcomed the envisaged liberalization and invited the International Bureau to draw up detailed proposals for further consideration at a later date.

27. In 1996, officials of the International Bureau participated in 95 seminars which dealt with the use and advantages of the PCT. In the course of those seminars, which were held in Argentina, Bolivia, Brazil, Burkina Faso, China, Costa Rica, Cuba, Egypt, Finland, France, Germany, Guyana, Honduras, Indonesia, Iran (Islamic Republic of), Israel, Japan, Kazakstan, Kenya, Libya, Mexico, Morocco, Panama, Peru, the Republic of Korea, the Republic of Moldova, the Russian Federation, Saint Lucia, Singapore, Slovakia, Sri Lanka, Sweden, Switzerland, Syria, Turkey, Uganda, Ukraine, the United Kingdom, the United States of America and Venezuela, presentations were given in Arabic, Chinese, English, French, German, Japanese, Korean, Portuguese, Russian or Spanish to about 7,700 users and potential users of the PCT system.

28. ***Publications under the PCT.*** The weekly publication of the *PCT Gazette*, in separate English and French editions, continued in 1996. It included entries relating to the 42,186 international applications (1995: 35,638) which were published in 1996 in the form of PCT pamphlets (in Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issue of the *PCT Gazette*. The *PCT Gazette* also included, in Section IV, a substantial volume of information of a general character concerning new Contracting States and the requirements of the various Offices and International Authorities. In January and July, special issues of the *PCT Gazette* (Nos. 01/1996 and 32/1996) were published, containing consolidated general information relating to Contracting States, national and regional Offices and International Authorities. In May, two special issues of the *PCT Gazette* were published, one (No. 19/1996) containing the

amended list of PCT minimum documentation (list of periodicals), and another (No. 24/1996) containing the consolidated text of the *Administrative Instructions under the PCT*, as in force from May 6, 1996. In August, a bilingual (English and French) index of the *PCT Gazette* was published for 1995, containing a consolidated version of the indexes published in Section II and an index to Section IV.

29. The number of international applications published in 1996 in each of the languages of publication was as follows:

Language of publication	*Number of applications*		*Percentage*	
	1996	**(1995)**	**1996**	**(1995)**
English	30,878	(26,004)	73.2	(73.0)
German	6,023	(5,082)	14.3	(14.3)
Japanese	2,768	(2,267)	6.5	(6.4)
French	1,987	(1,799)	4.7	(5.0)
Russian	240	(273)	0.6	(0.7)
Spanish	200	(129)	0.5	(0.4)
Chinese	90	(84)	0.2	(0.2)
TOTAL	42,186	(35,638)	100.0	(100.0)

30. The *PCT Applicant's Guide*, which contains information on the filing of international applications and the procedure during the international phase as well as information on the national phase and the procedure before the designated (or elected) Offices, was updated twice in 1996 to include the many changes that had occurred during the year in respect of the PCT. About 600 updating sheets were sent to each subscriber in 1996.

31. Twelve issues of the *PCT Newsletter* were published in 1996. This monthly publication provides up-to-date news for users of the PCT. It contains information on the essential items included in Section IV of the *PCT Gazette* and supplements the *PCT Applicant's Guide*, with practical advice for applicants and agents, a list of forthcoming PCT seminars, consolidated tables of PCT fees in various currencies, and other items of general interest. It also includes tear-out provisional sheets permitting easy inclusion of certain important changes in the *PCT Applicant's Guide* prior to the issuance of six-monthly updates.

32. In 1996, the International Bureau continued, in cooperation with the European Patent Office, the production of ESPACE WORLD CD-ROMs, each disk containing the full text and the drawings of about 500 published international applications in facsimile form as well as the corresponding bibliographic data in coded, searchable form. All international applications published since 1978 are available in CD-ROM format (on a total of 593 CD-ROMs).

33. ***Ordering of PCT publications***. PCT publications may be ordered from WIPO, Publications Sales and Distribution Section, P.O. Box 18, CH-1211 Geneva 20, Switzerland, facsimile No. (41-22) 740 18 12 or 733 54 28. Publications of particular interest include:

- the *PCT Applicant's Guide*, a five-binder loose-leaf publication of more than 1,000 pages (available in English and French from WIPO, also available from other sources in German and Japanese—contact WIPO for details);
- PCT pamphlets containing published international applications (in various languages—see paragraph 28, above—and containing the title and the abstract in both the language of publication and English);
- the *PCT Gazette* (available in English and French);
- the *PCT Newsletter* (available in English only);
- booklets containing the text of the PCT and the PCT Regulations (in Arabic, English, French, German, Italian, Portuguese, Russian and Spanish);
- special issues of the *PCT Gazette* (see paragraph 28, above) (in English and French).

34. A leaflet entitled *Basic Facts about the Patent Cooperation Treaty (PCT)* is available free of charge in English, French, German, Japanese, Portuguese and Spanish.

35. The ESPACE WORLD CD-ROMs containing published international applications may be ordered from the European Patent Office, Schottenfeldgasse 29, Postfach 82, A-1072 Vienna, Austria. However, CD-ROMs containing the international applications published between 1978 and 1989 can be obtained only from WIPO, at the address indicated in paragraph 33, above.

36. ***Internet site.*** WIPO's home page on the Internet includes general information on the PCT. Further material will be added in 1997. The World Wide Web address is: http://www.wipo.int.

[End]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts in **Australian dollars (AUD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from 1 May 1997.

Basic fee:	AUD	685
Supplement per sheet over 30:	AUD	13
Designation fee:	AUD	166
Handling fee:	AUD	210

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(AU), page 174, and Annex E(AU), page 251]

CA Canada

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Canadian dollars (CAD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 1 May 1997.

Basic fee:	CAD	708
Supplement per sheet over 30:	CAD	14
Designation fee:	CAD	172

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(CA), page 180]

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **US dollars (USD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 1 May 1997.

Search fee (international search by the European Patent Office):	USD	1,425

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(EP), page 243]

GB United Kingdom

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts in **pounds sterling (GBP)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from 1 May 1997.

Basic fee:	GBP	328
Supplement per sheet over 30:	GBP	6
Designation fee:	GBP	80
Handling fee:	GBP	100

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(GB), page 193, and Annex E(EP), page 253]

IE Ireland

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts in **Irish pounds (IEP)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from 1 May 1997.

Basic fee:	IEP	335
Supplement per sheet over 30:	IEP	7
Designation fee:	IEP	82
Handling fee:	IEP	102

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(IE), page 199, and Annex E(EP), page 253]

NZ New Zealand

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **New Zealand dollars (NZD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 1 May 1997.

Basic fee:	NZD	784
Supplement per sheet over 30:	NZD	15
Designation fee:	NZD	190

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(NZ), page 222]

RU Russian Federation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Russian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 May 1997.

Search fee (international search by the Russian Patent Office):	CHF	292

[Updating of PCT Gazette No. 06/1997, Annex D(RU), page 2418]

SG Singapore

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Singapore dollars (SGD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 1 May 1997.

Basic fee:	SGD	743
Supplement per sheet over 30:	SGD	15
Designation fee:	SGD	180

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(SG), page 229]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Norwegian kroner (NOK)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable from 1 May to 30 June 1997.

Search fee (international search by the European Patent Office):	NOK 9,570

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(EP), page 243]

ES Spain

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **US dollars (USD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Spanish Patent and Trademark Office. The new amount is applicable as from 1 May 1997.

Search fee (international search by the Spanish Patent and Trademark Office):	USD 500

[Updating of PCT Gazette No. 06/1997, Annex D(ES), page 2418]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified changes in its telephone numbers, as specified below:

Telephone:	(972-2) 531 67 83, 531 85 81, 531 85 82

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(IL), page 66]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

ZW Zimbabwe

On 11 March 1997, **Zimbabwe** deposited its instrument of accession to the PCT. Zimbabwe will become the 90th Contracting State of the PCT on 11 June 1997.

Consequently, in any international application filed on or after 11 June 1997, Zimbabwe (country code: ZW) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Zimbabwe will be entitled from 11 June 1997 to file international applications under the PCT.

Since Zimbabwe is party to the Harare Protocol within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO), Zimbabwe will be able to be designated for a patent granted by ARIPO. Any designation in an international application for an ARIPO patent will, as from 11 June 1997, automatically include the designation of Zimbabwe for that purpose.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex A, page 6]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

SK Slovakia

The **Industrial Property Office of Slovakia** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(421-88) 73 25 30
Facsimile machine:	(421-88) 73 25 66

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(SK), page 136]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

SL Sierra Leone

On 17 March 1997, **Sierra Leone** deposited its instrument of accession to the PCT. Sierra Leone will become the 91st Contracting State of the PCT on 17 June 1997.

Consequently, in any international application filed on or after 17 June 1997, Sierra Leone (country code: SL) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Sierra Leone will be entitled from 17 June 1997 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office (EPO)** has informed the International Bureau that, with effect from 1 July 1997, there will be a reduction in the fee payable for an international search by the EPO, as well as in the basic national fee, the designation fee and the search fee payable to the EPO as designated (or elected) Office.

The new amounts in **Deutsche Mark (DEM)** are as follows:

Search fee (international search by the European Patent Office):	DEM	2,200
National (regional) fees:		
Basic national fee:	DEM	250
Designation fee:	DEM	150
Search fee:	DEM	1,700

The equivalent amounts in other currencies are not yet known but will be published as soon as they are established by the EPO.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(EP), page 243, and Summary (EP), page 298]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

US United States of America

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts in **US dollars (USD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable to the receiving Offices and International Preliminary Examining Authorities identified below as from 1 May 1997.

Basic fee:	USD 530
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 128
Handling fee:	USD 162

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C (receiving Offices): AM, AP, AZ, BY, CU, EA, GE, IB, IL, KE, KG, KZ, LR, LT, LV, MD, RU, TJ, TM, TT, UA, US, UZ, and Annex E (International Preliminary Examining Authorities): RU, US]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

CZ Czech Republic

The **Industrial Property Office of the Czech Republic** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(420-2) 20 38 31 11 (operator service) (420-2) 24 31 90 02 (PCT Department)
Facsimile machine:	(420-2) 32 00 13

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(CZ), page 41]

UZ Uzbekistan

The **Uzbek Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and teleprinter numbers, as specified below:

Location and mailing address:	2a, Toitepa St., 700047 Tashkent, Uzbekistan
Telephone:	(73712) 32 00 13
Teleprinter:	(064) 116509 DEDAL RU

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(UZ), page 156]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amount is applicable from 15 May 1997.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	CHF 912

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(AU), page 241]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

GE Georgia

The **Georgian Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile machine numbers, as specified below:

Location and mailing address:	6, I. Chavchavadze Lane 1, Tbilisi 380079, Georgia
Telephone:	(99532) 25 17 60, 98 85 18, 98 84 19
Facsimile machine:	(99532) 98 84 26

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(GE), page 58]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(b), equivalent amounts of the search fee in **Canadian dollars (CAD)**, **Icelandic kronur (ISK)**, **Japanese yen (JPY)**, **Malawian kwacha (MWK)**, **Norwegian kroner (NOK)**, **New Zealand dollars (NZD)**, **Singapore dollars (SGD)** and **US dollars (USD)** have been established for an international search by the European Patent Office. The new amounts, applicable as from 1 July 1997, are specified below:

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 1,800	ISK 93,000	JPY 162,000
	MWK 19,600	NOK 8,800	NZD 1,890
	SGD 1,890	USD 1,310	

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(EP), page 243]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

CZ Czech Republic

The **Industrial Property Office of the Czech Republic** has notified a change in its facsimile number, as follows:

Facsimile machine: (420-2) 24 32 47 18

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(CZ), page 41]

RECEIVING OFFICES

YU Yugoslavia

The **Federal Intellectual Property Office of Yugoslavia** notified the International Bureau on 15 April 1997 of the specification of the European Patent Office as competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Federal Intellectual Property Office of Yugoslavia as receiving Office.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

UA Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified new amounts of a fee in **Ukrainian hryvnia (UAH)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	UAH 17	plus UAH	0.85	for each sheet in excess of 20
		plus UAH	85	for mailing
		plus UAH	1.70	for each sheet in excess of 30 when mailed

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(UA), page 236]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

KZ Kazakstan

The **Kazak Patent Office** has notified the discontinuance of the use of the teleprinter as a means of communication with the Office and modifications in its requirements as to the acceptance of filing documents by means of telecommunication and as to whether, in such cases, the original of the document must be sent, as follows:

Teleprinter:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of document
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(KZ), page 82]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified a change concerning the required contents of the translation for entry into the national phase before the Office, as follows:

Required contents of the translation for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as originally filed or as amended, at applicant's option, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Summary (KR), page 314]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AU Australia

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Korean won (KRW)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amount is applicable as from 15 June 1997.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	KRW 609,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(AU), page 241]

CN China

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Chinese Patent Office. The new amount is applicable as from 15 June 1997.

Search fee (international search by the Chinese Patent Office):	CHF 144

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(CN), page 242]

GR Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified new amounts of fees in **Greek drachmas (GRD)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	GRD 39,500
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	GRD 14,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(GR), page 195]

JP Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Korean won (KRW)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Japanese Patent Office. The new amount is applicable as from 15 June 1997.

Search fee (international search by the Japanese Patent Office):	KRW 607,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(JP), page 246]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

KR Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new equivalent amounts in **Korean won (KRW)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 15 June 1997.

Basic fee:	KRW 507,000
Supplement per sheet over 30:	KRW 10,000
Designation fee:	KRW 123,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(KR), page 207]

NO Norway

The **Norwegian Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Norwegian kroner (NOK)**, as specified below, payable to it as designated (or elected) Office:

National fee:
Annual fees for the first three years: NOK 1,500

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Summary (NO), page 330]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AU Australia

The **Australian Patent Office** has notified a change in its location and has indicated its World Wide Web address, as specified below:

Location:	Discovery House, 47 Bowes Street, Phillip, Canberra A.C.T. 2606, Australia
World Wide Web:	http://www.aipo.gov.au/

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(AU), page 13]

FI Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified the discontinuance of the use of the teleprinter and has indicated its World Wide Web address, as specified below:

Teleprinter:	—
World Wide Web:	http://www.prh.fi/

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(FI), page 51]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

LS Lesotho

The **Registrar General's Office of Lesotho** has notified a change in its location, as well as in its telephone and facsimile numbers, as specified below:

Location:	Maseru, Lesotho
Telephone:	(266) 31 28 56, 31 32 11
Facsimile machine:	(266) 31 10 92

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(LS), page 89]

SE Sweden

The **Swedish Patent Office** has notified a change in its facsimile numbers, as specified below:

Facsimile machine:	(46-8) 666 02 86 (Group 3), 667 72 88

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(SE), page 130]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

JP Japan

The **Japanese Patent Office** has notified changes in its requirements concerning the furnishing and presentation of sequence listings under PCT Rule 13ter.1. The changed requirements, applicable as from 1 April 1997, read as follows:

Requirements concerning nucleotide and/or amino acid sequence listing:	A sequence listing must comply with WIPO Standard ST.23 (see *PCT Gazette* No. 20/1992, pages 8465 to 8485) and be presented on a diskette, as provided in Annex C of the PCT Administrative Instructions (see *PCT Gazette* No. 21/1997, page 10747, and also Japanese Regulations concerning the filing of international applications, Sec. 50ter)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(JP), page 246]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

JP Japan

The **Japanese Patent Office** has notified a change in its special requirements for entry into the national phase. The consolidated list of those requirements reads as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	When the applicant is a legal entity, indication of the name of an officer representing that entity. Appointment of an agent if the applicant is not resident in Japan. Where the person, the name or the residence of the applicant is changed during the international phase and the change has not been reflected in the PCT pamphlet or in a Notification of the Recording of a Change (Form PCT/IB/306), a statement indicating the change (preferably on a special request form) and, in case of a change in the person or the name of the applicant, a document evidencing the change. Where a change (addition and/or deletion) in the person of the inventor during the international phase has not been reflected in the PCT pamphlet or in a Notification of the Recording of a Change (Form PCT/IB/306), the correct indications relating to the inventor (preferably on a special transmittal form (Form 53)), a statement explaining the reasons for the change and a written oath of all inventors. Furnishing, where applicable, of a diskette which contains coded data of nucleotide and/or amino acid sequence listings as prescribed, together with required documents (see Japanese Patent Regulations, Sec. 27.5).

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Summary (JP), page 308]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
REQUIREMENTS OF DESIGNATED AND ELECTED OFFICES

JP Japan

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, the **Japanese Patent Office** has notified changes in its requirements concerning the furnishing of references to deposits of microorganisms, as follows:

Time (if any) earlier than 16 months from the priority date by which applicant must furnish the indications prescribed in Rule 13bis.3(a)(i) to (iii):	At the time of filing (must be in the description) (late furnishing of the accession number is allowed, provided that the name of the depositary institution and the relevant information specified in the right-hand column are contained in the description as originally filed; furnishing of the date of deposit is not necessary)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex L, page 263]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
ANNEX C—FORMAT FOR NUCLEOTIDE AND/OR AMINO ACID SEQUENCE LISTINGS IN MACHINE READABLE FORM

Modification of Annex C—Requirements of the Japanese Patent Office

The **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau that nucleotide and/or amino acid sequence listings must be furnished to it in its capacity as International Searching Authority (and also as designated (or elected) Office), in machine readable form on diskette complying with the details laid down in Annex C of the Administrative Instructions under the PCT, as modified below. The corresponding part of Annex C of the Administrative Instructions, relating to the Japanese Patent Office and applicable as from 1 April 1997, reads as follows:

"**Japanese Patent Office**

Machine readable form on diskette is required (in addition to the disclosure of the sequence listing in the description part of the international application).

Data items to be recorded on the diskette together with the sequence listing and proper recording format are as follows:

1. Data items

(1) Applicant's name;
(2) Title of invention;
(3) File reference;
(4) Current application number (if available);
(5) Current filing date (if available);
(6) Earlier application number (if available);
(7) Earlier filing date (if available);
(8) Number of sequences;
(9) Other (if any).

2. Recording format

2.1 File format and code

Files to be recorded on the diskette should conform to Japanese Industrial Standard X 0605 (Volume and file structure of diskette cartridges for information interchange) (see Note 1). In addition, the files should be encoded in text format using the ISO/IEC 646 code page (see Note 2), the Japanese Industrial Standard X 0201 code page (Codes for information interchange) or a compatible code page (see Note 3).

The compatible code page assigns the Roman alphabet and numerals to the hexadecimal positions, as does the specified code page.

However, where two-byte character codes (Japanese language) are used, it is mandatory to use such graphic characters (see Note 4) as prescribed in Japanese Industrial Standard X 0208 (code page of the Japanese graphic character set for information interchange), and to use the "Shift JIS Code" for character codes.

For recording DNA sequence, the ISO/IEC 646 code page should be used.

Note 1: MS-DOS format (MS-DOS is the trademark of Microsoft Corporation).
Note 2: ASCII (American Standard Code for Information Interchange).
Note 3: Example of compatible code page: Shift JIS Code.
Note 4: For instance, Roman numerals (I, II, etc.), circled numerals, etc., may not be used.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
ANNEX C—FORMAT FOR NUCLEOTIDE AND/OR AMINO ACID SEQUENCE LISTINGS IN MACHINE READABLE FORM (Cont'd)

2.2 Recording language

The data contained on the diskette should be recorded in either the Japanese or English language.

2.3 File name

Each diskette should contain only the data covered by one application using one file name.

Where one diskette cannot store all the data covered by one application, the data may be split and contained on two or more diskettes. In that case, the data on each diskette should be distinguished from others by the use of a separate file name.

2.4 Label

Each diskette should be labelled. The label should be marked with the heading "diskette recording text data of sequence listing," and should also contain the following information:

(1) Identification of the application:
  (a) "Application number" or
  (b) "Filing date" and "File reference," where the application number is not available;
(2) Applicant's or agent's name;
(3) Serial number of the diskette (if the data concerning a single application is split and contained on two or more diskettes).

2.5 Write protection

The diskette should be write-protected.

2.6 Diskette

The diskette should conform to the following requirements:

Diskette with track format described in Japanese Industrial Standards X 6222 (Track format for 90 mm diskette cartridges—7958 ftprad), X 6224 (Track format for 90 mm diskette cartridges—13262 ftprad) or X 6225 (Track format for 90 mm diskette cartridges—15916 ftprad) (3.5 inches 720KB FD; 3.5 inches 1.2MB FD; 3.5 inches 1.44 MB FD).

2.7 Miscellaneous

Word processors, editors and other software may be used for recording the data on diskette. However, the diskette submitted should conform to the provisions in paragraphs 2.1 through 2.6.

The use of "PatentIn" software is recommended in order to facilitate the processing of the application."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

BY Belarus

The **Belarus Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Belarussian roubles (BYR)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	BYR 300,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(BY), page 179]

SE Sweden

The **Swedish Patent Office** has established new equivalent amounts in **Danish kroner (DKK)**, **Finnish markkaa (FIM)**, **Icelandic kronur (ISK)**, **Norwegian kroner (NOK)** and **US dollars (USD)**, for an international search carried out by it, as specified below. The new amounts are applicable as from 1 July 1997.

	(1)	(2)	(3)
Search fee (international search by the Swedish Patent Office):	DKK 5,300 FIM 4,200 ISK 58,500 NOK 5,750 USD 815	DKK 5,300 FIM 4,200 ISK 58,500 NOK 5,750 USD 815	DKK 5,800 FIM 4,600 ISK 64,000 NOK 6,300 USD 895

(1) If on an earlier application, the priority of which is claimed, a search report has been issued by the Swedish Patent Office.

(2) If on an earlier application, the priority of which is claimed, a search report has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland, the Norwegian Patent Office or the Icelandic Patent Office—a copy of the search report must be submitted to the Swedish Patent Office.

(3) In all other cases.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(SE), page 248]

TR Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified new amounts of fees in **Turkish liras (TRL)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:	
For patent:	
Fee for grant of letters patent:	TRL 9,000,000
For utility model:	
First annual fee:	TRL 9,000,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Summary (TR), page 346]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established new equivalent amounts in **pounds sterling (GBP)**, **French francs (FRF)**, **Swiss francs (CHF)**, **Netherlands guilders (NLG)**, **Swedish kronor (SEK)**, **Belgian/Luxembourg francs (BEF/LUF)**, **Italian lire (ITL)**, **Austrian schillings (ATS)**, **Spanish pesetas (ESP)**, **Greek drachmas (GRD)**, **Danish kroner (DKK)**, **Portuguese escudos (PTE)**, **Irish pounds (IEP)** and **Finnish markkaa (FIM)** of fees payable to it, as specified in the revised table below.* The new equivalent amounts are applicable as from 1 July 1997.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM
Transmittal fee:	200	74	690	170	230	930	4 200	202 000	1 430	17 200	32 600	790	20 700	77	630
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	60	22	210	50	70	280	1 300	61 000	430	5 200	9 800	240	6 200	23	190
Search fee (for an international search):	2 200	815	7 590	1 900	2 510	10 190	46 100	2 222 000	15 710	189 700	358 300	8 640	227 800	846	6 880
Preliminary examination fee:	3 000	1 111	10 340	2 600	3 430	13 890	62 900	3 030 000	21 430	258 600	488 600	11 790	310 600	1 154	9 380
Protest fee:	2 000	741	6 900	1 730	2 290	9 260	41 900	2 020 000	14 290	172 400	325 700	7 860	207 100	769	6 250
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.50	4.50	1.10	1.50	6	25	1 300	9.30	110	210	5.10	135	0.50	4.10
National fee:	250	93	860	220	290	1 160	5 200	253 000	1 790	21 600	40 700	980	25 900	96	780
Search fee (for a European patent):	1 700	630	5 860	1 470	1 940	7 870	35 600	1 717 000	12 140	146 600	276 900	6 680	176 000	654	5 310
European designation fee:	150	56	520	130	170	690	3 100	152 000	1 070	12 900	24 400	590	15 500	58	470
Claims fee:	80	30	280	70	90	370	1 700	81 000	570	6 900	13 000	310	8 300	31	250
Examination fee:	2 800	1 037	9 660	2 420	3 200	12 960	58 700	2 828 000	20 000	241 400	456 000	11 000	289 900	1 077	8 750
Renewal fee for the third year:	750	278	2 590	650	860	3 470	15 700	758 000	5 360	64 700	122 100	2 950	77 700	288	2 340

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(EP), page 243, Annex E(EP), page 253, and No. 54/1996, the table published on page 23856]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

BY Belarus

The **Belarus Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone: (375-172) 68 50 53, 68 55 20

Facsimile machine: (375-172) 68 41 30, 64 25 83

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(BY), page 27]

---

* The new amounts in **deutsche mark (DEM)** of certain fees payable to the European Patent Office as from 1 July 1997 have already been published in PCT Gazette No. 15/1997, page 7653.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

CU Cuba

The **Cuban Patent Office** has notified a change in the name of the Office, as follows:

Name of Office:	Oficina Cubana de la Propiedad Industrial Cuban Industrial Property Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(CU), page 39]

GB United Kingdom

The **Patent Office of the United Kingdom** has notified changes in its location and mailing address, as specified below:

Location and mailing address:	Concept House, Cardiff Road, Newport, South Wales NP9 1RH, United Kingdom. Filings by hand may additionally be made at: 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(GB), page 56]

RECEIVING OFFICES

UZ Uzbekistan

The **Uzbek Patent Office** has notified a change in its requirements concerning the number of copies required by the receiving Office, as follows:

Number of copies required by the receiving Office:	1

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(UZ), page 238]

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

TR Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified a change in its requirements as to who can act as agent before it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as follows:

Who can act as agent:	Any natural or legal person registered to practice as a patent attorney before the Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(TR), page 234, and Summary (TR), page 347]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

TM Turkmenistan

The **Turkmen Patent Office** has notified changes in its location and its telephone and facsimile numbers, as well as modifications in its requirements as to the filing of documents by means of telecommunication, as to the mailing of documents by delivery services other than the postal authorities and as to provisional protection after international publication, as specified below:

Location:	13, Oguz khan Street, Ashgabat, Turkmenistan
Telephone:	(99312) 41 58 84
Facsimile machine:	(99312) 41 58 72
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL
Provisional protection after international publication:	None

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(TM), page 144]

VN Viet Nam

The **National Office of Industrial Property of Viet Nam** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, and has informed the International Bureau of the discontinuance of the use of the teleprinter, as specified below:

Location and mailing address:	96-98 Nguyen Trai Road, Thanh xuan, Hanoi, Viet Nam
Telephone:	(84-4) 858 30 69, 858 37 93, 858 34 25
Facsimile machine:	(84-4) 858 40 02
Teleprinter:	—

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(VN), page 158]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

VN Viet Nam

The **National Office of Industrial Property of Viet Nam** has notified new amounts of fees in **Vietnamese dong (VND)** and **US dollars (USD)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	Equivalent in VND of USD 150
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	Equivalent in VND of USD 40
National fee:	
For patent:	
Filing fee:	USD 40
Additional fee for each sheet in excess of five:	USD 3
Fee for priority claims, per priority:	USD 70
For utility model:	
Filing fee:	USD 40

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(VN), page 239, and Summary (VN), page 355]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

CA Canada

The **Canadian Patent Office** has notified changes in its requirements as to the time when the name and address of the inventor must be given if Canada is designated (or elected), as specified below:

Time when the name and address of the inventor must be given if Canada is designated (or elected):	May be in the request or may be furnished later. If the information is not furnished within six months after the expiration of the 20-month time limit applicable under PCT Article 22 or the 30-month time limit applicable under Article 39(1)(a) or, where the applicant pays the additional fee for late entry into the national phase, within six months after the late entry into the national phase, the application will be deemed abandoned. Reinstatement can take place if the applicant complies with the requirement, pays the reinstatement fee and submits an affidavit.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(CA), page 30]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

LV Latvia

The **Latvian Patent Office** has notified a change in its mailing address, as specified below:

Mailing address:	P.O. Box 824, LV-1010 Riga, Latvia

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(LV), page 95]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
REQUIREMENTS OF DESIGNATED AND ELECTED OFFICES

CA Canada

The **Canadian Patent Office** has notified the introduction of special provisions concerning the deposit of microorganisms with regard to the furnishing of references to such deposits, as specified below:

Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)
Time (if any) earlier than 16 months from the priority date by which the applicant must furnish the indications prescribed in Rule 13bis.3(a)(i) to (iii):	Where applicant requests publication earlier than 16 months from the priority date, not later than that request.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(CA), page 30, and Annex L, page 260]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone, facsimile and teleprinter numbers, as specified below:

Location and mailing address:	ROSPATENT, Berezhkovskaya nab. 24, Moscow 121858, Russian Federation (general) VNIIGPE, Berezhkovskaya nab. 30/1, Moscow 121858, Russian Federation (application processing)
Telephone:	(70-95) 240 32 95, 240 58 22 (general) (70-95) 240 58 88 (application processing)
Facsimile machine:	(70-95) 243 33 37
Teleprinter:	411 774 BIPAT SU

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(RU), page 126]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

LV Latvia

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Latvian Patent Office** has notified the International Bureau of a depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

Microbial Strain Collection of Latvia (MSCL)
University of Latvia
Faculty of Biology
Blvd. Kronvalda 4
LV-1586 Riga
Latvia

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex L, page 274]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A—FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Yugoslavia** (as from 1 February 1997), **Ghana** (as from 26 February 1997), **Zimbabwe** (as from 11 June 1997) and **Sierra Leone** (as from 17 June 1997), as well as the availability of patents of addition in **Bosnia and Herzegovina**.

The above-mentioned modifications concern Box No. V on the second sheet of the Request Form, the Notes to the request form relating to Box No. V and the Notes to the fee calculation sheet (Annex to the Request Form) relating to the reduction of the international fee for applicants from certain States.

The other sheets of the Request Form and of the Notes thereto, as well as the Fee Calculation Sheet (Annex to the Request Form) and the other sheets of the Notes thereto have not been modified except for the inclusion on each sheet of an indication of either the date of reprinting or the date of printing due to repagination (last sheet).

All the sheets of the Request Form, including the Notes to the request form, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated July 1997 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from 1 July 1997. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and the International Bureau.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Demand Form itself and the Fee Calculation Sheet (Annex to the Demand Form) have not been modified except for the inclusion of an indication of the date of reprinting on each sheet (July 1997). The Notes to the demand form, entitled “Important General Information,” have been modified to clarify the language of filing of the demand and of the amendments, the cases and the language in which, and the time limit within which, a translation of the international application should be furnished, and to give more details on the language of correspondence. The Notes to the fee calculation sheet (Annex to the Demand Form) relating to the reduction of the handling fee for applicants from certain States have been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Ghana**, **Sierra Leone, Yugoslavia** and **Zimbabwe**.

All sheets of the Demand Form, including the Notes to the demand form, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated July 1997 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction). Copies can be obtained free of charge from receiving Offices, International Preliminary Examining Authorities and the International Bureau.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

ID Indonesia

On 5 June 1997, **Indonesia** deposited its instrument of accession to the PCT. Indonesia will become the 92nd Contracting State of the PCT on 5 September 1997.

Consequently, in any international application filed on or after 5 September 1997, Indonesia (country code: ID) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Indonesia will be entitled from 5 September 1997 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified new amounts of fees in **New Israel shekels (ILS)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	ILS 383
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ILS 32 plus ILS 2.20 per page
National filing fee:	ILS 733

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(IL) page 200, and Summary (IL), page 306]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

BG Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified its E-mail address, as specified below:

E-mail:	rkazandjieva@ibm.net

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(BG), page 22]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

RU Agreement between the USSR State Committee for Inventions and Discoveries and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Russian Agency for Patents and Trademarks** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. The amended Annex C reads as follows:

"**ANNEX C**

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount*** Rouble	**Amount** US dollar
Search fee (Rule 16.1(a))	840,000	200
Additional fee (Rule 40.2(a))	840,000	200
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	1,260,000	300
Additional fee (Rule 68.3(a))	840,000	200

* The amount in roubles is payable where the international application is filed by a resident of the Russian Federation or of a country which has a rouble-based payment agreement with the Russian Federation.

[1] Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16637.

Amendment to Annex C (Cont'd)

Part I: Schedule of Fees and Charges (Cont'd)

Kind of fee or charge	Amount* Rouble	Amount US dollar
Cost of copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b))	Applicant receives together with the international search report or the international preliminary examination report a copy of each document cited therein free of charge;	
	in other cases:	
	2,000 per page	0.30 per page for patent document
	8,000 per page	0.30 per page for non-patent document
Cost of copies of documents contained in the file of the international application (Rule 94.1)	2,000 per page	0.30 per page

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search, the amount of the search fee paid shall be fully refunded.

(3) Where the international search report is based on an earlier international or international-type search, the following refund shall be made:

(i) no supplementary search performed: refund of 75%;

(ii) supplementary search performed in documentation relating to one or two additional IPC subgroups: refund of 50%;

(iii) supplementary search performed in documentation concerning a new aspect of the invention claimed (for instance, the international application is based on several earlier applications, only one of which was the subject of an international or international-type search): refund of 25%.

(4) In the cases provided for under Rule 58.3, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

(5) If the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded."

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

BR Brazil

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified a change in the types of protection available in Brazil via the PCT, as follows:

Types of protection available via the PCT:	Patents, utility models, certificates of addition

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex B1(BR), page 25]

CN China

The Government of the **People's Republic of China** has informed the Director General of WIPO as follows:

"In accordance with the Joint Declaration of the Government of the People's Republic of China and the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland on the Question of Hong Kong signed on 19 December 1984, the People's Republic of China will resume the exercise of sovereignty over Hong Kong with effect from 1 July 1997. Hong Kong will, with effect from that date, become a Special Administrative Region of the People's Republic of China and will enjoy a high degree of autonomy, except in foreign and defence affairs which are the responsibilities of the Central People's Government of the People's Republic of China.

"***The Patent Cooperation Treaty (PCT)*** of June 19, 1970, as amended on September 28, 1979 and February 3, 1984 (hereinafter referred to as the 'PCT'), to which the Government of the People's Republic of China deposited its instrument of accession on October 1, 1993, will apply to the Hong Kong Special Administrative Region with effect from 1 July 1997. The Government of the People's Republic of China also makes the following declarations:

"1. The designation of China in any international PCT application filed on or after July 1, 1997, shall also cover the Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China.

"2. The modalities of 'entering the national phase' under Article 22 and Article 39 of the PCT as far as international applications filed on or after July 1, 1997, and designating China are concerned, will be communicated to the Director-General of the World Intellectual Property Organization not later than by the end of the current year (that is, by December 31, 1997).

"The Government of the People's Republic of China will assume responsibility for the international rights and obligations arising from the application of the Treaty to the Hong Kong Special Administrative Region."

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

ES Spain

On 6 June 1997, **Spain** notified, under PCT Article 64(6)(b), the withdrawal of its declaration under PCT Article 64(1)(a) that it shall not be bound by the provisions of Chapter II of the PCT. Thus, Spain will become bound by Chapter II of the PCT on 6 September 1997.

The withdrawal of the said declaration has the effect that, on and after 6 September 1997:

(a) nationals and residents of Spain may submit demands for international preliminary examination of international applications filed by them;

(b) Spain may be elected in a demand for international preliminary examination, or in a notice of later election, submitted in respect of any international application in which Spain is a designated State;

(c) paragraphs (a) and (b) apply irrespective of whether the international application was or will be filed before, on or after 6 September 1997.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex A, page 6]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

MX Mexico

The **Mexican Patent Office** has notified a reduction, applicable in certain cases, in the amount of the transmittal fee, as well as new amounts of fees in **Mexican pesos (MXP)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:*	Equivalent in MXP of USD 200
National fee:	
For patent:	
Filing fee:	MXP 3,157[1]
	MXP 2,105[2]
For utility model:	
Filing fee:	MXP 914[1]
	MXP 609[2]

* This fee is reduced by 75% where the applicant or, if there are two or more applicants, each applicant is a natural person and is a national of and resides in Mexico or any other State mentioned in the corresponding footnote to Annex C(IB). For further details, see PCT Gazette No. 50/1995, pages 19233 and 19234.

1 Payable where the national phase is entered under PCT Article 22.

2 Payable where the national phase is entered under PCT Article 39(1).

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex C(MX), page 219, and Summary (MX), page 328]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified a change in its requirements concerning the contents of the translation for entry into the national phase, as specified below:

Required contents of the translation for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Request,* description, claims (if amended, as amended only), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Request,* description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)

* Not required if the form for entering the national phase is used.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Summary (RU), page 337]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

AT Austria

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Singapore dollars (SGD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 August 1997.

Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	SGD 275

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex D(AT), page 240]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Bosnia and Herzegovina, Ghana, Yugoslavia

General information on **Bosnia and Herzegovina**, **Ghana** and **Yugoslavia** as Contracting States, as well as information on the requirements of the **Institute for Standardization, Metrology and Patents of Bosnia and Herzegovina**, the **Registar General's Department of Ghana**, and the **Federal Intellectual Property Office of Yugoslavia** as receiving Offices and designated (or elected) Offices, is given in Annexes B1(BA), C(BA), Summary (BA), Annexes B1(GH), C(GH), Summary (GH), Annexes B1(YU), C(YU) and Summary (YU), which are published in the special issue of the PCT Gazette No. 28/1997 on the same date as this issue.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

BR Brazil

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified changes in its special requirements for entry into the national phase. The consolidated list of those requirements reads as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	Instrument of assignment where there is a change in the applicant's name
	Translation into Portuguese of priority document's filing certificate
	Appointment of an agent if the applicant is not resident in Brazil
	Translation of the international application to be furnished in two copies

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Summary (BR), page 283]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

BE Belgium

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Industrial Property Office of Belgium** has notified the International Bureau of changes in the name and abbreviation of depositary institutions of the Belgian Coordinated Collections of Microorganisms (BCCM) with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before the Office, as follows:

Institut scientifique de la Santé publique – Institut Pasteur
Section Mycologie (BCCM™/IHEM)*
14, rue J. Wytsman
B-1050 Brussels
Belgium

Laboratorium voor Moleculaire Biologie –
Plasmidencollectie (BCCM™/LMBP)*
Universiteit Gent
K.L. Ledeganckstraat 35
B-9000 Ghent
Belgium

Laboratorium voor Microbiologie –
Bacteriënverzameling (BCCM™/LMG)*
Universiteit Gent
K.L. Ledeganckstraat 35
B-9000 Ghent
Belgium

Mycothèque de l'Université Catholique de
Louvain (BCCM™/MUCL)*
Place Croix du Sud 3
B-1348 Louvain-la-Neuve
Belgium

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex L, page 272]

GB United Kingdom

The **Patent Office of the United Kingdom** has notified the International Bureau of the termination of the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure with respect to the National Collection of Food Bacteria (NCFB). The notification took effect on 5 June 1997.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1997, Annex L, page 258]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Japanese yen (JPY)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 15 August 1997.

Search fee (international search by the European Patent Office):	JPY 145,000

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex D(EP), page 14084]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

UZ Uzbekistan

The **Uzbek Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(73712) 132 00 13
Facsimile machine:	(73712) 133 45 56

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(UZ), page 13992]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

GB United Kingdom

The Government of the United Kingdom informed the Director General of WIPO on 16 June 1997 as follows:

> "… [I]n accordance with the Joint Declaration of the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland and the Government of the People's Republic of China on the Question of Hong Kong signed on 19 December 1984, the Government of the United Kingdom will restore Hong Kong to the People's Republic of China with effect from 1 July 1997. The Government of the United Kingdom will continue to have international responsibility for Hong Kong until that date. Therefore, from that date the Government of the United Kingdom will cease to be responsible for the international rights and obligations arising from the application of the [Patent Cooperation Treaty done at Washington on 19 June 1970 as amended on 28 September 1979 and modified on 3 February 1984] to Hong Kong."

CORRIGENDUM—Receiving Offices

BA Bosnia and Herzegovina

The text in Annex C(BA) of the PCT Applicant's Guide concerning the competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Institute for Standardization, Metrology and Patents of Bosnia and Herzegovina as receiving Office, which was published on page 14014 of PCT Gazette No. 28/1997, should read as follows:

Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(BA), page 14014]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

VN Viet Nam

The **National Office of Industrial Property of Viet Nam** has notified changes in its special requirements for entry into the national phase. The consolidated list of those requirements reads as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51[bis]):	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application
	Instrument of assignment where the applicant is not the inventor
	Instrument of assignment of the priority rights where the applicants are not identical
	Appointment of an agent if the applicant is not resident in Viet Nam
	Translation of the international application to be furnished in three copies
	Certified translation into Vietnamese of the priority document to be furnished in one copy[1]

[1] A certified translation is required only in certain cases, where required for examination. If it is not furnished, the Office will invite the applicant to furnish it within a time limit fixed in the invitation.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Summary (VN), page 14234]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DEMAND FORM (SPANISH LANGUAGE VERSION)

The Demand Form (PCT/IPEA/401) is now available in Spanish. This form is for use before those International Preliminary Examining Authorities which carry out international preliminary examination in Spanish. Copies can be obtained free of charge from the receiving Offices and International Preliminary Examining Authorities concerned and from the International Bureau.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

BA Bosnia and Herzegovina

The **Institute for Standardization, Metrology and Patents of Bosnia and Herzegovina** has notified a new amount of a fee in **Deutsche mark (DEM)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:
Filing fee: DEM 53

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Summary (BA), page 14122]

FI Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified a new amount of a fee in **Finnish markkaa (FIM)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:
Annual fees for the first three years: FIM 850

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Summary (FI), page 14144]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IB International Bureau

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Swiss francs (CHF)** and **US dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office, the Australian Patent Office, the Chinese Patent Office and the Japanese Patent Office. The new amounts are applicable as from 1 September 1997.

Search fee (international search by the Austrian Patent Office):		USD 177
Search fee (international search by the Australian Patent Office):	CHF 856	USD 592
Search fee (international search by the Chinese Patent Office):	CHF 136	
Search fee (international search by the Japanese Patent Office):	CHF 990	

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex D(AT), page 14081, Annex D(AU), page 14082, Annex D(CN), page 14083, and Annex D(JP), page 14087]

RECEIVING OFFICES

GH Ghana

The **Registrar General's Department of Ghana** has notified the International Bureau of the addition of the Australian Patent Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Registrar General's Department as receiving Office. The amended list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office or European Patent Office
Competent International Examining Authority:	Australian Patent Office or European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(GH), page 14034]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

ES Spain

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau of a change in the address of a depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

Colección Española de Cultivos Tipo (CECT)
Universidad de Valencia
Edificio de Investigación
Campus de Burjasot
46100 Burjasot (Valencia)
Spain

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex L, page 14114]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CORRIGENDUM—Receiving Offices

GH Ghana

The text concerning the competent International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the **Registrar General's Department of Ghana** as receiving Office, which was published in PCT Gazette No. 34/1997, page 17451, should read as follows:

Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office or, for international applications for which the European Patent Office has established the international search report, European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(GH), page 14034]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

US Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the above-mentioned Agreement, of amendments to Annex C thereof. The new amounts of fees are applicable as from 1 October 1997. The amended Annex C reads as follows:

"**ANNEX C**

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** US Dollar
Search fee (Rule 16.1(a))	
(i) where no corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	700
(ii) where a corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	450

[1] Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16650, No. 16/1996, page 6619, and No. 39/1996, page 16259.

Amendment to Annex C (Cont'd)

Part I: Schedule of Fees and Charges (Cont'd)

Kind of fee or charge	**Amount** US Dollar
Supplemental search fee (Rule 40.2(a)), per additional invention	210
Preparation of an international-type search report in a United States national application	[no change]
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	
(i) where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	490
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office	750
Additional preliminary examination fee (Rule 68.3(a))	
(i) where a supplemental search fee has been paid on the international application to the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority, per additional invention	[no change]
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office, per additional invention	270
Cost of copies (Rule 94.1)	
(i) per copy of US patent	[no change]
(ii) per copy of non-US patent document.....	[no change]

Part II: [No change]."

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IB International Bureau
NZ New Zealand
US United States of America

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts of fees in **US dollars (USD)**, and corresponding amounts in **Swiss francs (CHF)** and **New Zealand dollars (NZD)** for the search fee for an international search by the USPTO have been established pursuant to PCT Rule 16.1(d), as specified below. The new amounts are applicable as from 1 October 1997.

Transmittal fee:	USD 240	
Search fee:		
– where no corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	USD 700	CHF 1,020 NZD 1,048

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (cont'd)

Search fee:					
– where a corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	USD	450	CHF NZD	656 673	
Additional search fee:	USD	210			
Preliminary examination fee:					
– where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the USPTO as an International Searching Authority:	USD	490			
– where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	USD	750			
Additional preliminary examination fee:					
– where a supplemental search fee has been paid on the international application to the USPTO as an International Searching Authority:	[No change]				
– where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	USD	270			
Fee for copies:	[No change]				
Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity"):					
– where an international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO:	USD	720	(360)		
– where no international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO, but an international search fee has been paid for an international search by the USPTO:	USD	790	(395)		
– where no international preliminary examination fee has been paid to and no international search report has been prepared by the USPTO:	USD	1,070	(535)		
– where a search report on the international application has been prepared by the European Patent Office or the Japanese Patent Office:	USD	930	(465)		
– where the international preliminary examination report prepared by the USPTO states that the criteria of novelty, inventive step (non-obviousness), and industrial applicability, as defined in PCT Article 33(1) to (4), have been satisfied for all the claims presented in the application entering the national phase:	USD	98	(49)		
Additional fee for each claim in independent form in excess of three:	USD	82	(41)		
Additional fee for each claim, independent or dependent, in excess of 20:	[No change]				
In addition, if the application contains a multiple dependent claim(s), per application:	USD	270	(135)		

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (cont'd)

Surcharge for filing oath or declaration after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1): [No change]

Processing fee for filing English language translation after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1): [No change]

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(US), page 14077, Annex D(US), page 14090, Annex E(US), page 14099, and Summary (US), page 14197]

JP Japan

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts in **Japanese yen (JPY)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from 1 October 1997.

Basic fee:	JPY 59,800
Supplement per sheet over 30:	JPY 1,200
Designation fee:	JPY 14,500
Handling fee:	JPY 18,300

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(JP), page 14043, and Annex E(JP), page 14096]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **US dollars (USD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 1 October 1997.

Search fee (international search by the European Patent Office):	USD 1,180

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex D(EP), page 14084]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

EP European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Canadian dollars (CAD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from 15 October 1997.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 1,646

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex D(EP), page 14084]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

GM Gambia

On 9 September 1997, the **Gambia** deposited its instrument of accession to the PCT. The Gambia will become the 93rd Contracting State of the PCT on 9 December 1997.

Consequently, in any international application filed on or after 9 December 1997, the Gambia (country code: GM) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of the Gambia will be entitled from 9 December 1997 to file international applications under the PCT.

Since the Gambia is party to the Harare Protocol within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO), the Gambia will be able to be designated for a patent granted by ARIPO. Any designation in an international application for an ARIPO patent will, as from 9 December 1997, automatically include the designation of the Gambia for that purpose.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex A, page 13837]

RECEIVING OFFICES

Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office**, noting that Spain became bound by Chapter II of the PCT on 6 September 1997, has notified the International Bureau of the specification of the European Patent Office as competent International Preliminary Examining Authority for international applications filed with the Spanish Patent and Trademark Office as receiving Office.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(ES), page 14029]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

GW Guinea-Bissau

On 12 September 1997, **Guinea-Bissau** deposited its instrument of accession to the PCT. Guinea-Bissau will become the 94th Contracting State of the PCT on 12 December 1997.

Consequently, in any international application filed on or after 12 December 1997, Guinea-Bissau (country code: GW) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, nationals and residents of Guinea-Bissau will be entitled from 12 December 1997 to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex A, page 13837]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

MK The former Yugoslav Republic of Macedonia

The **Industrial Property Protection Office of the former Yugoslav Republic of Macedonia** has notified a change concerning its requirements as to the languages of translation of the international application, as follows:

Translation of international application required into:	Macedonian

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Summary (MK), page 14171]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

SG Singapore

The **Registry of Patents of Singapore** has notified a new amount of a fee in **Singapore dollars (SGD)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	SGD 135

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C (SG), page 14069]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

NZ New Zealand

The **New Zealand Patent Office** has notified a change in the name of the Office and in its facsimile number, as follows:

Name of Office:	Intellectual Property Office of New Zealand
Facsimile machine:	(64-4) 569 22 98

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(NZ), page 13954]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

RU Russian Federation

A new amount in **US dollars (USD)** for an international search carried out by the **Russian Agency for Patents and Trademarks** has been established by that Agency, with effect from 1 January 1998, and is included in the Agreement between that Agency and the International Bureau which will enter into force on 1 January 1998 (the text of the Agreement will be published in a future issue of the PCT Gazette). In addition, an equivalent in **Swiss francs (CHF)** of that new amount has also been established and will be applicable as from 1 January 1998.

Search fee :	USD 300	CHF 430

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex D(RU), page 14088]

PCT Fees—Reduction of Certain Fees; Establishing of New Equivalent Amounts

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union), at its twenty-fourth (11th ordinary) session held in Geneva from 16 September to 1 October 1997, decided, with effect from 1 January 1998, to reduce the basic fee and the designation fee from 762 to 650 Swiss francs and from 185 to 150 Swiss francs, respectively.

Consequently, pursuant to PCT Rule 15.2(b), equivalent amounts in currencies other than the Swiss franc have been established for the basic fee and the designation fee, as indicated (in bold italics) in the table below, in the following currencies: Australian dollar (AUD), Austrian schilling (ATS), Belgian franc (BEF), Canadian dollar (CAD), Danish krone (DKK), deutsche mark (DEM), Finnish markka (FIM), French franc (FRF), Greek drachma (GRD), Icelandic krona (ISK), Irish pound (IEP), Italian lira (ITL), Japanese yen (JPY), Korean won (KRW), Luxembourg franc (LUF), Malawi kwacha (MWK), Netherlands guilder (NLG), New Zealand dollar (NZD), Norwegian krone (NOK), Portuguese escudo (PTE), pound sterling (GBP), Singapore dollar (SGD), Spanish peseta (ESP), Swedish krona (SEK) and US dollar (USD). The new amounts are applicable as from 1 January 1998.

In addition and pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts of the supplement per sheet over 30 and of the handling fee, the Swiss franc amounts of which have not changed, have been established. The new amounts, applicable as from 1 January 1998, are also indicated (in bold italics) in the table below.

PCT Fees—Revised Table of Equivalent Amounts for the Basic Fee, the Supplement per Sheet over 30, the Designation Fee and the Handling Fee
(applicable as from 1 January 1998)

Fee **Currency**	**Basic Fee** **Rule 15.2(a)**	**Supplement per sheet over 30** **Rule 15.2(a)**	**Designation Fee** **Rule 15.2(a)**	**Handling Fee** **Rule 57.2(a)**
Swiss franc (CHF)	***650***	15	***150***	233
Australian dollar (AUD)	***640***	***14***	***150***	***230***
Austrian schilling (ATS)	***5,600***	***130***	***1,300***	***2,020***
Belgian franc (BEF)	***16,500***	***380***	***3,800***	***5,900***
Canadian dollar (CAD)	***632***	***15***	***146***	**n.a.**
Danish krone (DKK)	***3,050***	***70***	***710***	***1,000***
Deutsche mark (DEM)	***800***	19	***184***	***285***
Finnish markka (FIM)	***2,400***	55	***550***	***860***
French franc (FRF)	***2,690***	***60***	***620***	***960***
Greek drachma (GRD)	***127,000***	3,000	***30,000***	***46,000***
Icelandic krona (ISK)	***32,000***	700	***7,400***	**n.a.**
Irish pound (IEP)	***300***	7	***70***	***110***
Italian lira (ITL)	***783,000***	***18,000***	***181,000***	***281,000***
Japanese yen (JPY)	***55,000***	***1,300***	***12,700***	***19,700***
Korean won (KRW)	***405,000***	***9,300***	***93,000***	**n.a.**
Luxembourg franc (LUF)	***16,500***	***380***	***3,800***	***5,900***
Malawi kwacha (MWK)	***8,100***	***200***	***1,900***	**n.a.**
Netherlands guilder (NLG)	***900***	21	***208***	***320***
New Zealand dollar (NZD)	***720***	***16***	***165***	**n.a.**
Norwegian krone (NOK)	***3,300***	***75***	***770***	**n.a.**
Portuguese escudo (PTE)	***82,000***	***1,900***	***19,000***	***29,000***
Pound sterling (GBP)	***285***	6	***65***	100
Singapore dollar (SGD)	***690***	***16***	***160***	**n.a.**
Spanish peseta (ESP)	***68,000***	***1,600***	***16,000***	***25,000***
Swedish krona (SEK)	***3,500***	80	***800***	***1,250***
US dollar (USD)	***455***	10	***105***	162

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts of the search fee have been established in certain currencies for certain International Searching Authorities indicated in the following table. The new amounts are applicable as from 1 January 1998. For equivalent amounts of the search fee in currencies other than those indicated in this table, and for International Searching Authorities other than those indicated in this table, refer to PCT Gazette No. 28/1997, Annex D.

PCT Fees—Table of New Equivalent Amounts in Certain Currencies for the International Search Fee
(applicable as from 1 January 1998)

International Searching Authority	**AT** Austrian Patent Office	**AU** Australian Patent Office	**CN** Chinese Patent Office	**EP** European Patent Office	**ES** Spanish Patent and Trademark Office	**JP** Japanese Patent Office	**RU** Russian Patent Office	**US** United States Patent and Trademark Office
Currency & Amount Fixed by Authority	ATS 2,200	AUD 800	CNY 800	DEM 2,200	ESP 72,190	JPY 77,000	USD 300	USD 700 (450)*
Canadian dollar (CAD)				1,740				
Icelandic kronur (ISK)				87,300				
Japanese yen (JPY)				152,000				
Korean won (KRW)		500,000				565,300		
Malawi kwacha (MWK)				22,400				
New Zealand dollar (NZD)		910		1,980				1,110 (710)*
Norwegian krone (NOK)				9,200				
Singapore dollar (SGD)		875						
Swiss franc (CHF)	250	820	140		695	910	430	1,000 (640)*
US dollar (USD)	180	570		1,250	480	640		

* Payable when a corresponding prior US national application has been filed and the basic national fee for that US application has been paid.

[Updating of PCT Gazette No. 40/1997, Annex D(EP), page 20811; PCT Gazette No. 38/1997, Annex D(EP), page 19651; PCT Gazette No. 37/1997, Annex D(US), pages 19100 and 19101; PCT Gazette No. 34/1997, Annex D(AT), (AU), (CN) and (JP), page 17451; PCT Gazette No. 30/1997, Annex D(EP), page 15245; PCT Gazette No. 28/1997, Annex D(AT), (AU), (CN), (EP), (ES), (JP), (RU), (US), pages 14081 to 14088 and 14090]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

CN Agreement between the Chinese Patent Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **Chinese Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) of the above-mentioned Agreement, of an amendment to Annex A thereof. The amended Annex A reads as follows:

"**ANNEX A**

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

China, Kenya, Liberia, Turkey, Ghana
and any State that the Authority will specify;

(ii) specifies the following languages:

Chinese, English."

---

[1] Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16615, and No. 08/1996, page 3071.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

BG Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Bulgarian leva (BGL)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	BGL 60,000	
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	BGL 8,000	
National fee:	*Patent*	*Utility Model*
Filing fee:	BGL 40,000	BGL 40,000
Publication fee:	BGL 40,000	BGL 40,000
Examination fee:		
— for one invention:	BGL 160,000	BGL 80,000
— for each invention in excess of one:	BGL 80,000	BGL 40,000
— where an additional search has to be carried out:	BGL 100,000	BGL 50,000
Claims fee for each claim in excess of five:	BGL 16,000	BGL 8,000
Fee for priority claims, per priority:	BGL 20,000	BGL 20,000

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(BG), page 14016, and Summary (BG), page 14124]

MK The former Yugoslav Republic of Macedonia

The **Industrial Property Protection Office of the former Yugoslav Republic of Macedonia** has notified a new amount of a fee in **Macedonian denars (MKD)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	MKD 550

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(MK), page 14056]

PL Poland

The **Polish Patent Office** has notified new amounts of fees in **Polish zloty (PLZ)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	PLZ 240
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	PLZ 36
National fee:	
For patent or utility model:	
— where international preliminary examination has been carried out:	PLZ 180
— where no international preliminary examination has been carried out:	PLZ 360
Fee for priority claims, per priority:	PLZ 36

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(PL), page 14063, and Summary (PL), page 14179]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AU Australia

The **Australian Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(61-2) 6283 2211
Facsimile machine:	(61-2) 6285 3929 (Groups 2 and 3)

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(AU), page 13845]

BG Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified an additional facsimile number and has informed the International Bureau of the discontinuance of the use of the teleprinter, as specified below:

Facsimile machine:	(359-2) 70 83 25, 71 70 44
Teleprinter:	—

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(BG), page 13856]

GR Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified changes in its telephone numbers, as follows:

Telephone:	(30-1) 618 35 48, 618 35 19

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(GR), page 13897]

KZ Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** has notified a modification in its requirements as to the mailing of documents by delivery services other than the postal authorities, as specified below:

Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or Express Post

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(KZ), page 13918]

LS Lesotho

The **Registrar General's Office of Lesotho** has notified a change in its facsimile number, as follows:

Facsimile machine:	(266) 31 04 02

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(LS), page 13925]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

MK The former Yugoslav Republic of Macedonia

The **Industrial Property Protection Office of the former Yugoslav Republic of Macedonia** has notified the International Bureau of a modification in the types of protection available via the PCT in the former Yugoslav Republic of Macedonia, as follows:

Types of protection available via the PCT:	National:	Patents, patents of addition
	European:	Extended European patents*

* Available in respect of international applications filed on or after 1 November 1997.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(MK), page 13939]

TT Trinidad and Tobago

The **Registrar General's Department of Trinidad and Tobago** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(1-868) 624 1660, 625 9972
Facsimile machine:	(1-868) 624 1221

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(TT), page 13984]

RECEIVING OFFICES

GH Ghana

The **Registrar General's Department of Ghana** has notified the International Bureau of the addition of the Austrian Patent Office and the Chinese Patent Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Registrar General's Department as receiving Office. The consolidated list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office or, for international applications for which the Austrian Patent Office or the European Patent Office has established the international search report, European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(GH), page 14034]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

KR Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified new amounts of fees in **Korean won (KRW)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, applicable as from 1 January 1998, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	KRW 10,000	plus KRW 500 per document plus KRW 100 per page
National fee:		
For patent:		
Filing fee:	KRW 29,000	
For utility model:		
Filing fee:	KRW 20,000	

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(KR), page 14047, and Summary (KR), page 14158]

LU Luxembourg

The **Intellectual Property Office of Luxembourg** has notified new amounts of fees in **Luxembourg francs (LUF)** or **Belgian francs (BEF)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office. The new amounts are applicable as from 1 January 1998.

Transmittal fee:	LUF or BEF	800	
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	LUF or BEF	300	plus LUF or BEF 20 per page
Filing fee:	LUF or BEF	600	
First annual fee:	LUF or BEF	800	
Second annual fee:	LUF or BEF	1,000	

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(LU), page 14052, and Summary (LU), page 14165]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

MD Republic of Moldova

The **Moldova Patent Office** has notified new amounts of fees in **Moldovan leu (MDL)** and **US dollars (USD)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as well as a modification with regard to exemptions, reductions or refunds of the national fee, as specified below:

Transmittal fee:	MDL 180
National fee:	
For patent:	
Filing fee:	USD 150
Examination fee:	USD 500
Annual fee for the 1st to the 5th year, per year:	USD 100
For utility model:	
Filing fee:	USD 150
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The examination fee is USD 300 where an international search report or an international preliminary examination report has been established

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(MD), page 14055, and Summary (MD), page 14167]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

BB Barbados

The **Corporate Affairs and Intellectual Property Office of Barbados** has notified changes in its location and mailing address, as well as in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Location and mailing address:	Belmont Road, Bridgetown, Barbados
Telephone:	(1-246) 436 4006, 436 4818, 436 4819, 228 2556
Facsimile machine:	(1-246) 437 3072

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(BB), page 13851]

MC Monaco

The **Intellectual Property Division, Department of Economic Expansion of Monaco** has notified a change in its location and mailing address, as specified below:

Location and mailing address:	9, rue du Gabian MC 98000 Monaco (Principauté)

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(MC), page 13933]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

MG Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(261-20) 22 305 12
Facsimile machine:	(261-20) 22 305 12

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(MG), page 13937]

YU Yugoslavia

The **Federal Intellectual Property Office of Yugoslavia** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone:	(381-11) 311 11 62
Facsimile machine:	(381-11) 311 23 77

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(YU), page 13996]

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

LU Luxembourg

The **Intellectual Property Office of Luxembourg** has notified changes in its requirements concerning representation by an agent before the receiving Office, the contents of the translation for entry into the national phase, and as to who can act as agent before it as designated (or elected) Office. These changes, applicable as from 1 January 1998, read as follows:

Is an agent required by the receiving Office?	No
Required contents of the translation for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings (if any of those parts has been amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report), abstract
Who can act as agent?	Any patent agent registered to practice in Luxembourg or any member of the Luxembourg Bar

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(LU), page 14052, and Summary (LU), page 14165]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

GH Ghana

The **Registrar General's Department of Ghana** has notified a modification in its requirements as to the acceptance of the filing of documents by means of telecommunication and as to whether, in such cases, the original of the document must be furnished, as follows:

Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within one month from the date of the transmission if the transmitted document is an international application, a replacement sheet containing corrections or amendments, a power of attorney or a deed of assignment
	No, only upon invitation in the case of other documents

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(GH), page 13894]

GW Guinea-Bissau

General information on Guinea-Bissau as a Contracting State is given in Annex B1(GW) which is published on page 27001.

JP Japan

The **Japanese Patent Office** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone: (81-3) 3592 1308

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(JP), page 13908]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

IS Iceland

The **Icelandic Patent Office** has notified a change concerning the required contents of the translation for entry into the national phase before the Office, as follows:

Required contents of the translation for entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as originally filed or as amended, together with any statement under PCT Article 19, at applicant's option), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts has been amended, as originally filed or as amended by the annexes to the international preliminary examination report, at applicant's option)

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Summary (IS), page 14151]

B1 Information on Contracting States B1

GW GUINEA-BISSAU GW

General information

Name of Office:	Direcção da Propriedade Industrial Directorate of Industrial Property
Location:	Directorate of Industrial Property, Secretary of State for Trade, Industry, Tourism and Craft Industries, Ex-Q.G., Santa Luzia, Bissau, Guinea-Bissau
Mailing address:	Caixa Postal 311, Bissau, Guinea-Bissau
Telephone:	(245) 22 22 75, 22 22 76
Facsimile machine:	(245) 22 10 50, 20 11 71
Teleprinter:	—
E-mail:	—
Internet:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Competent receiving Office for nationals and residents of Guinea-Bissau:	International Bureau of WIPO (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Guinea-Bissau is designated (or elected):	Directorate of Industrial Property (see Volume II)
May Guinea-Bissau be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available via the PCT:	Patents, utility models
Provisions of the law of Guinea-Bissau concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[*Continued on next page*]

B1 Information on Contracting States B1

GW GUINEA-BISSAU GW

[*Continued*]

Information of interest if Guinea-Bissau is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Guinea-Bissau is designated (or elected):	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

EE Estonia

The **Estonian Patent Office** has notified a change in its facsimile number, as follows:

Facsimile machine: (372) 645 13 42

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(EE), page 13881]

LK Sri Lanka

The **Registry of Patents and Trade Marks** has notified a change in the name of the Office, as follows:

Name of Office: National Intellectual Property Office of Sri Lanka

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(LK), page 13921]

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address: ROSPATENT, Berezhkovskaya nab. 24, Moscow 121858, Russian Federation (general)

Federalny Institut Promyshlennoi Sobstvennosti, Berezhkovskaya nab. 30/1, Moscow 121858, Russian Federation (application processing)

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(RU), page 13962]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

LK Sri Lanka

The **National Intellectual Property Office of Sri Lanka** has notified a new amount of a fee in **Sri Lanka rupees (LKR)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:
Application fee: LKR 2,000

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Summary (LK), page 14161]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A—FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Indonesia** (as from 5 September 1997), the **Gambia** (as from 9 December 1997) and **Guinea-Bissau** (as from 12 December 1997), that certificates of addition are available in **Brazil**, utility models in **Guinea-Bissau** and patents of addition in **Zimbabwe**, that patents of addition are no longer available in **Luxembourg**, that patents of addition instead of certificates of addition are available in **Cuba** and that European patents may be extended to **the former Yugoslav Republic of Macedonia**.

The above-mentioned modifications concern Box No. V on the second sheet of the Request Form, the Notes to the request form relating to Box No. V and the Notes to the fee calculation sheet (Annex to the Request Form) relating to the reduction of the international fee for applicants from certain States.

Furthermore, the Notes to the fee calculation sheet include a new paragraph under Box No. I relating to the reduction of the basic fee and the designation fee as from 1 January 1998.

The other sheets of the Request Form and of the Notes thereto, as well as the Fee Calculation Sheet (Annex to the Request Form), have not been modified except for either the date of reprinting or the date of printing due to repagination.

All the sheets of the Request Form, including the Notes to the request form, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated January 1998 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from 1 January 1998. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and the International Bureau.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Demand Form itself and the Fee Calculation Sheet (Annex to the Demand Form) have not been modified except for the date of reprinting on each sheet (January 1998). The Notes to the demand form relating to Box No. V have been modified to take into account the withdrawal by Spain of its reservation under PCT Article 64(1) concerning Chapter II of the PCT. Otherwise, the Notes to the demand form have not been modified except for the date of reprinting on each sheet. The Notes to the fee calculation sheet (Annex to the Demand Form) relating to the reduction of the handling fee for qualifying applicants from certain States have been modified to take into account the entry into force of the PCT for **Indonesia**, the **Gambia** and **Guinea-Bissau**.

All sheets of the Demand Form, including the Notes to the demand form, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated January 1998 (the date of issuance or of reprinting of the sheet) and are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction). Copies can be obtained free of charge from receiving Offices, International Preliminary Examining Authorities and the International Bureau.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

AM Armenia

The **Armenian Patent Office** has notified the International Bureau of a clarification in respect of the types of protection available via the PCT in Armenia, as follows:

Types of protection available via the PCT:	National:	Patents, provisional patents, utility models (a utility model may be sought instead of a patent)
	Eurasian:	Patents

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(AM), page 13841]

LU Luxembourg

The **Intellectual Property Office of Luxembourg** has notified a change in the types of protection available in Luxembourg via the PCT, applicable as from 1 January 1998, as follows:

Types of protection available via the PCT:	National:	Patents
	European:	Patents

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(LU), page 13929]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

IL Israel

The **Israel Patent Office** has notified new amounts of fees in **New Israel shekels (ILS)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	ILS 399
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ILS 33 plus ILS 2.30 per page
National filing fee:	ILS 763

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(IL) page 14040, and Summary (IL), page 14150]

INFORMATION ON INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

AP African Regional Industrial Property Organization

The **African Regional Industrial Property Organization** has clarified its requirements as to whether the original of a document filed by facsimile machine must be furnished, as follows:

Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents, with the exception of authorizations and priority documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 60 days from the date of the transmission

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B2(AP), page 13998]

RECEIVING OFFICES

GH Ghana

The **Registrar-General's Department of Ghana** has notified the International Bureau of the addition of the Swedish Patent Office to the list of competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the Registrar-General's Department as receiving Office. The consolidated list now reads as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office, Swedish Patent Office or, for international applications for which the Austrian Patent Office, the Swedish Patent Office or the European Patent Office has established the international search report, European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 49/1997, Annex C(GH), page 25708]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

RU Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified a change in its requirements concerning the presentation of sequence listings under PCT Rule 13ter.1. The new requirements, applicable as from 1 January 1998, read as follows:

Requirements concerning nucleotide and/or amino acid sequence listing:	Machine readable form required

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex D(RU), page 14088]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

JP Japan

The **Japanese Patent Office** has notified changes in its special requirements for entry into the national phase, applicable as from 1 January 1998. The consolidated list of those requirements reads as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	When the applicant is a legal entity, indication of the name of an officer representing that entity (the indication of such a name is not required where the legal entity is represented by a patent attorney). Appointment of an agent if the applicant is not resident in Japan. Where the person, the name or the residence of the applicant is changed during the international phase and the change has not been reflected in the PCT pamphlet or in a Notification of the Recording of a Change (Form PCT/IB/306), a statement indicating the change (preferably on a special request form) and, in case of a change in the person of the applicant, a document evidencing the change. Where a change (addition and/or deletion) in the person of the inventor during the international phase has not been reflected in the PCT pamphlet or in a Notification of the Recording of a Change (Form PCT/IB/306), the correct indications relating to the inventor (preferably on a special transmittal form (Form 53)), a statement explaining the reasons for the change and a written oath of all inventors. Furnishing, where applicable, of a diskette which contains coded data of nucleotide and/or amino acid sequence listings as prescribed, together with required documents (see Japanese Patent Regulations, Sec. 27-5).

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Summary (JP), page 14153]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

REGULATIONS UNDER THE PCT

Amendments of Rule 86 (The Gazette)

Under the present provisions, the *PCT Gazette* contains, for each published international application, certain bibliographic data, the drawing (if any) appearing on the front page of the pamphlet, and the abstract. The *Gazette* is at present required to be published in separate English-language (*PCT Gazette*) and French-language (*Gazette du PCT*) paper editions.

The Assembly of the PCT Union adopted, at its twenty-fourth session (11th ordinary), held in Geneva from 16 September to 1 October 1997, amendments to Rule 86 as set out on the following pages. As a result of these amendments, the *Gazette* will be published in two forms—one on paper and one in electronic form. The *Gazette* on paper will no longer contain abstracts and drawings. These will, however, together with the bibliographic data, be included in the *Gazette* in electronic form (on the Internet, on CD-ROM or by other electronic ways or means), and will continue to be published in the paper pamphlets in which each international application is published. Abstracts will continue to be translated into English and French and will be made accessible in electronic form on CD-ROM, in commercial databases and/or on the Internet promptly after international publication.

The second change, in respect of the *Gazette* on paper, is that the present two separate editions (namely, the English edition *PCT Gazette* and the French edition *Gazette du PCT*) will be replaced by one bilingual paper edition containing bibliographic data in respect of each published international application but, as explained above, not including the abstract and drawing. Other parts of the present *Gazette* (that is, indexes, Section IV, etc.) will continue to be included in the *Gazette* on paper.

Information about the *Gazette* in electronic form will be published in a future issue of the *Gazette*. The change in the format of the *Gazette* referred to above will only be made once the technical preparations for that change have been completed and the *Gazette* in electronic form has become available. Each subscriber to the *Gazette* will be informed about the changes and the availability of the *Gazette* in electronic form before the format is changed.

Special Issues of the *Gazette* (Administrative Instructions, Minimum Documentation, etc.) will continue to be published in separate English- and French-language editions.

Amendments of the Schedule of Fees.

The Assembly also adopted, at its above-mentioned session, amendments of the Schedule of Fees, as set out on the following pages, resulting in a decrease in the basic fee and the designation fee in Swiss francs.

Entry into Force; Other Amendments

Rule 86 and the Schedule of Fees as amended will enter into force on 1 January 1998.

Other amendments, also adopted by the Assembly at the said session, will enter into force on 1 July 1998 or later. Details thereof and the full text will be published in a future issue of the *Gazette*.

Rule 86
The Gazette

86.1 *Contents and Form*

(a) The Gazette referred to in Article 55(4) shall contain:

(i) for each published international application, the data specified by the Administrative Instructions taken from the front page of the pamphlet published under Rule 48, the drawing (if any) appearing on the said front page, and the abstract,

(ii) the schedule of all fees payable to the receiving Offices, the International Bureau, and the International Searching and Preliminary Examining Authorities,

(iii) notices the publication of which is required under the Treaty or these Regulations,

(iv) information, if and to the extent furnished to the International Bureau by the designated or elected Offices, on the question whether the requirements provided for in Articles 22 or 39 have been complied with in respect of the international applications designating or electing the Office concerned,

(v) any other useful information prescribed by the Administrative Instructions, provided access to such information is not prohibited under the Treaty or these Regulations.

(b) The information referred to in paragraph (a) shall be made available in two forms:

(i) as a Gazette in paper form, which shall contain the data specified by the Administrative Instructions taken from the front page of the pamphlet published under Rule 48 (“bibliographic data”) and the matters referred to in paragraph (a)(ii) to (v);

(ii) as a Gazette in electronic form, which shall contain the bibliographic data, the drawing (if any) appearing on the said front page, and the abstract.

86.2 *Languages; Access to the Gazette*

(a) The Gazette in paper form shall be published in a bilingual (English and French) edition. It shall also be published in editions in any other language, provided the cost of publication is assured through sales or subventions.

(b) The Assembly may order the publication of the Gazette in languages other than those referred to in paragraph (a).

(c) The Gazette in electronic form referred to in Rule 86.1(b)(ii) shall be made accessible, in English and French at the same time, by any electronic ways and means specified in the Administrative Instructions. The translations shall be ensured by the International Bureau in English and French. The International Bureau shall ensure that the making accessible of the Gazette in electronic form shall be effected on, or as soon as possible after, the date of publication of the pamphlet containing the international application.

86.3 to 86.6 [No change]

SCHEDULE OF FEES*

Fees		Amounts
1.	Basic Fee: (Rule 15.2(a))	
	(a) if the international application contains not more than 30 sheets	650** Swiss francs
	(b) if the international application contains more than 30 sheets	650** Swiss francs plus 15 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2.	Designation Fee: (Rule 15.2(a))	
	(a) for designations made under Rule 4.9(a)	150** Swiss francs per designation, provided that any designation made under Rule 4.9(a) in excess of 11 shall not require the payment of a designation fee
	(b) for designations made under Rule 4.9(b) and confirmed under Rule 4.9(c)	150** Swiss francs per designation
3.	Confirmation Fee: (Rule 15.5(a))	50% of the sum of the designation fees payable under item 2(b)
4.	Handling Fee: (Rule 57.2(a))	233 Swiss francs

All fees are reduced by 75% for international applications filed by any applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below US$3,000 (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997); if there are several applicants, each must satisfy those criteria.

---

* *Editor's Note:* The Schedule of Fees will be further amended with effect from 1 July 1998.

** *Editor's Note:* The amounts of the basic fee and the designation fee as shown apply only to international applications filed on or after 1 January 1998. The amounts previously in force (basic fee: 762 Swiss francs, designation fee: 185 Swiss francs) remain applicable for international applications filed before that date.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

CH Switzerland

The **Swiss Federal Intellectual Property Institute** has notified a change, with effect from 1 January 1998, concerning annual fees which will no longer be payable for the third and fourth years after filing, as follows:

Annual fee as from the fifth year: CHF 530

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Summary (CH), page 14130]

EP European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established new equivalent amounts in **pounds sterling (GBP)**, **Swiss francs (CHF)**, **Swedish kronor (SEK)** and **Finnish markkaa (FIM)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The new equivalent amounts are applicable as from 5 January 1998.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM
Transmittal fee:	200	71	690	170	230	900	4 200	202 000	1 430	17 200	32 600	790	20 700	77	620
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b))	60	21	210	50	70	270	1 300	61 000	430	5 200	9 800	240	6 200	23	180
Search fee (for an international search):	2 200	780	7 590	1 850	2 510	9 950	46 100	2 222 000	15 710	189 700	358 300	8 640	227 800	846	6 770
Preliminary examination fee:	3 000	1 064	10 340	2 520	3 430	13 570	62 900	3 030 000	21 430	258 600	488 600	11 790	310 600	1 154	9 230
Protest fee:	2 000	709	6 900	1 680	2 290	9 050	41 900	2 020 000	14 290	172 400	325 700	7 860	207 100	769	6 150
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.50	4.50	1.10	1.50	5.90	25	1 300	9.30	110	210	5.10	135	0.50	4.00
National fee:	250	89	860	210	290	1 130	5 200	253 000	1 790	21 600	40 700	980	25 900	96	770
Search fee (for a European patent):	1 700	603	5 860	1 430	1 940	7 690	35 600	1 717 000	12 140	146 600	276 900	6 680	176 000	654	5 230
European designation fee:	150	53	520	130	170	680	3 100	152 000	1 070	12 900	24 400	590	15 500	58	460
Claims fee:	80	28	280	70	90	360	1 700	81 000	570	6 900	13 000	310	8 300	31	250
Examination fee:	2 800	993	9 660	2 350	3 200	12 670	58 700	2 828 000	20 000	241 400	456 000	11 000	289 900	1 077	8 620
Renewal fee for the third year:	750	266	2 590	630	860	3 390	15 700	758 000	5 360	64 700	122 100	2 950	77 700	288	2 310

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex D(EP), page 14084, Annex E(EP), page 14094, and No. 22/1997, the table published on page 11250]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

BY Belarus

The **Belarus Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as well as in the types of protection available in Belarus via the PCT, as follows:

Telephone:	(375-172) 68 50 53
Facsimile machine:	(375-172) 68 41 30, 32 75 77
Types of protection available via the PCT:	National: Patents, utility models Eurasian: Patents

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex B1(BY), page 13861]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

BY Belarus

The **Belarus Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Belarussian roubles (BYR)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	Equivalent in BYR of USD 20 plus USD 0.1 per sheet

[Updating of PCT Gazette No. 28/1997, Annex C(BY), page 14018]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Eurasian Patent Organization

A new intergovernmental organization, the **Eurasian Patent Organization,** has been established under the Eurasian Patent Convention which was done in Moscow on 9 September 1994 and which constitutes a regional patent treaty within the meaning of PCT Article 45(1). With effect from 1 January 1996, all PCT Contracting States which are also party to the Eurasian Patent Convention can be designated either for a national patent or a Eurasian patent, or both a national patent and a Eurasian patent. It is not possible to designate only some of the Contracting States of the Eurasian Patent Convention for a Eurasian patent, since a Eurasian patent can only be granted for all Contracting States of the Eurasian Patent Convention. (States can be separately excluded from protection under the Eurasian patent by way of subsequent non-payment of annual fees.)

General information on the **Eurasian Patent Organization**, as well as information on the requirements of the **Eurasian Patent Office** as receiving Office and as designated (or elected) Office is given in Annexes B2(EA), C(EA) and Summary (EA), published in the special issue of the PCT Gazette No. 01/1996 on the same date as this PCT Gazette.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Azerbaijan, The former Yugoslav Republic of Macedonia

General information on **Azerbaijan** and **the former Yugoslav Republic of Macedonia** as new Contracting States, as well as information on the requirements of the **Azerbaijan Patent Office** and the **Industrial Property Protection Office of the former Yugoslav Republic of Macedonia** as receiving Offices and as designated (or elected) Offices, is given in Annexes B1(AZ), C(AZ), Summary (AZ), Annexes B1(MK), C(MK) and Summary (MK), published in the special issue of the PCT Gazette No. 01/1996 on the same date as this PCT Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

International Bureau

Corrigendum

The equivalent amounts, in **US Dollars (USD)**, of certain fees payable to the **International Bureau** as receiving Office which were published in PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(IB), page 192, were the amounts as applicable until December 31, 1995, whereas new amounts became applicable as from January 1, 1996, as notified in PCT Gazette No. 49/1995, page 18777. The correct amounts of the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee are as follows:

Basic fee:	USD 677
Supplement per sheet over 30:	USD 13
Designation fee:	USD 164

[Corrigendum of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(IB), page 192]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purposes of computing time limits under PCT Rule 80.5*, the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from February 1, 1996, to February 1, 1997, the following:

all Saturdays and Sundays and	September 5, 1996
April 5, 1996	December 25, 1996
April 8, 1996	December 26, 1996
May 16, 1996	January 1, 1997
May 27, 1996	January 2, 1997

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and **not** the national Offices and other international organizations.

* Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Albania

Extended European Patents – Corrigendum

PCT Gazette No. 01/1996 contained information, based on information received from the Albanian authorities, on the possibility of extending European patents to Albania (see Annexes B1(AL) and B2(EP), and the Summary (AL) and (EP)). The International Bureau has now been informed that the agreement which allows for the extension of European patents to Albania has not yet entered into force. It is therefore not yet possible to request the extension of a European patent to Albania. The date of entry into force of the agreement will be announced in the PCT Gazette when it is known.

Finland

On December 29, 1995, **Finland** deposited its instruments of accession to the European Patent Convention. Finland becomes party to the European Patent Convention on March 1, 1996. Consequently, as from March 1, 1996, it will be possible in international applications filed under the PCT to designate Finland for the purposes of a European patent.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland

Pursuant to PCT Rule 57.2(a), an amount of the handling fee in **Finnish Markka (FIM)**, payable to the European Patent Office (EPO) as International Preliminary Examining Authority, as specified below, has been established. The new amount is applicable as from March 1, 1996.

Handling fee:	FIM 887

[Updating of PCT Gazette No. 10/1996, Annex E(EP), page 246]

Hungary

The **Hungarian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Forint (HUF)**, as specified below:

Transmittal fee:	HUF 10,000	plus HUF	500	per claim in excess of 10
National fee:				
– where the Office is a designated Office:	HUF 20,000	plus HUF	1,000	per claim in excess of 10
– where the Office is an elected Office:	HUF 10,000	plus HUF	500	per claim in excess of 10

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(HU), page 190, and Summary (HU), page 295]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Chinese Patent Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **Chinese Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) of the Agreement, of an amendment to Annex A of the Agreement. The amended Annex A reads as follows:

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

China, Kenya, Liberia, Turkey, and

any State that the Authority will specify;

(ii) specifies the following languages:

Chinese, English."

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Albania

Extension of European patents to Albania

Further to the announcement published in Section IV of PCT Gazette No. 05/1996, page 1565, the International Bureau has now received a notification to the effect that the agreement on extending the protection conferred by European patents to Albania entered into force on February 1, 1996.

1 Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16615.

RECEIVING OFFICES

Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified the International Bureau of modifications, as specified below, in its specifications as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office.

Competent International Searching Authority:	Chinese Patent Office, Russian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Chinese Patent Office, Russian Patent Office or, for international applications for which the European Patent Office has established the international search report, European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(TR), page 227]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Iceland

The **Icelandic Patent Office** has notified new amounts of fees in **Icelandic Kronur (ISK)**, as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1996.

Transmittal fee:	ISK 5,500
National fee:	
Basic fee:	ISK 28,000
Claim fee for each claim in excess of ten:	ISK 1,300
Additional fee for late furnishing of translation:	[no change]
Annual fees for the first three years:	ISK 7,500

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(IS), page 194, and Summary (IS), page 296]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Germany

The **German Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Deutsche Mark (DEM)**, as specified below:

Fee for priority document
(PCT Rule 17.1(b)): DEM 35

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(DE), page 179]

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established equivalent amounts in **Finnish Markka (FIM)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The equivalent amounts are applicable as from March 1, 1996.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM
Transmittal fee:	200	92	730	170	230	1 060	4 200	247 000	1 430	18 800	33 300	820	21 600	92	630
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	60	28	220	50	70	320	1 300	74 000	430	5 600	10 000	250	6 500	28	190
Search fee (for an international search):	2 400	1 104	8 730	2 040	2 740	12 700	50 300	2 963 000	17 140	225 800	400 000	9 840	258 800	1 103	7 500
Preliminary examination fee:	3 000	1 380	10 910	2 550	3 430	15 870	62 900	3 704 000	21 430	—	—	12 300	323 500	1 379	9 380
Protest fee:	2 000	920	7 270	1 700	2 290	10 580	41 900	2 469 000	14 290	188 100	333 300	8 200	215 600	920	6 250
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.60	4.70	1.10	1.50	6.90	25	1 600	9.30	120	215	5.30	140	0.60	4
National fee:	600	276	2 180	510	690	3 170	12 600	741 000	4 290	56 400	100 000	2 460	64 700	276	1 880
Search fee (for a European patent):	1 900	874	6 910	1 620	2 170	10 050	39 800	2 346 000	13 570	178 700	316 700	7 790	204 900	874	5 940
European designation fee:	350	161	1 270	300	400	1 850	7 300	432 000	2 500	32 900	58 300	1 430	37 700	161	1 090
Claims fee:	80	37	290	70	90	420	1 700	99 000	570	7 500	13 300	330	8 600	37	250
Examination fee:	2 800	1 288	10 180	2 380	3 200	14 810	58 700	3 457 000	20 000	263 400	466 700	11 480	301 900	1 287	8 750
Renewal fee for the third year:	750	345	2 730	640	860	3 970	15 700	926 000	5 360	70 600	125 000	3 070	80 900	345	2 340

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex D(EP), page 236, Annex E(EP), page 246, and No. 17/1995, the table published on page 6757]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

Agreement between the Spanish Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex B

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex B of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from March 5, 1996. The amended Annex B reads as follows:

"ANNEX B

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Peseta
Search fee (Rule 16.1(a))	64,275
Additional fee (Rule 40.2(a))	64,275
Cost of copies (Rule 44.3(b))	
(national documents)	500
(foreign documents)	700 per document

Part I: [No change]"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Spain

Pursuant to PCT Rule 16.1(b), a new amount in **Pesetas (ESP)**, as well as equivalent amounts in **Swiss Francs (CHF)** and **US Dollars (USD)**, have been established for the search fee for an international search by the Spanish Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from March 5, 1996.

Search fee (international search by the Spanish Patent and Trademark Office):	ESP 64,275	CHF 613	USD 526

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex D(ES), page 238]

1 Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16627.

THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT) IN 1995

The World Intellectual Property Organization (WIPO), Geneva, announces the main events which occurred in 1995 in relation to the Patent Cooperation Treaty (PCT) and the results of operations under the PCT for the same year.

— * —

1. Since 1978, the PCT system has offered inventors and industry an advantageous route for obtaining patent protection internationally. By filing one "international" application under the PCT, protection for an invention can be sought simultaneously in each of a large number of countries.

2. The worldwide use of the PCT route continued to increase considerably during 1995. In that year, the International Bureau of WIPO received 38,906 international applications filed worldwide, which represents an increase over 1994 of 14.1%. These 38,906 international applications had the effect of 916,273 national applications, and of 68,206 regional patent applications which were the equivalent of 890,943 applications for patent protection in the member States of the regional patent systems, that is, a total of 1,807,216 national applications.

3. During 1995, Albania, Azerbaijan, Iceland, Lesotho, Mexico, Singapore, The former Yugoslav Republic of Macedonia, Turkmenistan and Uganda (9 States) became PCT Contracting States.

Mexico became bound by the PCT on January 1, 1995.

Uganda became bound by the PCT on February 9, 1995.

Singapore became bound by the PCT on February 23, 1995.

Turkmenistan became bound by the PCT upon the filing, on March 1, 1995, of a declaration of continuation of the PCT with effect from December 25, 1991, as a successor State of the former Soviet Union.

Iceland became bound by the PCT on March 23, 1995.

The former Yugoslav Republic of Macedonia became bound by the PCT on August 10, 1995.

Albania became bound by the PCT on October 4, 1995.

Lesotho became bound by the PCT on October 21, 1995.

Azerbaijan became bound by the PCT on December 25, 1995.

4. The 82 States party to the PCT on December 31, 1995, were the following:

Albania
Armenia
Australia
Austria
Azerbaijan
Barbados
Belarus
Belgium
Benin
Brazil
Bulgaria
Burkina Faso
Cameroon
Canada
Central African Republic
Chad
China
Congo
Côte d'Ivoire
Czech Republic
Democratic People's Republic of Korea
Denmark
Estonia
Finland
France
Gabon
Georgia
Germany
Greece
Guinea
Hungary
Iceland
Ireland
Italy
Japan
Kazakstan
Kenya
Kyrgyzstan
Latvia
Lesotho
Liberia
Liechtenstein
Lithuania
Luxembourg
Madagascar
Malawi
Mali
Mauritania
Mexico
Monaco
Mongolia
Netherlands
New Zealand
Niger
Norway
Poland
Portugal
Republic of Korea
Republic of Moldova
Romania
Russian Federation
Senegal
Singapore
Slovakia
Slovenia
Spain
Sri Lanka
Sudan
Swaziland
Sweden
Switzerland
Tajikistan
The former Yugoslav Republic of Macedonia
Togo
Trinidad and Tobago
Turkmenistan
Uganda
Ukraine
United Kingdom
United States of America
Uzbekistan
Viet Nam

5. An instrument of accession to the PCT was deposited on October 1, 1995 by *Turkey*, which became bound by the PCT on January 1, 1996, as the 83rd Contracting State.

6. The Eurasian Patent Convention (EAPC), a new regional patent treaty within the meaning of PCT Article 45(1), entered into force on August 12, 1995. In order for a State to become a member of that Convention, it must also be a Contracting State of the PCT. At the end of 1995, those PCT Contracting States which were also bound by the Eurasian Patent Convention were: Azerbaijan, Belarus, Kazakstan, Russian Federation, Tajikistan and Turkmenistan. The following PCT Contracting States became, or will become, bound by the EAPC during the months of January and February 1996: Armenia, Kyrgyzstan and the Republic of Moldova. The Eurasian Patent Office (EAPO), which is located in Moscow and which was established under the EAPC, commenced operations, including receiving Eurasian patent applications under the EAPC, on January 1, 1996. From that date, nationals and residents of member States of the EAPC have been entitled to file international applications with the EAPO as a PCT receiving Office. Moreover, in international applications filed on or after January 1, 1996, it is possible to include a designation for a Eurasian patent having effect in member States of the EAPC. Those PCT Contracting States which are also party to the EAPC can be designated either for a national patent or for a Eurasian patent, or for both. (It is not possible, however, to designate only some of the Contracting States of the EAPC for a Eurasian patent, since a Eurasian patent can only be granted for all Contracting States of that Convention.)

7. With effect from April 1, 1995, the "national route" in respect of the Netherlands was closed and consequently it is no longer possible to designate the Netherlands for a national patent. Therefore, in international applications filed on or after April 1, 1995, the Netherlands may be designated only for a European patent.

8. On September 1, 1995, Liechtenstein and Switzerland became bound by Chapter II of the PCT, following the withdrawal of their reservations under PCT Article 64(1)(a). Consequently, as from September 1, 1995, nationals and residents of Liechtenstein and Switzerland have been entitled to file demands for international preliminary examination of their international applications and Liechtenstein and Switzerland may be elected in demands for international preliminary examination.

9. In October 1995, a proposal to reduce by 75% the basic fee, the designation fee, the confirmation fee and the handling fee in respect of international applications filed by certain applicants was adopted by the Assembly of the PCT Union, with effect from January 1, 1996. A proposal to increase the maximum number of designation fees payable with effect from January 1, 1996, from 10 to 11, was also adopted. (See paragraph 29 for details.)

10. ***Summary of the procedure under the PCT***. The system of patent cooperation under the PCT means that, by filing only one international application with one office, the PCT applicant can obtain the effect of regular national filings in any or all PCT Contracting States without initially having to furnish a translation of the application or to pay national fees. The national patent granting procedure and the related high expenses are postponed, in the majority of cases, by up to 18 months or even longer in the case of some offices.

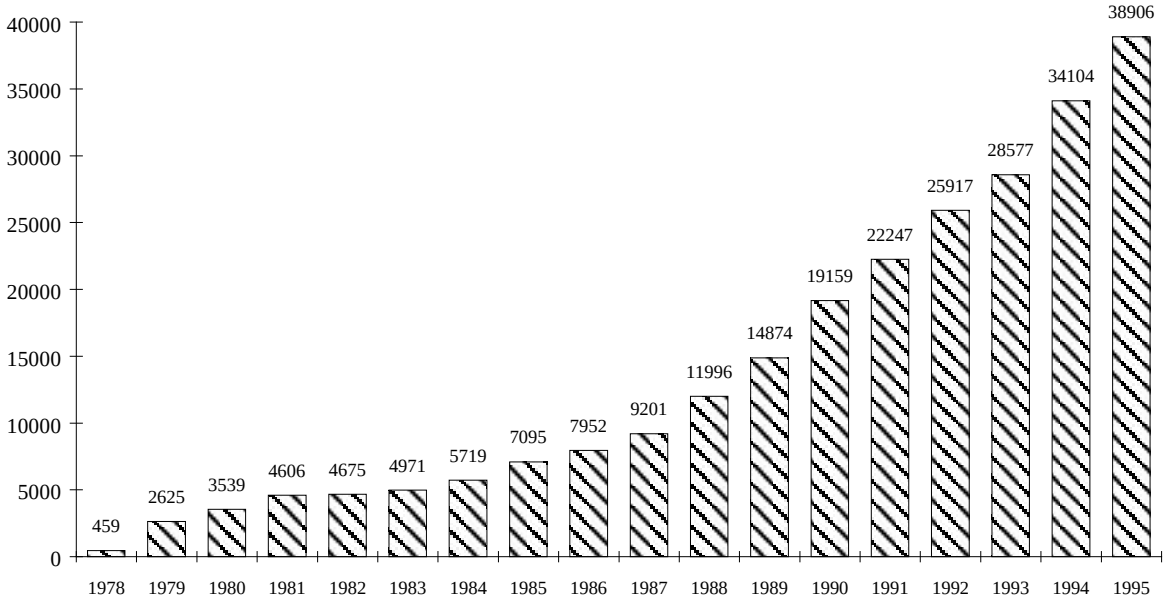
11. During that period, each international application is subjected to an international search carried out by one of the major patent offices of the world acting as an International Searching Authority under the PCT which establishes an international search report setting out the relevant prior art. That report is received by the applicant about 16 months from the priority date. The international application is published by the International Bureau 18 months after the priority date and is then transmitted to the designated Offices and to the applicant.

12. If the applicant so requests, and most do so (see paragraph 22, below), the international application is also subjected to international preliminary examination under Chapter II of the PCT carried out by one of the offices which act as International Preliminary Examining Authorities under the PCT. That examination results in a report as to whether the claimed invention fulfills the criteria of novelty, inventive step and industrial applicability. The report is received by the applicant about 28 months from the priority date.

13. With the international search report, and, where requested, the international preliminary examination report, the applicant is in a much better position to decide whether to initiate the national patent granting procedure before the various designated patent offices. It is only if the applicant is convinced, in the light of such reports, that it is worthwhile to seek patent protection in the various countries, that he will normally decide to pay national fees, the cost of preparing translations and professional fees for patent agents abroad. This need not be done until 8 or 18 months later than under the traditional system (when the PCT is not used), depending on whether there is only an international search report or also an international preliminary examination report. At that later time, the applicant is also in a much better position to decide about the need for patent protection having regard to increased knowledge of the technical and economic prospects of the invention.

14. ***Statistics***. As already indicated, the number of international applications received by the International Bureau in 1995 amounted to 38,906 (1994: 34,104). The corresponding numbers in each calendar year since the beginning of PCT operations are as follows:

Number of international applications received since 1978



15. The following table shows, by country of origin, the number of international applications received by the International Bureau[1] in 1995, and the corresponding percentages, as compared with 1994:

Country of origin[2]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1995	**(1994)**	**1995**	**(1994)**
US	United States of America	16,588	(14,798)	42.64	(43.39)
DE	Germany	5,054	(4,294)	12.99	(12.59)
GB	United Kingdom[3]	3,425	(3,212)	8.80	(9.42)
JP	Japan	2,700	(2,290)	6.94	(6.71)
FR	France	1,808	(1,631)	4.65	(4.78)
SE	Sweden	1,572	(1,250)	4.04	(3.67)
NL	Netherlands	1,297	(780)	3.33	(2.29)
AU	Australia	877	(803)	2.25	(2.35)
CA	Canada	786	(748)	2.02	(2.19)
CH	Switzerland[4]	786	(640)	2.02	(1.88)
FI	Finland	718	(592)	1.85	(1.74)
IT	Italy	570	(518)	1.47	(1.52)
DK	Denmark	554	(523)	1.42	(1.53)
AT	Austria	332	(258)	0.85	(0.76)
RU	Russian Federation	288	(343)	0.74	(1.01)
NO	Norway	246	(216)	0.63	(0.63)

[continued on next page]

1. Figures based on the number of copies of international applications sent, under PCT Article 12, to the International Bureau by PCT receiving Offices (including by the International Bureau itself as a receiving Office).

2. Of the international applications received by the International Bureau, 4,953 (=12.7%) were received from the European Patent Office (EPO) as receiving Office and 1,143 (=2.9%) were received from the International Bureau as receiving Office; those applications are included in the figures concerning the country of origin of the applicant.

3. Includes figures for Hong Kong and the Isle of Man, since the national Office of the United Kingdom also acts as receiving Office for residents of Hong Kong and the Isle of Man.

4. Includes figures for Liechtenstein, since the national Office of Switzerland also acts as receiving Office for nationals and residents of Liechtenstein.

[number of international applications received by the International Bureau in 1995, continued]

Country of origin[5]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1995	**(1994)**	**1995**	**(1994)**
BE	Belgium	232	(205)	0.60	(0.60)
KR	Republic of Korea	192	(190)	0.49	(0.56)
ES	Spain	170	(142)	0.44	(0.42)
NZ	New Zealand	140	(147)	0.36	(0.43)
CN	China	106	(98)	0.27	(0.29)
IE	Ireland	76	(76)	0.20	(0.22)
HU	Hungary	68	(75)	0.17	(0.22)
BR	Brazil	66	(48)	0.17	(0.14)
SI	Slovenia	32	(20)	0.08	(0.06)
LU	Luxembourg	31	(42)	0.08	(0.12)
CZ	Czech Republic	28	(27)	0.07	(0.08)
GR	Greece	25	(28)	0.06	(0.08)
PL	Poland	22	(23)	0.06	(0.07)
SG	Singapore	21	(–)	0.05	(–)
RO	Romania	16	(9)	0.04	(0.03)
BG	Bulgaria	12	(13)	0.03	(0.04)
BY	Belarus	11	(5)	0.03	(0.01)
UA	Ukraine	10	(27)	0.03	(0.08)
SK	Slovakia	10	(5)	0.03	(0.01)
MX	Mexico	10	(–)	0.03	(–)
PT	Portugal	6	(13)	0.02	(0.04)
IS	Iceland	3	(–)	0.01	(–)
MC	Monaco	3	(3)	0.01	(0.01)
KE	Kenya	2	(0)	0.01	(0.00)
LR	Liberia	2	(0)	0.01	(0)
MD	Republic of Moldova	2	(0)	0.01	(0)
MW	Malawi	2	(0)	0.01	(0)
OA	OAPI States	2	(0)	0.01	(0.00)
BB	Barbados	1	(3)	<0.01	(0.01)
GE	Georgia	1	(1)	<0.01	(<0.01)
KZ	Kazakstan	1	(1)	<0.01	(<0.01)
LK	Sri Lanka	1	(4)	<0.01	(0.01)
UZ	Uzbekistan	1	(0)	<0.01	(0)
AM	Armenia	0	(1)	0.00	(<0.01)
LT	Lithuania	0	(1)	0.00	(<0.01)
TT	Trinidad and Tobago	0	(1)	0.00	(<0.01)
TOTAL		38,906	(34,104)	100.00	(100.00)

16. In 1995, the average number of designations made per international application was 25.3 (1994: 19.5). This figure is much higher than the number of States where patent protection will eventually be sought, because the applicants in respect of 46.1% (1994: 41.4%) of all international applications received by the International Bureau in 1995 used the possibility of paying the maximum of 10 designation fees while designating any number of (frequently all) PCT Contracting States in order to extend the effects of the international application to as many States as might be of interest to them, retaining the option of deciding at a later stage in which States they wish to proceed. (As from January 1, 1996, the maximum number of designation fees payable is 11, see paragraph 29, below.) The 25.3 designations had, on average, per international application, the effect of national or regional applications in 46.5 (1994: 38.7) Contracting States. The difference between the number of designations and their effect as national or regional applications is due to the fact that each designation for a regional (European, ARIPO

5. Of the international applications received by the International Bureau, 4,953 (=12.7%) were received from the European Patent Office (EPO) as receiving Office and 1,143 (=2.9%) were received from the International Bureau as receiving Office; those applications are included in the figures concerning the country of origin of the applicant.

or OAPI) patent covers several States. In 1995, a European patent was sought in 37,588 international applications, which represents 96.6% (1994: 32,823 = 96.2%) of the total.

17. In 1995, the International Bureau of WIPO as PCT receiving Office received 1,151 (1994: 447) international applications from 32 countries, including 164 which benefited from the procedure for the transmittal by "non-competent" receiving Offices to the International Bureau in its capacity as receiving Office, allowing applicants to retain the date of receipt by the non-competent receiving Office as the international filing date.

18. A copy of every international application is sent to the competent International Searching Authority for carrying out the international search. Where more than one International Searching Authority is competent, the applicant chooses that which he prefers. The number of international applications sent to each International Searching Authority in 1995 is indicated below:

International Searching Authority	*Number of applications*		*Percentage*	
	1995	**(1994)**	**1995**	**(1994)**
European Patent Office	21,541	(18,718)	55.4	(54.9)
United States of America	9,628	(8,976)	24.7	(26.3)
Sweden	3,490	(2,578)	8.9	(7.6)
Japan	2,522	(2,156)	6.5	(6.3)
Australia	1,011	(939)	2.6	(2.7)
Russian Federation	302	(373)	0.8	(1.1)
Austria	244	(266)	0.6	(0.8)
China	108	(98)	0.3	(0.3)
Spain[6]	60	(–)	0.2	(–)
TOTAL	38,906	(34,104)	100.0	(100.0)

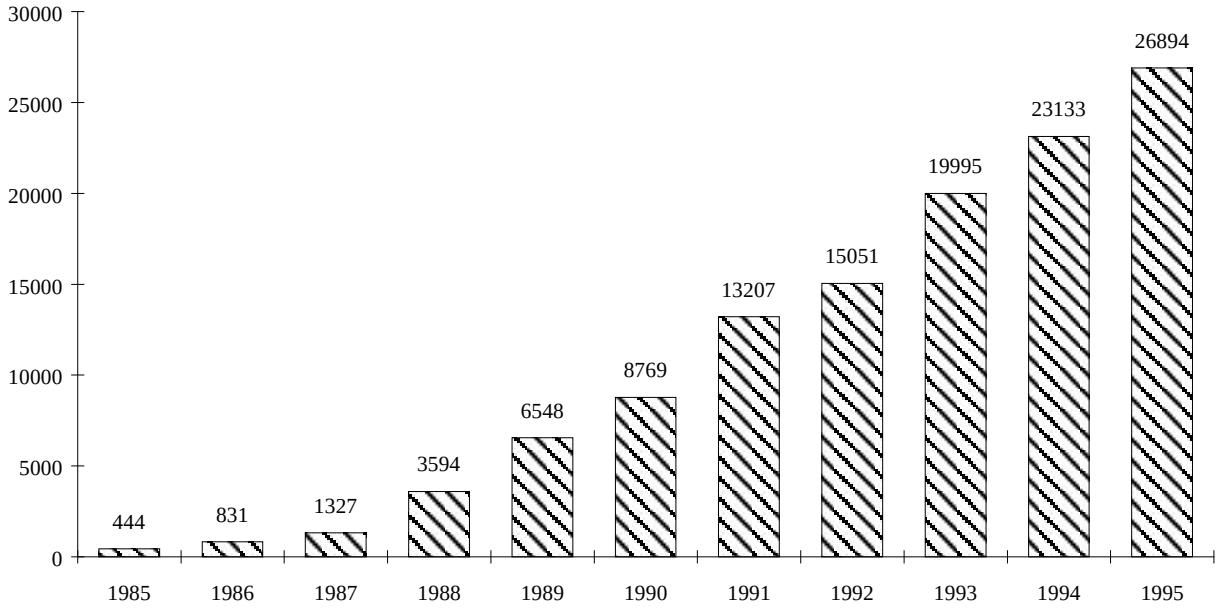
19. The international applications of which record copies were received by the International Bureau in 1995 were filed in the following languages:

Language of filing	*Number of applications*		*Percentage*	
	1995	**(1994)**	**1995**	**(1994)**
English	26,519	(23,340)	68.1	(68.4)
German	5,733	(4,848)	14.7	(14.2)
Japanese	2,526	(2,160)	6.5	(6.3)
French	1,895	(1,768)	4.9	(5.2)
Swedish	744	(620)	1.9	(1.8)
Finnish	387	(319)	1.0	(1.0)
Russian	302	(366)	0.8	(1.1)
Dutch	225	(170)	0.6	(0.5)
Danish	175	(174)	0.4	(0.5)
Spanish	160	(135)	0.4	(0.4)
Norwegian	143	(110)	0.4	(0.3)
Chinese	97	(94)	0.3	(0.3)
TOTAL	38,906	(34,104)	100.0	(100.0)

6. The Spanish Patent and Trademark Office started acting as International Searching Authority on January 1, 1995.

20. The number of demands for international preliminary examination received by the International Bureau from the International Preliminary Examining Authorities in 1995 amounted to 26,894, which represents an increase over 1994 of 16.3%. The numbers of demands in each calendar year since 1985 are as follows:

Number of demands filed worldwide



21. Those demands were received by the International Bureau from the Offices indicated below in their capacity as International Preliminary Examining Authorities:

International Preliminary Examining Authority	*Number of demands*		*Percentage*	
	1995	**(1994)**	**1995**	**(1994)**
European Patent Office	14,428	(12,261)	53.7	(53.0)
United States of America	8,178	(7,578)	30.4	(32.8)
Sweden	1,969	(1,575)	7.3	(6.8)
Japan	1,110	(730)	4.1	(3.1)
Australia	864	(732)	3.2	(3.2)
Austria	138	(116)	0.5	(0.5)
Russian Federation	127	(109)	0.5	(0.5)
China	80	(30)	0.3	(0.1)
United Kingdom[7]	(–)	(2)	(–)	(<0.1)
TOTAL	26,894	(23,133)	100.0	(100.0)

22. The demands for international preliminary examination received in 1995 relate mainly to international applications filed in 1994. Applicants are increasingly (between 70 and 80% of all applicants) taking advantage of the benefits of the procedure under Chapter II of the PCT.

7. The United Kingdom Patent Office ceased to be an International Preliminary Examining Authority in respect of demands for international preliminary examination made on or after June 1, 1993.

23. ***Publications under the PCT***. The publication of the *PCT Gazette*, in separate English and French editions, continued on a weekly basis (rather than every two weeks) from January 5, 1995. In addition to a substantial volume of information of a general character concerning new Contracting States and the requirements of the various offices and international authorities, the *PCT Gazette* included entries relating to the 35,638 (1994: 30,003) international applications which were published in 1995 in the form of PCT pamphlets (in Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issue of the *PCT Gazette*. In January 1995 and July 1995, two special issues of the *PCT Gazette* were published, containing consolidated general information relating to Contracting States, national and regional Offices and international authorities (No. 01/1995 and No. 28/1995). In October 1995, a special issue of the *PCT Gazette* was published, containing consolidated texts of the Agreements between WIPO and the International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities under the PCT.

24. The numbers of international applications published in 1995 as pamphlets in each of the above-mentioned languages are as follows:

Language of publication	*Number of applications*		*Percentage*	
	1995	**(1994)**	**1995**	**(1994)**
English	26,004	(21,959)	73.0	(73.2)
German	5,082	(4,281)	14.3	(14.3)
Japanese	2,267	(1,884)	6.4	(6.3)
French	1,799	(1,520)	5.0	(5.0)
Russian	273	(240)	0.7	(0.8)
Spanish	129	(91)	0.4	(0.3)
Chinese	84	(28)	0.2	(0.1)
TOTAL	35,638	(30,003)	100.0	(100.0)

25. The *PCT Applicant's Guide*, which contains information on the filing of international applications and the procedure during the international phase as well as information on the national phase and the procedure before the designated (or elected) Offices, was updated in 1995 to include the many changes that occurred during the year in respect of the PCT.

26. Twelve issues of the *PCT Newsletter* were published in 1995. This monthly publication (in English only) provides up-to-date news for users of the PCT. It contains information on the essential items included in Section IV of the *PCT Gazette* and supplements the *PCT Applicant's Guide*, with practical advice for applicants and agents, a list of forthcoming PCT seminars, consolidated tables of PCT fees in various currencies, and other items of general interest. It also includes tear-out provisional sheets permitting easy inclusion of certain important changes in the *PCT Applicant's Guide* prior to the issuance of bi-yearly updates.

27. In 1995, the International Bureau continued, in cooperation with the European Patent Office, the production of *ESPACE WORLD* CD-ROMs, each disk containing the full text and the drawings of about 500 published international applications as well as the corresponding bibliographic data in coded, searchable form. All international applications published since 1978 are available in CD-ROM format (a total of 426 CD-ROMs).

28. ***Meetings***. The PCT Committee for Technical Cooperation (PCT/CTC) held its eighteenth session from May 15 to 19, 1995, in Geneva, and considered the draft of a revised PCT Minimum Documentation List pursuant to PCT Rule 34.1(b)(iii). The International Searching Authorities which were represented at the session approved the revised PCT list consisting of 135 periodicals and technical journals to be used for search and examination, now also including their titles abbreviated according to the International Serials Data System (ISDS) Register. The PCT/CTC agreed that the revised PCT list, which took effect as from January 1, 1996, would be published in the *PCT Gazette* and in the *WIPO Handbook on Industrial Property Information and Documentation*.

29. The Assembly of the PCT Union held its twenty-third (tenth ordinary) session from September 25 to October 3, 1995. It decided, with effect from January 1, 1996, to reduce by 75% the basic fee, the designation fee, the confirmation fee and the handling fee in respect of international applications filed by any applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997).[8] If there are several applicants, each must satisfy those criteria. The fee reduction will be available even if one or more of the applicants are not from PCT Contracting States, provided that each of them satisfies the above-mentioned criteria and that at least one of them is a national or resident of a PCT Contracting State and thus is entitled to file an international application. The Assembly also decided not to increase PCT fees generally but to increase the maximum number of designation fees payable, with effect from January 1, 1996, from 10 to 11. (It should be noted that the number of PCT Contracting States had increased from 35, when the maximum of 10 designation fees payable was first introduced in 1984, to more than 80.)

30. In 1995, officials of the International Bureau participated in numerous meetings and seminars which dealt with the use and advantages of the PCT. Those meetings and seminars, which were held in Azerbaijan, Bahrain, Bangladesh, Belarus, Belgium, Bhutan, Bolivia, Brazil, Chile, Cuba, Denmark, Egypt, Ethiopia, France, Germany, Guyana, India, Japan, Jordan, Kuwait, Kyrgyzstan, Laos, Luxembourg, Mongolia, the Netherlands, Pakistan, Peru, the Republic of Moldova, the Russian Federation, Singapore, Slovakia, Slovenia, South Africa, Sri Lanka, Switzerland, Thailand, The former Yugoslav Republic of Macedonia, Tunisia, Ukraine, the United Arab Emirates, the United Kingdom, the United States of America, Uruguay and Venezuela, included 59 seminars and presentations given to over 4,600 users and potential users of the PCT system.

31. ***Ordering of PCT Publications***. PCT publications may be purchased from WIPO, Publications Sales and Distribution Unit, Post Office Box 18, CH-1211 Geneva 20, Switzerland, Facsimile No. (41 22) 740 18 12 or (41 22) 733 54 28. Publications of particular interest include:

- the *PCT Applicant's Guide*, a five-binder loose-leaf publication of more than 1,000 pages (available in English and French from WIPO; also available from other sources in German and in Japanese—contact WIPO for details);
- PCT pamphlets containing the published international applications (in various languages—see paragraph 23, above—containing the title and the abstract (also) in English);
- the *PCT Gazette* (available in English and French);
- the *PCT Newsletter* (available in English);
- booklets containing the text of the PCT and the PCT Regulations (in Arabic, English, French, German, Italian, Portuguese, Russian and Spanish);
- special issues of the *PCT Gazette* (see paragraph 23, above) (in English and French).

32. A leaflet entitled *Basic Facts about the Patent Cooperation Treaty (PCT)* is available free of charge in English, French, German, Portuguese and Spanish.

33. The *ESPACE WORLD* CD-ROMs containing published international applications may be ordered from the European Patent Office, Schottenfeldgasse 29, Postfach 82, A-1072 Vienna, Austria. However, the CD-ROMs containing the international applications published between 1978 and 1989 can be obtained only from WIPO, at the address indicated in paragraph 31, above.

8. Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: Albania, Armenia, Azerbaijan, Belarus, Benin, Brazil, Bulgaria, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, China, Congo, Côte d'Ivoire, Czech Republic, Democratic People's Republic of Korea, Estonia, Gabon, Georgia, Guinea, Hungary, Kazakstan, Kenya, Kyrgyzstan, Latvia, Lesotho, Liberia, Lithuania, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Mexico, Mongolia, Niger, Poland, Republic of Moldova, Romania, Russian Federation, Senegal, Slovakia, Sri Lanka, Sudan, Swaziland, Tajikistan, The former Yugoslav Republic of Macedonia, Togo, Turkey, Turkmenistan, Uganda, Ukraine, Uzbekistan and Viet Nam.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Israel

On March 1, 1996, **Israel** deposited its instrument of ratification of the PCT. Israel will become the 84th Contracting State of the PCT on June 1, 1996.

Consequently, in any international application filed on or after June 1, 1996, Israel (country code: IL) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from June 1, 1996, nationals and residents of Israel are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex A, page 5]

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU IN 1995

Guidance Note Concerning Statistics

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have, pursuant to Section 115 of the Administrative Instructions, been taken from WIPO Standard ST.3[*] . The codes and the States to which they refer are set out on page 4530 of this Gazette.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office acts, except in the case of the ARIPO Office and the European Patent Office which act (as well as the respective national industrial property offices) as receiving Offices for the Contracting States of the PCT which are also party to the Harare Protocol or European Patent Convention, respectively, and that of the International Bureau where it acts pursuant to PCT Rule 19.1(a)(iii) as receiving Office for applicants from all Contracting States of the PCT. In the statistical table relating to the designation of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in record copies as received by the International Bureau and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT", "AP" and/or "EP" are indicated. The abbreviations mean that the figures shown in the table for the designated State relate to national patents ("NAT") and/or ARIPO patents ("AP") and/or European patents ("EP"). The code "OA" relates to all designations of the member States of the African Intellectual Property Organization (OAPI).

[*] Published in the WIPO *Handbook on Industrial Property Information and Documentation*.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1995 to 31 December 1995)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS	AP	AT	AU	BE	BG	BR	BY	CA	CH	CN	CZ	DE	DK	ES	FI	FR
AL NAT	0	13	148	7	0	0	0	56	9	0	1	31	56	3	78	37
AM NAT	2	108	701	67	2	19	2	506	101	81	6	238	438	50	427	432
AT EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1774	512	147	701	1592
AT NAT	2	97	702	56	2	21	2	496	108	81	7	166	398	53	425	219
AU NAT	2	161	841	86	4	26	3	618	175	89	9	483	456	96	558	778
AZ NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BB NAT	2	109	703	76	1	19	2	516	117	80	5	249	409	50	423	435
BE EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1774	512	147	701	1595
BG NAT	2	120	705	73	2	19	2	523	125	82	9	286	441	63	441	478
BR NAT	2	145	717	85	3	20	3	568	160	88	9	432	444	100	469	690
BY NAT	2	118	702	72	3	19	2	517	116	81	8	279	438	54	445	464
CA NAT	2	174	813	100	5	46	7	606	210	96	17	673	468	127	569	1132
CH EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1774	512	147	701	1594
CH NAT	2	105	701	56	3	19	2	494	107	65	5	166	393	56	425	217
CN NAT	2	149	744	86	9	43	3	586	191	55	13	715	452	95	547	778
CZ NAT	2	158	708	80	5	28	3	553	156	82	2	497	445	72	465	552
DE EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1774	512	147	701	1595
DE NAT	2	116	714	57	5	20	6	521	121	86	9	199	408	60	516	237
DK EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1772	512	147	701	1594
DK NAT	2	104	702	53	2	19	2	489	106	81	5	163	398	53	438	219
ES EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1772	512	147	701	1595
ES NAT	2	104	703	55	2	19	2	497	110	81	8	161	400	41	433	221
EE NAT	2	100	697	69	2	13	3	497	100	65	6	226	428	49	460	401
FI NAT	2	145	709	76	5	22	3	557	157	84	10	414	466	74	471	599
FR EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1774	512	147	701	1594
GB EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1774	512	147	701	1595
GB NAT	2	105	719	55	2	20	4	522	109	83	7	172	400	59	504	224
GE NAT	2	109	702	68	1	26	2	516	103	82	6	247	439	52	435	444
GR EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1772	512	147	701	1594
HU NAT	2	151	706	76	5	21	2	540	155	83	20	433	442	72	462	568
IE EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1772	512	147	701	1594
IS NAT	2	57	500	43	1	1	2	302	49	46	3	116	280	29	300	229
IT EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1774	512	147	701	1595
JP NAT	2	199	816	101	8	53	7	709	252	97	20	1475	484	131	646	1362
KE AP	2	98	699	70	1	20	0	502	98	79	5	211	394	44	419	417
KE NAT	2	107	702	63	1	19	2	485	92	80	3	180	397	47	409	279
KG NAT	2	107	701	70	1	19	2	510	101	82	5	236	438	48	428	431
KP NAT	2	111	702	76	3	30	2	518	128	81	7	273	413	61	433	469
KR NAT	2	149	737	85	4	36	2	588	175	89	7	742	450	93	498	775
KZ NAT	2	121	704	77	4	19	3	515	116	82	5	264	440	50	432	453
LK NAT	2	108	704	76	1	19	2	509	118	80	5	252	409	51	428	440
LR NAT	2	95	697	69	1	13	2	489	95	64	4	200	398	42	419	393
LS AP	0	16	111	11	1	3	0	69	26	11	3	32	47	10	70	33
LS NAT	0	7	105	3	0	0	0	24	4	0	0	10	29	2	58	13
LT NAT	2	114	701	71	2	19	3	513	107	80	8	257	439	55	453	445
LU EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1772	512	147	701	1594
LU NAT	2	101	701	54	1	19	2	487	105	80	6	159	393	51	420	215
LV NAT	2	115	702	73	3	19	3	517	118	80	10	274	441	56	455	446
MC EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1772	512	147	701	1594
MD NAT	2	106	701	66	2	19	2	506	104	82	9	244	438	50	427	433
MG NAT	2	109	702	76	1	19	2	510	118	80	5	249	409	50	423	445
MK NAT	0	20	279	13	0	0	0	78	16	1	1	45	98	3	155	79
MN NAT	2	110	702	77	1	19	2	512	117	81	5	259	407	51	423	440
MW AP	2	98	699	70	1	20	0	502	98	79	5	212	394	44	419	417
MW NAT	2	109	700	69	1	19	2	491	108	79	3	198	398	46	406	289
MX NAT	2	118	670	80	2	30	3	543	126	73	5	275	411	82	440	549
NL EP	2	251	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1774	513	147	701	1595
NL NAT	0	30	185	17	0	8	0	150	29	23	0	40	130	11	115	76
NO NAT	2	137	710	81	3	21	2	550	168	82	10	393	467	81	547	608
NZ NAT	2	119	757	78	2	21	2	549	149	82	7	301	447	66	458	550

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1995 to 31 December 1995)

DESIGNATIONS \ RECEIVING OFFICES	AP	AT	AU	BE	BG	BR	BY	CA	CH	CN	CZ	DE	DK	ES	FI	FR
PL NAT	2	145	707	78	5	30	5	550	156	81	21	445	456	72	477	580
PT EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1772	512	147	701	1594
PT NAT	2	102	702	54	3	26	2	491	105	81	3	161	392	53	432	215
RO NAT	2	120	705	74	5	26	2	526	126	81	9	294	442	64	446	506
RU NAT	2	144	713	86	8	32	7	549	161	93	17	532	449	87	502	634
SD AP	2	98	699	70	1	20	0	502	98	79	5	212	394	44	419	417
SD NAT	2	110	700	67	1	19	2	491	109	79	3	199	399	46	406	288
SE EP	2	248	846	108	9	55	10	737	294	94	27	1774	512	146	701	1595
SE NAT	2	104	702	56	2	19	3	506	106	80	7	170	403	55	462	219
SG NAT	2	74	588	48	2	2	2	345	67	52	3	172	316	31	353	319
SI NAT	2	146	701	72	3	19	3	518	117	80	10	278	439	56	443	467
SK NAT	2	157	704	76	5	19	3	529	135	82	23	359	441	60	447	516
SZ AP	2	98	699	70	1	20	0	502	98	79	5	212	394	44	419	418
TJ NAT	2	107	701	70	1	19	2	509	101	81	5	236	438	47	431	433
TM NAT	2	46	497	33	1	0	2	291	49	40	3	103	259	25	296	179
TT NAT	2	112	702	70	1	19	2	510	100	80	5	230	407	47	423	431
UA NAT	2	128	707	75	7	19	4	532	136	82	16	338	442	61	449	525
UG AP	2	82	620	62	1	13	0	426	88	64	5	173	333	39	378	361
UG NAT	2	46	537	34	1	1	2	298	49	37	2	83	255	22	303	180
US NAT	2	222	844	109	8	61	11	365	279	94	22	1664	480	146	661	1559
UZ NAT	2	109	701	76	3	19	2	514	113	82	5	255	440	48	432	440
VN NAT	2	111	707	77	2	19	2	508	123	84	7	277	441	53	440	488
OA*	28	1456	9828	1064	14	322	0	7098	1624	1148	70	3332	5586	644	5866	6706
TOT NAT	110	6623	39333	3926	163	1210	158	28265	6963	4338	451	18468	23334	3408	25167	26523
TOT EP	32	3971	13536	1728	144	880	160	11792	4704	1504	432	28370	8193	2351	11216	25509
TOT AP+	10	490	3527	353	6	96	0	2503	506	391	28	1052	1956	225	2124	2063
TOT DES	180	12540	66224	7071	327	2508	318	49658	13797	7381	981	51222	39069	6628	44373	60801

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo. It is recalled that the designation of at least one State party to the Libreville agreement has effect in all the States party to the said agreement.

\+ The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: Kenya, Lesotho, Malawi, Sudan, Swaziland and Uganda.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1995 to 31 December 1995)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS	GB	GE	GR	HU	IE	IS	IT	JP	KE	KR	KZ	LR	LU	MC	MD	MX	NL	NO
AL NAT	222	0	1	3	1	0	2	28	0	0	0	0	0	0	0	0	36	24
AM NAT	1791	1	5	41	50	0	108	198	0	42	0	0	4	1	1	4	280	194
AT EP	3010	1	23	64	62	1	220	2054	2	154	0	2	4	1	2	8	423	234
AT NAT	1697	1	2	29	47	0	91	82	0	25	1	2	1	1	1	3	238	195
AU NAT	2241	1	12	48	58	1	148	740	2	122	1	0	4	1	1	5	322	210
AZ NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BB NAT	1793	1	4	34	47	0	108	208	0	42	0	0	4	1	1	4	280	196
BE EP	3010	1	23	64	62	1	220	2058	2	153	0	2	4	1	2	8	423	234
BG NAT	1812	1	9	50	51	0	115	224	2	47	0	0	4	1	1	4	284	197
BR NAT	1974	1	9	46	53	0	146	348	2	90	1	0	4	1	1	7	297	207
BY NAT	1808	1	5	48	50	0	112	211	0	42	0	0	4	1	2	4	282	200
CA NAT	2411	1	11	54	62	1	155	1024	2	123	1	0	4	1	2	8	352	223
CH EP	3010	1	23	64	62	1	220	2074	2	154	0	2	4	1	2	8	423	234
CH NAT	1692	1	2	29	47	0	91	81	0	25	0	0	1	1	1	3	237	195
CN NAT	2090	1	12	49	53	1	149	1475	0	141	1	2	4	1	1	5	308	200
CZ NAT	1886	1	7	51	53	0	119	252	2	60	0	0	4	1	1	5	294	203
DE EP	3010	1	23	64	62	1	220	2306	2	157	0	2	4	1	2	8	423	234
DE NAT	1735	1	1	31	50	0	93	213	0	34	1	0	1	1	1	3	238	203
DK EP	3010	1	23	65	62	1	220	2039	2	153	0	2	4	1	2	8	423	234
DK NAT	1697	1	1	28	47	0	93	80	0	24	0	0	1	1	1	3	237	202
ES EP	3010	1	23	64	62	1	220	2072	2	155	0	2	4	1	2	8	423	234
ES NAT	1696	1	1	29	47	0	91	83	0	26	0	0	1	1	1	3	237	196
EE NAT	1704	1	7	39	48	0	98	180	0	31	0	0	4	1	1	4	281	183
FI NAT	1914	1	8	47	54	1	122	355	2	47	1	0	4	1	1	4	296	213
FR EP	3010	1	23	64	62	1	220	2275	2	157	0	2	4	1	2	8	423	234
GB EP	3010	1	23	64	62	1	220	2276	2	157	0	2	4	1	2	8	423	234
GB NAT	2008	1	1	28	52	0	93	174	0	28	1	0	1	1	1	3	236	206
GE NAT	1804	1	7	40	50	0	111	199	0	40	0	0	4	1	1	4	283	197
GR EP	3010	1	23	65	62	1	220	2028	2	153	0	2	4	1	2	8	423	234
HU NAT	1874	1	6	21	53	0	120	314	2	60	0	0	4	1	1	4	290	199
IE EP	3010	1	23	65	62	1	220	2024	2	153	0	2	4	1	2	8	423	234
IS NAT	1147	0	4	21	22	1	46	123	0	24	0	0	3	1	1	1	189	120
IT EP	3010	1	23	64	62	1	220	2166	2	157	0	2	4	1	2	8	423	234
JP NAT	2803	1	15	55	60	1	196	1288	2	176	1	0	4	1	2	6	399	215
KE AP	1751	1	4	32	50	0	104	190	0	39	0	0	4	1	1	3	284	194
KE NAT	1765	1	1	25	47	0	91	122	0	24	0	0	1	1	0	3	240	194
KG NAT	1798	1	5	39	50	0	108	198	0	40	0	0	4	1	1	4	280	195
KP NAT	1798	1	5	42	51	0	115	2	2	32	1	0	4	1	1	5	286	197
KR NAT	2166	1	13	48	54	1	135	1729	2	21	1	0	4	1	2	5	306	203
KZ NAT	1802	1	7	44	49	0	113	208	0	50	0	0	4	1	1	4	279	197
LK NAT	1778	1	4	36	49	0	108	210	0	42	0	0	4	1	0	4	278	194
LR NAT	1675	1	4	31	47	0	92	178	0	31	0	0	4	1	0	4	275	180
LS AP	277	0	1	5	3	0	13	30	0	7	0	0	0	0	0	0	35	17
LS NAT	184	0	1	1	1	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	20	7
LT NAT	1798	1	7	43	49	0	107	204	0	40	0	0	4	1	1	4	281	194
LU EP	3010	1	23	64	62	1	220	2027	2	153	0	2	4	1	2	8	423	234
LU NAT	1685	1	1	29	46	0	91	76	0	24	0	0	0	1	1	3	235	194
LV NAT	1797	1	7	45	49	0	111	204	0	41	0	0	4	1	1	4	280	195
MC EP	3010	1	23	64	62	1	220	2018	2	153	0	2	4	1	2	8	423	234
MD NAT	1782	1	6	42	50	0	104	198	0	40	0	0	4	1	1	4	281	194
MG NAT	1807	1	5	33	47	0	108	207	0	41	0	0	4	1	1	4	279	195
MK NAT	417	0	0	3	9	0	6	53	0	0	0	0	1	0	0	0	64	37
MN NAT	1788	1	5	39	50	0	107	207	0	41	1	0	4	1	1	4	280	195
MW AP	1750	1	4	32	50	0	104	189	0	39	0	0	4	1	1	3	284	194
MW NAT	1754	1	1	28	47	0	95	127	0	25	0	0	1	1	1	3	238	194
MX NAT	1794	1	11	35	50	0	112	304	0	60	0	0	4	1	1	4	289	175
NL EP	3010	1	23	65	62	1	220	2083	2	156	0	2	4	1	2	8	423	234
NL NAT	472	0	0	6	19	0	22	24	0	5	0	0	0	0	0	1	73	65
NO NAT	1962	1	9	47	55	1	122	344	0	55	1	0	4	1	1	5	301	197
NZ NAT	1955	1	6	43	56	1	119	331	2	56	0	0	4	1	1	5	297	201

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1995 to 31 December 1995)

DESIGNATIONS \ RECEIVING OFFICES	GB	GE	GR	HU	IE	IS	IT	JP	KE	KR	KZ	LR	LU	MC	MD	MX	NL	NO
PL NAT	1884	1	11	53	53	0	121	253	2	64	1	0	4	1	1	4	295	205
PT EP	3010	1	23	64	62	1	220	2029	2	153	0	2	4	1	2	8	423	234
PT NAT	1695	1	1	28	47	0	91	77	0	25	0	0	1	1	1	3	236	194
RO NAT	1822	1	9	51	51	0	120	235	0	54	0	0	4	1	2	4	283	198
RU NAT	1950	1	13	50	53	1	129	387	2	101	0	0	4	1	2	5	295	205
SD AP	1751	1	4	32	50	0	104	189	0	39	0	0	4	1	1	3	284	194
SD NAT	1749	1	4	27	50	0	97	127	0	24	0	0	1	1	1	3	241	195
SE EP	3010	1	23	64	62	1	220	2084	2	155	0	2	4	1	2	8	423	234
SE NAT	1696	1	1	28	47	0	94	91	0	27	1	2	1	1	1	3	238	202
SG NAT	1353	0	7	22	22	0	54	349	0	28	0	0	0	1	1	1	216	130
SI NAT	1810	1	6	46	51	0	115	207	0	42	0	0	4	1	1	4	282	200
SK NAT	1841	1	6	52	50	0	119	235	0	51	0	0	4	1	1	4	287	201
SZ AP	1751	1	4	32	50	0	104	189	0	39	0	0	4	1	1	3	284	194
TJ NAT	1795	1	5	39	50	0	109	198	0	40	0	0	4	1	1	4	280	195
TM NAT	1076	0	4	20	21	0	31	110	0	23	0	0	3	1	1	1	180	110
TT NAT	1780	1	4	32	47	0	105	199	0	38	0	0	4	1	0	4	280	195
UA NAT	1846	1	8	51	51	0	117	245	2	52	0	0	4	1	2	4	287	200
UG AP	1537	1	3	28	33	0	90	167	0	33	0	0	4	1	1	3	242	153
UG NAT	1200	0	2	14	22	0	53	30	0	20	0	0	2	1	0	1	184	102
US NAT	2833	1	20	64	62	1	212	2567	2	149	1	0	4	1	2	7	415	231
UZ NAT	1801	1	6	45	50	0	112	205	0	48	0	0	4	1	1	4	280	195
VN NAT	1817	1	5	41	51	0	109	329	0	62	0	0	4	1	1	4	283	196
OA*	24584	14	56	490	700	0	1512	2899	28	602	0	28	56	14	14	42	3976	2730
TOT NAT	101724	51	340	2143	2708	11	6062	18658	30	2765	16	6	176	55	58	217	15320	10735
TOT EP	48160	16	368	1028	992	16	3520	33613	32	2473	0	32	64	16	32	128	6768	3744
TOT AP+	8817	5	20	161	236	0	519	954	0	196	0	0	20	5	5	15	1413	946
TOT DES	183285	86	784	3822	4636	27	11613	56124	90	6036	16	66	316	90	109	402	27477	18155

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo. It is recalled that the designation of at least one State party to the Libreville agreement has effect in all the States party to the said agreement.

\+ The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: Kenya, Lesotho, Malawi, Sudan, Swaziland and Uganda.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1995 to 31 December 1995)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS

	NZ	PL	PT	RO	RU	SE	SG	SI	SK	UA	UZ	US	EP	IB	TOT DES	
AL NAT	29	0	0	0	0	56	0	0	0	0	0	533	143	41	1558	AL NAT
AM NAT	131	4	2	3	46	803	7	17	6	3	1	7054	1326	257	15560	AM NAT
AT EP	138	20	5	14	262	1504	10	29	7	8	1	15910	4852	1114	37295	AT EP
AT NAT	131	4	2	0	46	786	7	12	5	3	0	5893	1018	218	13376	AT NAT
AU NAT	137	10	3	10	107	1086	8	25	6	4	1	10853	2433	432	23417	AU NAT
AZ NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	AZ NAT
BB NAT	130	4	2	2	48	806	7	17	4	3	1	7238	1451	269	15901	BB NAT
BE EP	138	20	6	14	261	1505	10	29	7	8	1	15914	4848	1115	37303	BE EP
BG NAT	131	5	2	6	74	817	7	22	7	4	1	7327	1731	275	16582	BG NAT
BR NAT	130	8	5	10	96	936	7	23	6	4	1	8839	2237	371	19795	BR NAT
BY NAT	131	7	2	5	72	818	7	21	4	4	1	7265	1771	272	16470	BY NAT
CA NAT	134	11	6	10	171	1187	8	25	6	4	1	13999	3032	544	28618	CA NAT
CH EP	138	20	5	14	261	1505	10	29	7	8	1	15916	4851	1114	37322	CH EP
CH NAT	131	6	1	0	47	787	7	12	5	4	0	5837	987	212	13258	CH NAT
CN NAT	133	14	4	11	125	1002	9	24	6	5	1	9593	2602	547	23037	CN NAT
CZ NAT	131	11	4	8	77	872	7	23	5	4	1	7583	2304	327	18104	CZ NAT
DE EP	138	20	5	14	266	1506	10	29	7	8	1	15918	4853	1114	37568	DE EP
DE NAT	131	7	3	1	72	830	7	12	6	6	1	6189	1072	247	14267	DE NAT
DK EP	138	20	5	14	262	1505	10	29	7	8	1	15914	4852	1114	37285	DK EP
DK NAT	131	4	2	0	50	798	7	12	5	3	0	5859	1008	210	13341	DK NAT
ES EP	138	20	5	14	262	1505	10	29	7	8	1	15915	4851	1115	37321	ES EP
ES NAT	131	4	3	2	51	788	7	12	6	4	0	5859	1015	214	13348	ES NAT
EE NAT	131	3	2	3	29	805	6	13	5	2	1	6399	1349	248	14696	EE NAT
FI NAT	131	8	3	6	96	1099	8	22	7	3	1	8052	2236	383	18920	FI NAT
FR EP	138	20	6	14	265	1506	10	29	7	8	1	15919	4852	1114	37536	FR NAT
GB EP	138	20	5	14	265	1506	10	29	7	8	1	15918	4852	1114	37536	GB EP
GB NAT	134	7	2	2	62	798	7	12	6	5	0	6127	1027	217	14227	GB NAT
GE NAT	131	4	2	3	46	809	7	19	4	3	1	7025	1347	260	15637	GE NAT
GR EP	138	20	5	14	262	1505	10	29	7	8	1	15913	4849	1114	37270	GR EP
HU NAT	131	11	3	7	85	864	7	23	7	4	1	7632	2199	323	17985	HU NAT
IE EP	138	20	5	14	261	1505	10	29	7	8	1	15914	4847	1114	37264	IE EP
IS NAT	94	1	0	1	5	483	4	4	2	0	1	4018	801	183	9260	IS NAT
IT EP	138	20	6	14	266	1506	10	29	7	8	1	15917	4852	1115	37428	IT EP
JP NAT	134	15	6	13	210	1358	9	27	6	7	1	15142	4264	1092	33871	JP NAT
KE AP	130	4	2	4	40	775	7	12	4	2	1	6762	1254	250	14964	KE AP
KE NAT	130	3	2	0	30	779	7	14	4	3	0	6076	1056	214	13701	KE NAT
KG NAT	131	4	2	3	42	801	7	16	4	4	1	7068	1323	258	15569	KG NAT
KP NAT	131	5	2	4	61	813	7	19	4	3	1	7084	1421	278	15685	KP NAT
KR NAT	130	14	5	12	127	986	7	21	4	4	1	10231	2751	684	24101	KR NAT
KZ NAT	130	4	2	5	74	801	6	18	4	4	1	7238	1638	269	16241	KZ NAT
LK NAT	130	5	2	5	50	802	6	18	4	3	1	7223	1462	268	15892	LK NAT
LR NAT	129	3	2	4	25	765	5	12	4	2	1	6384	1194	243	14279	LR NAT
LS AP	23	0	0	0	3	81	0	0	1	0	1	589	146	54	1729	LS AP
LS NAT	23	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	218	60	19	827	LS NAT
LT NAT	130	6	2	5	54	821	6	19	5	4	1	7071	1467	262	15856	LT NAT
LU EP	138	20	5	14	260	1503	10	29	7	8	1	15914	4849	1114	37265	LU EP
LU NAT	130	5	1	1	37	778	6	12	5	4	0	5832	995	208	13197	LU NAT
LV NAT	130	6	2	5	57	824	6	19	5	4	1	7177	1483	269	16042	LV NAT
MC EP	138	20	5	14	260	1503	10	29	7	8	1	15911	4849	1114	37253	MC EP
MD NAT	131	5	2	8	45	798	7	18	5	3	1	7053	1335	259	15569	MD NAT
MG NAT	130	4	2	4	50	804	7	18	4	3	1	7215	1346	269	15790	MG NAT
MK NAT	55	0	0	0	0	138	0	8	0	0	0	1085	275	61	3000	MK NAT
MN NAT	130	4	2	5	49	806	7	17	4	3	1	7230	1354	268	15812	MN NAT
MW AP	130	4	2	4	40	775	7	12	4	2	1	6756	1254	250	14957	MW AP
MW NAT	130	3	1	1	42	782	7	12	4	3	0	6135	1080	220	13856	MW NAT
MX NAT	122	7	2	9	38	826	7	15	5	0	1	8834	1876	409	18401	MX NAT
NL EP	138	20	6	14	263	1506	10	29	7	8	1	15915	4852	1114	37343	NL EP
NL NAT	33	1	1	1	19	243	1	5	2	2	0	1865	318	47	4039	NL NAT
NO NAT	131	7	3	7	82	1066	8	23	5	3	1	8032	2188	332	18856	NO NAT
NZ NAT	134	8	2	5	65	892	8	20	5	3	1	8091	1910	324	18137	NZ NAT

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1995 to 31 December 1995)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS	NZ	PL	PT	RO	RU	SE	SG	SI	SK	UA	UZ	US	EP	IB	TOT DES	
PL NAT	131	3	5	9	80	899	8	23	6	5	1	7667	2280	328	18208	PL NAT
PT EP	138	20	5	14	261	1503	10	29	7	8	1	15913	4850	1114	37268	PT EP
PT NAT	131	4	1	1	44	782	7	12	5	3	0	5893	1016	207	13331	PT NAT
RO NAT	131	6	2	0	65	826	7	22	6	4	1	7381	1691	287	16692	RO NAT
RU NAT	131	17	4	11	60	908	7	25	8	4	1	8149	2248	342	19130	RU NAT
SD AP	130	4	2	4	40	775	7	12	4	2	1	6758	1254	250	14960	SD AP
SD NAT	130	3	1	1	43	782	7	13	4	3	0	6201	1084	224	13938	SD NAT
SE EP	138	20	5	14	262	1500	10	29	7	8	1	15913	4851	1114	37326	SE EP
SE NAT	131	5	2	2	51	800	7	12	5	3	0	5943	1014	213	13518	SE NAT
SG NAT	102	2	1	2	6	571	9	5	2	0	1	5096	1162	330	11849	SG NAT
SI NAT	131	5	2	6	49	813	7	5	6	3	1	7126	1641	272	16191	SI NAT
SK NAT	131	8	2	5	71	855	7	22	4	4	1	7393	1987	290	17191	SK NAT
SZ AP	130	4	2	4	40	774	7	12	4	2	1	6758	1254	250	14960	SZ AP
TJ NAT	130	4	2	2	43	802	7	17	4	4	1	7055	1326	261	15563	TJ NAT
TM NAT	95	1	0	1	7	427	1	3	2	0	1	3518	721	170	8354	TM NAT
TT NAT	130	4	2	4	40	798	7	17	4	3	1	7045	1313	260	15459	TT NAT
UA NAT	131	9	3	9	100	829	7	20	8	2	1	7490	1923	297	17223	UA NAT
UG AP	112	4	1	4	33	639	7	12	3	0	1	5631	1091	222	12703	UG AP
UG NAT	108	1	1	0	3	501	3	1	2	0	0	3206	637	145	8091	UG NAT
US NAT	134	17	6	13	246	1376	9	29	5	9	1	3622	4335	429	23330	US NAT
UZ NAT	130	4	2	5	53	798	7	17	5	4	0	7187	1372	266	15844	UZ NAT
VN NAT	131	6	2	3	54	802	8	17	4	4	1	7280	1445	280	16282	VN NAT
OA*	1820	56	28	56	826	10934	98	168	56	28	14	98924	19824	3724	219087	OA*
TOT NAT	7216	341	134	261	3577	46711	380	941	271	189	42	398710	91080	16905	916273	TOT NAT
TOT EP	2208	320	84	224	4199	24073	160	464	112	128	16	254634	77610	17827	597583	TOT EP
TOT AP+	655	20	9	20	196	3819	35	60	20	8	6	33254	6253	1276	74273	TOT AP+
TOT DES	11899	737	255	561	8798	85537	673	1633	459	353	78	785522	194767	39732	1807216	TOT DES

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo. It is recalled that the designation of at least one State party to the Libreville agreement has effect in all the States party to the said agreement.

\+ The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: Kenya, Lesotho, Malawi, Sudan, Swaziland and Uganda.

RECORD COPIES RECEIVED
BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING
(From 1 January 1995 to 31 December 1995)

Receiving Offices	Languages of Filing								Total Number of Record Copies Received
	Chinese	English	French	German	Japanese	Russian	Spanish	Other	
AT				257					257
AU		871							871
BE		40	50					19 (Dutch)	115
BG		10				2			12
BR		66							66
BY		2				9			11
CA		729	14						743
CH			40	265					305
CN	97	5							102
CZ		20		8					28
DE				1816					1816
DK		342						175 (Danish)	517
ES							152		152
FI		329						387 (Finnish)	716
FR			1669						1669
GB		3049							3049
GE		1							1
GR		23							23
HU		57		11					68
IE		62							62
IS		1							1
IT		220							220
JP		170			2518				2688
KE		2							2
KR		179			8				187
KZ						1			1
LR		2							2
LU			2	2					4
MC			1						1
MD		1				1			2
MX							8		8
NL		223		2				206 (Dutch)	431
NO		99						143 (Norwegian)	242
NZ		138							138
PL		21	1						22
PT		6							6
RO		10	4	1					15
RU		3				281			284
SE		791						744 (Swedish)	1535
SG		10							10
SI		30							30
SK		7		1					8
UA		3				7			10
US		16378							16378
UZ						1			1
AP[1]		2							2
EP[1]		1558	67	3328					4953
IB[3]		1059	41	42					1142
Total Number of Record Copies Received	97	26519	1895	5733	2526	302	160	1674	38906

1 The record copies received from the African Regional Industrial Property Organization related to international applications filed by applicants from States party to the Harare Protocol.

2 The record copies received from the European Patent Office related to international applications filed by applicants from States party to the European Patent Convention.

3 The record copies received from the International Bureau in its capacity as receiving Office related to international applications filed by applicants from the following States: Australia, Austria, Barbados, Cameroon, Canada, China, Denmark, Finland, France, Germany, Iceland, Ireland, Italy, Japan, Liechtenstein, Luxembourg, Mexico, Netherlands, New Zealand, Norway, Republic of Korea, Romania, Russian Federation, Singapore, Slovakia, Slovenia, Sri Lanka, Spain, Sweden, Switzerland, United Kingdom and United States of America.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees in **Pesetas (ESP)**, as specified below:

National fee:		
For patent:		
Filing fee:	ESP	8,770
For utility model:		
Filing fee:	ESP	8,770

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Summary (ES), page 290]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established new equivalent amounts in **Pounds Sterling (STG), French Francs (FF), Swiss Francs (CHF), Swedish Kronor (SEK), Italian Lira (ITL), Spanish Pesetas (ESP), Danish Kroner (DKK), Portuguese Escudos (PTE) and Irish Pounds (IEP)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The new equivalent amounts are applicable as from April 3, 1996.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM
Transmittal fee:	200	91	700	170	230	980	4 200	220 000	1 430	17 200	33 300	790	21 200	88	630
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	60	27	210	50	70	290	1 300	66 000	430	5 200	10 000	240	6 400	26	190
Search fee (for an international search):	2 400	1 091	8 420	2 000	2 740	11 760	50 300	2 643 000	17 140	206 900	400 000	9 500	254 800	1 055	7 500
Preliminary examination fee:	3 000	1 364	10 530	2 500	3 430	14 710	62 900	3 304 000	21 430	258 600	500 000	11 880	318 500	1 319	9 380
Protest fee:	2 000	909	7 020	1 670	2 290	9 800	41 900	2 203 000	14 290	172 400	333 300	7 920	212 300	879	6 250
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.60	4.60	1.10	1.50	6.40	25	1 400	9.30	110	215	5.20	140	0.60	4.10
National fee:	600	273	2 110	500	690	2 940	12 600	661 000	4 290	51 700	100 000	2 380	63 700	264	1 880
Search fee (for a European patent):	1 900	864	6 670	1 580	2 170	9 310	39 800	2 093 000	13 570	163 800	316 700	7 520	201 700	835	5 940
European designation fee:	350	159	1 230	290	400	1 720	7 300	385 000	2 500	30 200	58 300	1 390	37 200	154	1 090
Claims fee:	80	36	280	70	90	390	1 700	88 000	570	6 900	13 300	320	8 500	35	250
Examination fee:	2 800	1 273	9 820	2 330	3 200	13 730	58 700	3 084 000	20 000	241 400	466 700	11 090	297 200	1 231	8 750
Renewal fee for the third year:	750	341	2 630	630	860	3 680	15 700	826 000	5 360	64 700	125 000	2 970	79 600	330	2 340

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex D(EP), page 236, Annex E(EP), page 246, and No. 09/1996, the table published on page 3603]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified new amounts of fees in **Finnish Markka (FIM)**, as specified below. The new amounts of fees are applicable as from April 1, 1996.

Transmittal fee:	FIM 800
Fee for priority document:	FIM 122 plus FIM 220 per document plus FIM 5 for each page in excess of 10
National Fee:	
Basic fee:	FIM 1,200
Claim fee for each claim in excess of ten:	FIM 120
Additional fee for late furnishing of translation or copy:	FIM 550
Annual fees for the first three years:	FIM 750

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(FI), page 185, and Summary (FI), page 291]

RECEIVING OFFICES

Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified the International Bureau of modifications in its specifications as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, which are now as follows:

Competent International Searching Authority:	Austrian Patent Office, Chinese Patent Office (for international applications filed in English only), Russian Patent Office or European Patent Office
Competent Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office, Chinese Patent Office (for international applications filed in English only), Russian Patent Office, or, for international applications for which the Austrian Patent Office or the European Patent Office has established the international search report, the European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 08/1996, page 3072]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Belgium

The **Industrial Property Office of Belgium** has notified a change in its location and mailing address as follows:

Location and mailing address: Boulevard Emile Jacqmain 154
B-1000 Brussels
Belgium

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(BE), page 18]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Italy

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b) the **Italian Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau of a depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

Advanced Biotechnology Center (ABC)*
Largo Rossana Benzi, 10
16132 Genoa
Italy

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex L, page 264]

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) of the Agreement, of an amendment to Annex A of the Agreement whereby it will act as a competent International Searching and International Preliminary Examining Authority for international applications filed with the Patents, Designs and Trademarks Office of Israel. The amended Annex A is applicable as from June 1, 1996, and reads as follows:

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

(1) Under Article 3(1) of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

United States of America, Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago, Mexico, Israel

(ii) specifies the following languages:

English.

(2) Under Article 3(2) of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

United States of America and,

where the Authority has prepared the international search report, Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago, Mexico, Israel

(ii) specifies the following languages:

English."

---

1 Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16650.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS

United Kingdom

Corrigendum

The name "European Collection of Cell Structures (ECACC)" published in the list of depositary institutions in PCT Gazette No. 01/1996, Annex L, page 265, should be corrected to read as follows:

"European Collection of Cell Cultures (ECACC)".

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex L, page 265]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Cuba

On April 16, 1996, **Cuba** deposited its instrument of accession to the PCT. Cuba will become the 85th Contracting State of the PCT on July 16, 1996.

Consequently, in any international application filed on or after July 16, 1996, Cuba (country code: CU) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from July 16, 1996, nationals and residents of Cuba are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex A, page 5]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Belarus

The **Belarus Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(7017-2) 268 50 53, 268 55 20
Facsimile machine:	(7017-2) 268 41 30

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(BY), page 26]

Latvia

The **Latvian Patent Office** has notified changes in its location, mailing address, as well as its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Location:	Citadeles 7(70), Riga, Latvia
Mailing address:	P.O. Box 124, Riga, LV-1010, Latvia
Telephone:	(371) 702 73 56
Facsimile machine:	(371) 702 72 08

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(LV), page 90]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified a change in its facsimile machine number, as follows:

Facsimile machine:	(34-1) 349 53 04

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(ES), page 46]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Belarus

The **Belarus Patent Office** hs notified new amounts of fees in **Roubles (RUR)** and **US Dollars (USD)**, as specified below:

Transmittal fee:	RUR equivalent of USD 70
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	RUR 80,000 plus RUR 3,000 per page in excess of 15
National fee:	
Filing fee:	USD 100
Examination fee:	USD 600
Annual fee for the first three years, per year:	USD 100

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(BY), page 174, and Summary (BY), page 276]

Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees in **Pesetas (ESP)**, as specified below:

Transmittal fee:	ESP 8,770
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ESP 3,510

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(ES), page 184]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified a change in its location, as follows:

Location: Rue Dr. Rahamefy-Antanimena, Antananarivo 101, Madagascar

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(MG), page 96]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Italy

The **Italian Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees in **Italian Lira (ITL)**, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ITL 20,000	(in fee stamps) for the request to prepare the priority document, plus
	ITL 20,000	(in fee stamps) for the filing certificate, plus
	ITL 20,000	(in fee stamps) for the certificate of authenticity, plus
	ITL 20,000	(in fee stamps) for every four pages or fraction of four pages (description, claims, abstract, drawings).

If the applicant does not provide a complete copy of the priority documentation (filing certificate, description, claims, drawings and abstract) an amount of ITL 250 for every page will have to be paid to the special postal account of the Office.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(IT), page 195]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Official closing

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau that the USPTO was officially closed for business on the following days:

Monday, January 8, 1996
Tuesday, January 9, 1996
Wednesday, January 10, 1996.

Any action or fee due on any of those days will be considered as being timely filed if the action was taken, or the fee paid, on the next succeeding business day on which the USPTO was open, that is, Thursday, January 11, 1996.

The USPTO was also officially closed for business on

Friday, January 12, 1996.

Any action or fee due on that day will be considered as being timely filed if the action was taken, or the fee paid, on the next succeeding business day on which the USPTO was open, that is, Tuesday, January 16, 1996 (Monday, January 15, 1996, being a federal holiday).

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified a change in its location and mailing address, as follows. The change is applicable as from May 21, 1996.

Location and mailing address: Arkadiankatu 6A, FIN-00100 Helsinki, Finland

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(FI), page 48]

Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone: (850-2) 381 60 25
Facsimile machine: (850-2) 381 45 37

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(KP), page 73]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Luxembourg

The **Intellectual Property Office of Luxembourg** has notified a change in its facsimile machine number, as follows:

Facsimile machine: (352) 22 26 60 (group 3)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(LU), page 88]

Switzerland

The **Swiss Federal Intellectual Property Institute** has notified changes in its telephone, facsimile machine and teleprinter numbers, as follows:

Telephone: (41-31) 325 25 25
Facsimile machine: (41-31) 325 25 26
Teleprinter: –

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(CH), page 32]

Uzbekistan

The **Uzbek Patent Office** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone: (3712) 33 45 56

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(UZ), page 151]

African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)** has notified a change in its facsimile machine number, as follows:

Facsimile machine: (263-4) 70 40 25

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B2(AP), page 155]

Eurasian Patent Organization

The **Eurasian Patent Office (EAPO)** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone: (70-95) 206 62 37

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B2(EA), page 157]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea**, in its capacity as receiving Office and designated (or elected) Office, has notified new amounts of fees in Won (KPW), as specified below:

Transmittal fee:	Equivalent in KPW of Swiss Francs 50
National fee:	
For patent:	
Filing fee:	Equivalent in KPW of Swiss Francs 195
Additional fee for late furnishing of the translation:	Equivalent in KPW of Swiss Francs 30

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(KP), page 199, and Summary (KP), page 301]

RECEIVING OFFICES

International Bureau

The **International Bureau** notifies a change, as from May 1, 1996, in the amount of the transmittal fee payable to it as receiving Office by applicants from certain Contracting States. That fee is reduced by 75% for applicants from the same States as those to whom the 75% reduction of the basic fee, designation fee, confirmation fee and handling fee applies (see PCT Gazette No. 50/1995, page 19233). The revised Annex C(IB) reads as follows:

Transmittal fee:[6]	CHF 300 or USD 200

6 This fee is reduced by 75% where the applicant or, if there are two or more applicants, each applicant is a natural person and is a national of and resides in Albania, Armenia, Azerbaijan, Belarus, Benin, Brazil, Bulgaria, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, China, Congo, Côte d'Ivoire, Cuba (from July 16, 1996), Czech Republic, Democratic People's Republic of Korea, Estonia, Gabon, Georgia, Guinea, Hungary, Kazakstan, Kenya, Kyrgyzstan, Latvia, Lesotho, Liberia, Lithuania, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Mexico, Mongolia, Niger, Poland, Republic of Moldova, Romania, Russian Federation, Senegal, Slovakia, Sri Lanka, Sudan, Swaziland, Tajikistan, The former Yugoslav Republic of Macedonia, Togo, Turkey, Turkmenistan, Uganda, Ukraine, Uzbekistan or Viet Nam. For further details see PCT Gazette No. 50/1995, pages 19233 and 19234.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(IB), page 192]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea** has notified a change concerning the special requirements of the Office under PCT Rule 51bis, as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application
	Inventor's declaration
	Assignment deed where the applicant is not the inventor
	Appointment of an agent if applicant is not resident in the Democratic People's Republic of Korea
	Translation of the international application to be furnished in two copies

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Summary (KP), page 302]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Royal Patent and Registration Office of Sweden and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Swedish Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the Agreement, of an amendment to Annex C of the Agreement. The amended Annex C is applicable as from June 1, 1996, and reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Swedish Kroner
Search fee (Rule 16.1(a)):	
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a search report has been issued by the Authority	6,200
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a search report has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland, the Norwegian Patent Office or the Icelandic Patent Office	6,200
(iii) in all other cases	6,800
Additional fee (Rule 40.2(a))	6,800
Translation of international application (Rule 48.3)	2.30 per word
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	4,200
Additional fee (Rule 68.3(a))	4,200

1 Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16643.

Part I: Schedule of Fees and Charges (Cont'd)

Kind of fee or charge	Amount Swedish Kroner
Preparing and mailing copies of documents cited in the international search report (Rule 44.3)	Applicants receive together with the international search report a copy of each document cited therein, free of charge; in other cases: 4.00 per page
Preparing and mailing copies of documents cited in the international preliminary examination report (Rule 71.2)	4.00 per page
Preparing and mailing copies of documents contained in the file of the international application (Rule 94.1)	4.00 per page

Part II: [No change]"

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

China

The **Chinese Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone: (86-10) 62 09 36 77
Facsimile machine: (86-10) 62 01 94 51

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(CN), page 36]

Georgia

The **Georgian Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone: (99532) 98 84 19, 93 69 35, 99 00 83
Facsimile machine: (99532) 98 84 19

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(GE), page 55]

Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified changes in its telephone numbers, as follows:

Telephone: (30-1) 682 82 31, 618 35 48

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(GR), page 58]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Slovenia

The **Slovenian Intellectual Property Office** has notified changes in its location and mailing address, as follows:

Location:	Kotnikova 6, SLO-1000 Ljubljana, Slovenia
Mailing address:	p.p. 206, SLO-1000 Ljubljana, Slovenia

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(SI), page 129]

Trinidad and Tobago

The **Intellectual Property Registry, Registrar General's Department of Trinidad and Tobago** has notified a change in its facsimile machine number, as follows:

Facsimile machine:	(1-809) 624 12 21

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(TT), page 143]

RECEIVING OFFICES

France

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified a change in its requirement as to who may act as agent before it as receiving Office, as follows:

Who may act as agent?	Any natural or legal person registered to practice before the Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(FR), page 186]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Austria

The **Austrian Patent Office** has notified a change in its requirement as to who may act as agent before it as designated (or elected) Office, as follows:

Who may act as agent?	Any patent attorney, attorney at law or notary, entitled to professional representation in Austria

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Summary (AT), page 270]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified new amounts of fees in **Greek Drachma (GRD)**, as indicated below:

Transmittal fee:	GRD 36,500
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	GRD 13,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(GR), page 189]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Sweden

The **Swedish Patent Office** has notified a new amount, in **Swedish Kroner (SEK)**, of the transmittal fee payable to it as receiving Office. Furthermore, pursuant to PCT Rule 16.1(c) and (d), new amounts in **Swedish Kroner (SEK)**, **Danish Krone (DKK)**, **Finnish Markka (FIM)**, **Icelandic Kronur (ISK)**, **Norwegian Krone (NOK)**, **Swiss Francs (CHF)** and **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Swedish Patent Office. A new amount in **Swedish Kroner (SEK)** has also been established for the preliminary examination fee for an international preliminary examination by the Swedish Patent Office. The new amounts are applicable as from June 1, 1996.

Transmittal fee: SEK 1,000

	(1)	(2)	(3)
Search fee	SEK 6,200	SEK 6,200	SEK 6,800
(international search carried out by	DKK 5,500	DKK 5,500	DKK 6,050
the Swedish Patent Office):	FIM 4,500	FIM 4,500	FIM 4,950
	ISK 64,000	ISK 64,000	ISK 70,000
	NOK 6,150	NOK 6,150	NOK 6,750
	CHF 1,180	CHF 1,180	CHF 1,290
	USD 960	USD 960	USD 1,055

(1) If on an earlier application, the priority of which is claimed, a search report has been issued by the Swedish Patent Office

(2) If on an earlier application, the priority of which is claimed, a search report has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland, the Norwegian Patent Office or the Icelandic Patent Office — a copy of the search report must be submitted to the Swedish Patent Office

(3) In all other cases

Preliminary examination fee: SEK 4,200

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(SE), page 221, Annex D(SE), page 241, and Annex E(SE), page 250]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Swiss Francs (CHF)** and **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amounts are applicable as from July 1, 1996.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	CHF 787	USD 640

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex D(AU), page 234]

Sweden

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Swedish Kroner (SEK)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from July 1, 1996.

Basic fee:	SEK 4,200
Supplement per sheet over 30:	SEK 80
Designation fee:	SEK 1,000
Handling fee:	SEK 1,300

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(SE), page 221, and Annex E(SE), page 250]

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Swiss Francs (CHF)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from July 1, 1996.

Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office):	CHF 812 (530)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex D(US), page 242]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES

Israel

General information on **Israel** as a Contracting State, as well as information on the requirements of the **Patents, Designs and Trademark Office of Israel** as receiving Office, is given in Annex B1(IL) and Annex C(IL) which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

IL ISRAEL IL

General information

Name of Office:	Patents, Designs and Trademarks Office
Location:	Lev Hagiva Building, Beit Hadefus Street 11, Givat Shaul, Jerusalem 95483, Israel
Mailing address:	P.O. Box 354, Jerusalem 91002, Israel
Telephone: Facsimile machine: Teleprinter:	(972-2) 316 783 (972-2) 316 764 —
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No
Competent receiving Office for nationals and residents of Israel:	Patents, Designs and Trademarks Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Israel is designated (or elected):	Patents, Designs and Trademarks Office (see Volume II)
May Israel be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the law of Israel concerning international-type search:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

IL ISRAEL IL

[continued]

Provisional protection after international publication:	None

Information of interest if Israel is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Israel is designated:	Not required. If the applicant desires that the name of the inventor be published on acceptance and registered in the Register of Patents, he should notify the Office on or before receipt of the notice before acceptance.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

IL

PATENTS, DESIGNS AND TRADEMARKS OFFICE (ISRAEL)

IL

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Israel
Language in which international applications may be filed:	English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	United States Patent and Trademark Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	United States Patent and Trademark Office or, for international applications for which the European Patent Office has performed the international search, European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: New Israel Shekel (ILS) and US Dollar (USD)
Transmittal fee:	ILS 350
Basic fee:	USD 677
Supplement per sheet over 30:	USD 13
Designation fee:	USD 164
Search fee:	See Annex D (United States Patent and Trademark Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ILS 30 plus ILS 2 per page
Is an agent required by the receiving Office?	No
Who can act as agent?	Any member of the Israel Bar Association or patent attorney registered and holding a current licence to practice in Israel

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **US Dollars (USD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from July 1, 1996.

Search fee (international search by the European Patent Office):	USD 1,585

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex D(EP), page 236]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Iceland

The **Icelandic Patent Office** has notified a modification as to whether a priority claim is disregarded if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date, as follows:

Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	Yes

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(IS), page 64]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Zealand

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **New Zealand Dollars (NZD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from July 15, 1996.

Basic fee:	NZD 892
Supplement per sheet over 30:	NZD 18
Designation fee:	NZD 216

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(NZ), page 215]

Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified new amounts of fees in **Karbovanets (UAK)**, as specified below.

Transmittal fee:	UAK 25,500,000
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	UAK 1,700,000 plus UAK 85,000 per sheet in excess of 20

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(UA), page 229]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A – FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified to take into account: (i) the entry into force of the PCT for **Israel** (as from June 1, 1996); (ii) that a European patent can be sought via the PCT for **Finland** (as from March 1, 1996); (iii) that a Eurasian patent can be sought via the PCT for **Armenia** (as from February 27, 1996), **Kyrgyzstan** (as from January 13, 1996) and the **Republic of Moldova** (as from February 16, 1996); (iv) that patents of addition are available for **Turkey**; (v) that provisional patents are available for **Armenia**; and (vi) that utility models are available for **Albania**.

The above-mentioned modifications concern Box No. V and the Notes relating to Box No. V. All the sheets of the Request Form, including the Notes to the Request, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated July 1996 (either as the date of issuance or as the date of reprint of the sheet). They are all reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from July 1, 1996. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and the International Bureau.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Demand Form has not been modified (except for the inclusion of the date of reprinting (July 1996)). All sheets are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction). Copies can be obtained free of charge from International Preliminary Examining Authorities, receiving Offices and the International Bureau.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Saint Lucia

On May 30, 1996, **Saint Lucia** deposited its instrument of accession to the PCT. Saint Lucia will become the 86th Contracting State of the PCT on August 30, 1996.

Consequently, in any international application filed on or after August 30, 1996, Saint Lucia (country code: LC) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from August 30, 1996, nationals and residents of Saint Lucia are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex A, page 5]

Bosnia and Herzegovina

On June 7, 1996, **Bosnia and Herzegovina** deposited its instrument of accession to the PCT. Bosnia and Herzegovina will become the 87th Contracting State of the PCT on September 7, 1996.

Consequently, in any international application filed on or after September 7, 1996, Bosnia and Herzegovina (country code: BA) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from September 7, 1996, nationals and residents of Bosnia and Herzegovina are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex A, page 5]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Armenia

The **Armenian Patent Office** has notified a change in its telephone numbers, as follows:

Telephone: (374-2) 52 06 73, 56 14 04

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(AM), page 8]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Greece

On June 7, 1996, **Greece** notified, under PCT Article 64(6)(b), the withdrawal of its declaration under PCT Article 64(1)(a) that it shall not be bound by the provisions of Chapter II of the PCT. Thus, Greece will become bound by Chapter II of the PCT on September 7, 1996.

The withdrawal of the said declarations has the effect that, on and after September 7, 1996:

(a) nationals and residents of Greece may submit demands for international preliminary examination of international applications filed by them;

(b) Greece may be elected in a demand for international preliminary examination, or in a notice of later election, submitted in respect of any international application in which Greece is a designated State;

(c) paragraphs (a) and (b) apply irrespective of whether the international application was or will be filed before, on or after September 7, 1996.

Monaco

The **Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property of Monaco** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(377) 93 15 80 00, 93 15 88 67
Facsimile machine:	(377) 92 05 75 20

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(MC), page 92]

Slovakia

The **Industrial Property Office of Slovakia** has notified changes in its location and mailing address, as well as its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Location and mailing address:	švermova 43, 97401 Banská Bystrica, Slovakia
Telephone:	(42-88) 73 25 30
Facsimile machine:	(42-88) 73 25 66

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(SK), page 131]

Turkmenistan

The **Turkmen Patent Office** has notified changes in its location and telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Location:	13, Aitakova Street, Ashgabat, Turkmenistan
Telephone:	(73632) 41 58 73
Facsimile machine:	(73632) 41 58 72

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B1(TM), page 139]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from July 1, 1996.

Basic fee:	AUD	785
Supplement per sheet over 30:	AUD	15
Designation fee:	AUD	191
Handling fee:	AUD	240

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(AU), page 169, and Annex E(AU), page 244]

Canada

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from September 1, 1996.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD	2,150

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex D(EP), page 236]

Italy

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Italian Lira (ITL)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from September 1, 1996.

Basic fee:	ITL	953,000
Supplement per sheet over 30:	ITL	19,000
Designation fee:	ITL	232,000
Handling fee:	ITL	295,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(IT), page 195, and Annex E(EP), page 246]

New Zealand

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **New Zealand Dollars (NZD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from September 1, 1996.

Search fee (international search by the European Patent Office):	NZD	2,280

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex D(EP), page 236]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Singapore

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Singapore Dollars (SGD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from September 1, 1996.

Basic fee:	SGD 860
Supplement per sheet over 30:	SGD 17
Designation fee:	SGD 208

Also, pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Singapore Dollars (SGD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from September 1, 1996.

Search fee (international search by the European Patent Office):	SGD 2,200

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex C(SG), page 222, and Annex D(EP), page 236]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

International Bureau

New amounts of fees payable to the International Bureau in particular circumstances, have been established in **Swiss Francs (CHF)**, as specified below;

Certified copy of an international application filed with the International Bureau as receiving Office (PCT Rule 20.9):		CHF	50	
Early publication, upon request of the applicant, where the international search report or the declaration under PCT Article 17(2)(a) is not available for publication with the international application (PCT Rule 48.4(a)):		CHF	200	
Publication of a refused request for rectification (PCT Rule 91.1(f)):		CHF	50	
	plus	CHF	12	for each sheet in excess of one
Copy of the record copy of an international application, upon request of the applicant (PCT Rule 94.1):		CHF	35	
– if certified as true copy of the record copy:		CHF	50	
Certified copy of a published international application (PCT pamphlet):		CHF	35	
Copy of a priority document (PCT Rules 17.2(c) or 94.1):		CHF	35	
– if certified as true copy of the priority document:		CHF	50	
Copy of a document in the file (other than the record copy, the published application or the priority document), upon request of the applicant (PCT Rule 94.1):		CHF	5	plus CHF 1 per page
– if certified as true copy of the document concerned:	plus	CHF	15	
Transmitting to a designated Office a copy of an international application, upon request of the applicant (PCT Rule 31.1(b)):		CHF	35	
Supplement for airmail:		CHF	10	
Supplement for facsimile, per page:		CHF	3	

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Annex B2(IB), page 162]

RECEIVING OFFICES

Turkey

The **Turkish Patent Institute** has notified the International Bureau of modifications in its specifications as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, which are now as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office (for international applications filed in English only), Austrian Patent Office, Chinese Patent Office (for international applications filed in English only), Russian Patent Office or European Patent Office
Competent Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office (for international applications filed in English only), Austrian Patent Office, Chinese Patent Office (for international applications filed in English only), Russian Patent Office, or, for international applications for which the Austrian Patent Office or the European Patent Office has established the international search report, the European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 14/1996, page 5939]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

The former Yugoslav Republic of Macedonia

The **Industrial Property Protection Office of the former Yugoslav Republic of Macedonia** has notified a new amount of fee in **Denars (MKD)**, as specified below:

National fee:
Filing Fee: MKD 800

[Updating of PCT Gazette No. 01/1996, Summary (MK), page 314]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Cuba, Israel

General information on **Cuba** as a Contracting State and information on the requirements of the **Cuban Patent Office** as receiving Office and designated (or elected) Office, as well as information on the requirements of the **Patents, Designs and Trademarks Office of Israel** as designated (or elected) Office is given in "Annex B1(CU)", "Annex C(CU)", "Summary (CU)" and "Summary (IL)" which are published in the special issue of the PCT Gazette No. 32/1996 on the same date as this PCT Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Israel

The **Patents, Designs and Trademarks Office of Israel** has notified of changes in its location and mailing address, as follows:

Location: Lev Hagiva Building, Beit Hadefus Street 11, Givat Shaul, Jerusalem 95483, Israel
Mailing address: P.O. Box 34255, 91341 Jerusalem, Israel

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(IL), page 12881]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from 1 October 1996. The amended Annex C reads as follows:

"**ANNEX C**

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** US Dollar
Search fee (Rule 16.1(a))	
(i) where no corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	680
(ii) where a corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	440
Supplemental search fee (Rule 40.2(a)), per additional invention	200
Preparation of an international-type search report in a United States national application	[no change]
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	
(i) where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	480
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office	730

1 Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16650, and No. 16/1996, page 6619.

Kind of fee or charge (cont'd)	**Amount** US Dollar
Additional preliminary examination fee (Rule 68.3(a))	
(i) where a supplemental search fee has been paid on the international application to the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority, per additional invention	[no change]
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office, per additional invention	260
Cost of copies (Rule 94.1)	
(i) per copy of US patent	[no change]
(ii) per copy of non-US patent document	[no change]

Part II: [No change]".

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America, International Bureau

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, and corresponding amounts in **Swiss Francs (CHF)** for the search fee for an international search by the USPTO have been established pursuant to PCT Rule 16.1(d), as specified below. The new amounts are applicable as from 1 October 1996.

Transmittal fee:	USD	230		
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	USD	15		
Search fee:				
– where no corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	USD	680	CHF	800
– where a corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	USD	440	CHF	518
Additional search fee:	USD	200		
Preliminary examination fee:				
– where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the USPTO as an International Searching Authority:	USD	480		
– where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	USD	730		
Additional preliminary examination fee:				
– where a supplemental search fee has been paid on the international application to the USPTO as an International Searching Authority:	[No change]			
– where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	USD	260		

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (cont'd)

Fee for copies:	[No change]		
Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity"):			
– where an international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO:	USD	700	(350)
– where no international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO, but an international search fee has been paid for an international search by the USPTO:	USD	770	(385)
– where no international preliminary examination fee has been paid to and no international search report has been prepared by the USPTO:	USD	1,040	(520)
– where a search report on the international application has been prepared by the European Patent Office or the Japanese Patent Office:	USD	910	(455)
– where the international preliminary examination report prepared by the USPTO states that the criteria of novelty, inventive step (non-obviousness), and industrial applicability, as defined in PCT Article 33(1) to (4), have been satisfied for all the claims presented in the application entering the national phase:	USD	96	(48)
Additional fee for each claim in independent form in excess of 3:	USD	80	(40)
Additional fee for each claim, independent or dependent, in excess of 20:	[No change]		
In addition, if the application contains a multiple dependent claim(s), per application:	USD	260	(130)
Surcharge for filing oath or declaration after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]		
Processing fee for filing English language translation after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]		

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(US), page 13052, Annex D(US), page 13064, Annex E(US), page 13073, and Summary (US), page 13165]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) of the Agreement, of an amendment to Annex A of the Agreement whereby it will act as a competent International Searching and International Preliminary Examining Authority for international applications filed with the New Zealand Patent Office. The amended Annex A is applicable as from 1 September 1996, and reads as follows:

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

(1) Under Article 3(1) of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

United States of America, Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago, Mexico, Israel, New Zealand

(ii) specifies the following languages:

English.

(2) Under Article 3(2) of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

United States of America and,

where the Authority has prepared the international search report, Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago, Mexico, Israel, New Zealand

(ii) specifies the following languages:

English."

1 Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16650, No. 16/1996, page 6619, and No. 39/1996, page 16259.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Greece

Pursuant to PCT Rule 57.2(c), an equivalent amount of the handling fee in **Greek Drachma (GRD)** has been established, as specified below. This fee is applicable as from 7 September 1996.

Handling fee:	GRD 48,000

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex E(EP), page 13068]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

New Zealand

The **New Zealand Patent Office** has notified the International Bureau of modifications in its specifications as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, which are now as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, United States Patent and Trademark Office or European Patent Office
Competent Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, United States Patent and Trademark Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(NZ), page 13037]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Zealand

Pursuant to PCT Rule 16.1(b), an equivalent amount of the search fee in **New Zealand Dollars (NZD)**, payable for an international search by the United States Patent and Trademark Office, has been established, as specified below:

Search fee (for international search by the United States Patent and Trademark Office): NZD 980 (634)

The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed and the basic filing fee paid

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex D(US), page 13064]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified the International Bureau that all area codes in Finland will change on 12 October 1996 and that consequently the telephone and facsimile machine numbers of the Office will change, as specified below:

Telephone:	(358-9) 69 39 500
Facsimile machine:	(358-9) 693 95 328

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(FI), page 12866]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Armenia

The **Armenian Patent Office** has established an amount for the transmittal fee, in **Armenian Dram (AMD)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	AMD 32,000

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(AM), page 12986]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified the International Bureau of a modification in the types of protection available in Romania, as follows:

Types of protection available:	National:	Patents
	European:	Extended European patents*

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(RO), page 12939]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Portugal

The **National Institute of Industrial Property of Portugal** has notified new amounts of fees in **Portuguese Escudos (PTE)**, as specified below:

Transmittal fee:	PTE	3,600
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	PTE	5,350
National fee:		
For patent or utility model:		
Filing fee:	PTE	7,200
Examination fee:	PTE	15,500
Fee for the submission of each application or document:	PTE	750

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(PT), page 13039, and Summary (PT), page 13148]

* Available in respect of international applications filed as from 15 October 1996.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

European Patent Organisation

The **European Patent Office (EPO)** has informed the International Bureau that, with effect from 1 July 1996, pursuant to a decision of the Administrative Council of the European Patent Organisation dated 14 June 1996, the 75% reduction of the international search fee and the international preliminary examination fee payable to the EPO is applicable to nationals of States whose per capita national income is less than USD 3,000. This decision replaces the decision of the same Council of 9 December 1983 under which the fee reduction was available to nationals of "developing countries".

The decision of the Administrative Council of the European Patent Organisation of 15 December 1994 concerning the same fee reduction for nationals of "countries in transition" ("reform states") still applies for a period of three years as from 1 April 1995.

It is to be noted that the fee reduction is granted **only upon request by the applicant**, to be made on a special form (EPO Form 1223/A 06.96 or EPO Form 1223/B 01.96, respectively).

Both forms together with their respective notes containing the texts of the applicable decisions of the Administrative Council of the European Patent Organisation are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction); they are also available free of charge from the relevant national industrial property office or regional organization, the International Bureau, and the EPO.

[Updating of PCT Gazette No. 27/1995, Section IV, pages 10736 to 10744]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified the International Bureau of the specification, as from 7 September 1996, of the European Patent Office as competent International Preliminary Examining Authority for international applications filed with the Industrial Property Organization of Greece as receiving Office.

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(GR), page 13010]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Sweden

The **Swedish Patent Office** has notified new amounts of fees, in **Swedish Krona (SEK)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

Search fee:	SEK 3,000
Annual fee for the first three years:	SEK 800

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Summary (SE), page 13152]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

International Bureau

The International Bureau has modified the information in footnote 5 to Annex C(IB), concerning the payment of fees by bank transfer to it in its capacity as receiving Office. Footnote 5, as modified, reads as follows:

"[5] Fees may be paid in the following ways:
— by debit of a current account established with WIPO (Swiss francs only);
— by bank transfer to WIPO bank account No. 0251-487080-81 (Swiss francs) or No. 0251-487080-82 (US dollars), SWIFT code: CRESCHZZ12A at the Crédit Suisse, 1211 Geneva 70, Switzerland;
— by transfer to WIPO postal account No. 12-5000-8, Geneva, Switzerland (Swiss francs only);
— by check made payable to the World Intellectual Property Organization (Swiss francs or US dollars);
— in cash (only if payment is made in person) (Swiss francs only)."

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(IB), page 13013]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified the International Bureau pursuant to PCT Rule 13bis.7(a)(i) that, where "biological material" (including any microorganism) has been deposited by a person other than the applicant, the following matter, in addition to that referred to in PCT Rule 13bis.3(a)(i), (ii) and (iii), is required to be included in a reference to such a deposit in an international application in which a State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT is designated for a European patent:

— the name and the address of the depositor and

— a statement that the latter has authorized the applicant to refer to the deposited biological material in the application and has given his unreserved and irrevocable consent to the deposited material being made available to the public in accordance with Rule 28 of the Implementing Regulations to the European Patent Convention (Rule 28(1)(d) EPC).

This information may be submitted within a period of 16 months from the priority date of the international application (this period is deemed to have been met if the information is submitted before the technical preparations for international publication have been completed) or, where the applicant makes a request for early publication under PCT Article 21(2)(b), up to the date on which such request is made.

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex L, page 13085]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Hungary

The **Hungarian Patent Office** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone: (36-1) 312 44 00

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(HU), page 12878]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **US dollars (USD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Japanese Patent Office. The new amount is applicable as from 1 January 1997.

Search fee (international search by the Japanese Patent Office): USD 690

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex D(JP), page 13061]

Russian Federation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Russian Patent Office. The new amount is applicable as from 1 January 1997.

Search fee (international search by the Russian Patent Office): CHF 247

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex D(RU), page 13062]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Armenia

The **Armenian Patent Office** has notified new amounts of fees, in **Armenian drams (AMD)** and **US dollars (USD)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	AMD 10,000
National fee:	
For patent:	
Filing fee:	USD 40
Claim fee for each independent claim in excess of one:	USD 10
Fee for priority claims, per priority:	USD 20
Annual fees for the 2nd and the 3rd year, per year:	USD 40
For utility model:	
Filing fee:	USD 40
Annual fees for the 2nd and the 3rd year, per year:	USD 40

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(AM), page 12986, and Summary (AM), page 13090]

Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified new amounts of fees, in **Bulgarian levs (BGL)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	BGL 3,000	
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	BGL 800	
National fee:	*Patent*	*Utility Model*
Filing fee:	BGL 2,000	BGL 2,000
Publication fee:		
— for abstract:	BGL 1,500	BGL 1,500
— for each drawing:	BGL 600	BGL 600
Examination fee:		
— where no additional search has to be carried out:	BGL 7,500	BGL 3,000
— where an additional search has to be carried out:	BGL 8,000	BGL 4,000
Claim fee for each claim:	BGL 800	BGL 400
Fee for priority claims, per priority:	BGL 1,000	BGL 1,000

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(BG), page 12992, and Summary (BG), page 13096]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Ireland

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Irish pounds (IEP)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from 1 January 1997.

Basic fee:	IEP 378
Supplement per sheet over 30:	IEP 7
Designation fee:	IEP 92
Handling fee:	IEP 115

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(IE), page 13014, and Annex E(EP), page 13068]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

China

The **Chinese Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as well as in its requirements as to the time when the name and address of the inventor must be given if China is designated (or elected), as specified below:

Telephone:	(86-10) 62 01 32 76 (general) (86-10) 62 09 36 77 (PCT matters)
Facsimile machine:	(86-10) 62 01 96 15 (general) (86-10) 62 01 94 51 (PCT matters)
Time when the name and address of the inventor must be given if China is designated:	The indication of the inventor's address is not required by the Office. The name may be indicated in the request or may be furnished later. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(CN), pages 12852 and 12853]

Cuba

The **Cuban Patent Office** has notified changes in its facsimile machine numbers, as specified below:

Facsimile machine:	(537) 33 56 10, 33 82 37

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(CU), page 12854]

Israel

The **Patents, Designs and Trademarks Office of Israel** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as specified below:

Telephone:	(972-2) 531 67 83
Facsimile machine:	(972-2) 531 85 90

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(IL), page 12881]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Slovenia

The **Slovenian Intellectual Property Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as specified below:

Telephone:	(386-61) 178 30 00
Facsimile machine;	(386-61) 178 31 11

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(SI), page 12949]

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Hungary

The **Hungarian Patent Office** has notified a change in its requirements as to who can act as agent before it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as follows:

Who can act as agent?	Any Hungarian patent attorney or attorney-at-law

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(HU), page 13011, and Summary (HU), page 13118]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

China

The **Chinese Patent Office** has notified changes concerning the special requirements of the Office under PCT Rule 51bis, as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	Name of the inventor if it has not been furnished in the "Request" part of the international application
	Instrument of assignment of the priority right where the applicants are not identical
	Instrument of assignment of the international application if the applicant has changed after the international filing date
	Appointment of an agent
	Translation must be furnished in two copies
	Evidence concerning exceptions to lack of novelty if applicant claims such exceptions in respect of the international application

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Summary (CN), page 13103]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Yugoslavia

On 1 November 1996, **Yugoslavia** deposited its instrument of ratification of the PCT. Yugoslavia will become the 88th Contracting State of the PCT on 1 February 1997.

Consequently, in any international application filed on or after 1 February 1997, Yugoslavia (country code: YU) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from 1 February 1997, nationals and residents of Yugoslavia are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex A, page 12821]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Tajikistan

The **Tajik Patent Office** has notified new amounts of fees in **US dollars (USD)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

For patent:

Filing fee:	USD	50
Annual fees for the first three years, per year:	USD	50

For utility model:

Filing fee:	USD	30

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Summary (TJ), page 13157]

Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified the introduction of a new national currency, **Hryvnia (UAH)**, as well as new amounts of fees, expressed in that currency, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	UAH	255
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	UAH	17 plus UAH 0.85 for each sheet in excess of 20

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(UA), page 13051]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

France

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified changes in its telephone, facsimile machine and teleprinter numbers, as well as a modification in its requirements as to the acceptance of filing documents by means of telecommunication, as follows:

Telephone:	(33) 1 53 04 53 04
Facsimile machine:	(33) 1 42 93 59 30
Teleprinter:	—
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(FR), page 12868]

Tajikistan

The **Tajik Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as well as in its requirements as to whether the Office would accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used, as follows:

Telephone:	(3772) 27 59 87
Facsimile machine:	(3772) 21 71 54, 21 04 04
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL, UPS or Federal Express

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(TJ), page 12957]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Tajikistan

The **Tajik Patent Office** has notified a change concerning the special requirements of the Office under PCT Rule 51bis, as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	Instrument of assignment of the priority right where the applicants are not identical Appointment of an agent if applicant is not resident in Tajikistan

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Summary (TJ), page 13157]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United Kingdom

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **pounds sterling (GBP)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from 15 January 1997.

Basic fee:	GBP 372
Supplement per sheet over 30:	GBP 7
Designation fee:	GBP 90
Handling fee:	GBP 114

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(GB), page 13008 and Annex E(EP), page 13068]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Monaco

The **Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property of Monaco** has notified a change in the name of the Office, as follows:

Name of Office:	Direction de l'expansion économique, division de la propriété intellectuelle Department of Economic Expansion, Intellectual Property Division

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(MC), page 12912]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Ghana

On 26 November 1996, **Ghana** deposited its instrument of accession to the PCT. Ghana will become the 89th Contracting State of the PCT on 26 February 1997.

Consequently, in any international application filed on or after 26 February 1997, Ghana (country code GH) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from 26 February 1997, nationals and residents of Ghana will be entitled to file international applications under the PCT.

Since Ghana is a Contracting State of the Harare Protocol within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO), it will be possible to designate Ghana for the purposes of obtaining an ARIPO patent. Any designation in an international application for an ARIPO patent will, as from 26 February 1997, automatically include the designation of Ghana for that purpose.

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex A, page 12821]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Brazil

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified new amounts of fees, in **Brazilian reals (BRR)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below:

Transmittal fee:	BRR 236	
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	BRR 75	
National fee:		
For patent:		
Filing fee:	BRR 109	
First annual fee:	BRR 390	(if patent already issued) or
	BRR 150	(if patent not already issued)
For utility model:		
Filing fee:	BRR 109	
First annual fee:	BRR 200	(if utility model already issued) or
	BRR 100	(if utility model not already issued)

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(BR), page 12993, and Summary (BR), page 13097]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Hungary

The **Hungarian Patent Office** has notified a new fee in **Hungarian forints (HUF)**, as specified below:

Fee for priority document
(PCT Rule 17.1(b)): HUF 200 per page

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(HU), page 13011]

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established new equivalent amounts in **pounds sterling (GBP)**, **French francs (FRF)**, **Swiss francs (CHF)**, **Swedish kronor (SEK)**, **Italian lire (ITL)**, **Greek drachmas (GRD)**, **Danish kroner (DKK)**, **Portuguese escudos (PTE)** and **Irish pounds (IEP)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The new equivalent amounts are applicable as from 3 January 1997.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP	FIM
Transmittal fee:	200	84	690	170	230	900	4 200	208 000	1 430	17 200	32 600	790	20 700	82	630
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	60	25	210	50	70	270	1 300	62 000	430	5 200	9 800	240	6 200	25	190
Search fee (for an international search):	2 400	1 003	8 280	2 080	2 740	10 840	50 300	2 497 000	17 140	206 900	390 900	9 430	248 500	988	7 500
Preliminary examination fee:	3 000	1 253	10 340	2 600	3 430	13 540	62 900	3 122 000	21 430	258 600	488 600	11 790	310 600	1 235	9 380
Protest fee:	2 000	835	6 900	1 730	2 290	9 030	41 900	2 081 000	14 290	172 400	325 700	7 860	207 100	823	6 250
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.50	4.50	1.10	1.50	5.90	25	1 400	9.30	110	210	5.10	135	0.50	4.10
National fee:	600	251	2 070	520	690	2 710	12 600	624 000	4 290	51 700	97 700	2 360	62 100	247	1 880
Search fee (for a European patent):	1 900	794	6 550	1 650	2 170	8 580	39 800	1 977 000	13 570	163 800	309 400	7 470	196 700	782	5 940
European designation fee:	350	146	1 210	300	400	1 580	7 300	364 000	2 500	30 200	57 000	1 380	36 200	144	1 090
Claims fee:	80	33	280	70	90	360	1 700	83 000	570	6 900	13 000	310	8 300	33	250
Examination fee:	2 800	1 170	9 660	2 420	3 200	12 640	58 700	2 914 000	20 000	241 400	456 000	11 000	289 900	1 152	8 750
Renewal fee for the third year:	750	313	2 590	650	860	3 390	15 700	780 000	5 360	64 700	122 100	2 950	77 700	309	2 340

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex D(EP), page 13058, Annex E(EP), page 13068, and No. 13/1996, the table published on page 5475]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office** has notified a change in its World Wide Web address, as follows:

World Wide Web: http://www.uspto.gov/web/offices/pac/dapps/pct/

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(US), page 12969]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Canadian dollars (CAD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30 and the designation fee. The new amounts are applicable as from 1 February 1997.

Basic fee:	CAD 810
Supplement per sheet over 30:	CAD 16
Designation fee:	CAD 195

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(CA), page 12995]

China

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Swiss francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Chinese Patent Office. The new amount is applicable as from 1 February 1997.

Search fee (international search by the Chinese Patent Office):	CHF 125

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex D(CN), page 13057]

Israel

The **Patents, Designs and Trademarks Office of Israel** has notified new amounts of fees in **new Israel shekels (ILS)**, payable to it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as specified below. The new amounts are applicable as from 1 January 1997.

Transmittal fee:	ILS 365	
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ILS 31	plus ILS 2 per page
National fee:		
Filing fee:	ILS 699	

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(IL), page 13015, and Summary (IL), page 13119]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified new amounts of fees, in **Korean won (KRW)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below. The new amounts are applicable as from 1 January 1997.

National fee:	
For patent:	
Filing fee:	KRW 22,000
For utility model:	
Filing fee:	KRW 15,500

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Summary (KR), page 13127]

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified a new amount of fee in **pounds sterling (GBP)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below. The new amount is applicable as from 1 January 1997.

Substantive examination fee:	GBP 70

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Summary (GB), page 13115]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Albania

The **Albanian Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as well as in its requirements as to whether the Office would accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used, as follows:

Telephone:	(355-42) 344 12
Facsimile machine:	(355-42) 344 12
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or TNT

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(AL), page 12822]

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Sweden

The **Swedish Patent Office** has notified changes in its requirements as to who can act as agent before it as receiving Office and as designated (or elected) Office, as follows:

Who can act as agent?	Any natural or legal person if the applicant resides in Sweden
	Any natural or legal person resident in Sweden if the applicant is a non-resident

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(SE), page 13043, and Summary (SE), page 13153]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

The **Canadian Patent Office** has notified the international Bureau that the reinstatement fee and the annual fee for the third year have now been modified to read as follows:

Additional fee for late entry into the national phase:	CAD 200
Maintenance fee in respect of each one-year period due at the time of entry into the national phase where that entry is effected on or after the second or possibly the third anniversary of the international filing date:	CAD 100 (50)

The amount in parentheses is applicable in case of filing by a "small entity."

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Summary (CA), page 13099]

United States of America

Pursuant to PCT Rule 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts in **US dollars (USD)**, as specified below, have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee. The new amounts are applicable as from 1 February 1997.

Basic fee:	USD 590
Supplement per sheet over 30:	USD 12
Designation fee:	USD 143
Handling fee:	USD 180

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(US), page 13052, and Annex E(US), page 13073]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Mongolia

The **Mongolian Patent Office** has notified a change in the name of the Office, as follows:

Name of Office:	Mongolian Intellectual Property Office

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(MN), page 12921]

Turkmenistan

The **Turkmen Patent Office** has notified changes in its mailing address and telephone number, as specified below:

Mailing address:	28 Post Office, 744028 Ashgabat Turkmenistan
Telephone:	(73632) 41 58 78

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex B1(TM), page 12959]

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Canada

The **Canadian Patent Office** has notified changes in its special requirements under PCT Rule 51bis, as well as in its requirement as to who can act as agent before it as receiving Office and as designated (or elected) Office. The consolidated list reads as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	An address for service if the applicant does not reside or carry out business in Canada Evidence of entitlement to file where the applicant is not the inventor Evidence of entitlement to file where the applicant is not the applicant originally indicated Appointment of an agent if the applicant is not an inventor If the appointed agent does not reside in Canada, the appointment by the agent of an agent who resides in Canada to be associate agent Filing, where applicable, of a copy of a nucleotide and/or amino acid sequence listing in computer-readable form as prescribed
Who can act as agent?	Any person or firm entitled to practice before the Office

[Updating of PCT Gazette No. 32/1996, Annex C(CA), page 12995, and Summary (CA), page 13099]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Singapore

On November 23, 1994, **Singapore** deposited its instrument of accession to the PCT. Singapore will become the 76th Contracting State of the PCT on February 23, 1995.

Consequently, in any international application filed on or after February 23, 1995, Singapore (country code: SG) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from February 23, 1995, nationals and residents of Singapore are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex A, page 10243]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Committee of the Russian Federation for Patents and Trademarks and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Russian Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH
AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount***	
	Rouble	US Dollar
Search fee (Rule 16.1(a))	53,000	200

[1] Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4569 to 4575, and No. 29/1991, pages 12867 and 12868.

* The amount in roubles is payable where the international application is filed by a resident or national of the Russian Federation or of a country which has a rouble-based payment agreement with the Russian Federation.

Part I: Schedule of Fees and Charges (Cont'd)

Kind of fee or charge	Amount*	
	Rouble	US Dollar
Additional fee (Rule 40.2(a))	40,000	200
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	26,000	300
Additional fee (Rule 68.3(a))	20,000	200
Cost of copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b))	30 per page	0.30 per page
Cost of copies of documents contained in the file of the international application (Rule 94.1)	30 per page	0.30 per page

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search, the amount of the search fee paid shall be fully refunded.

(3) Where the international search report is based on an earlier search the following refund shall be made:

(i) if the earlier search was so complete that only a minor updating search is required: refund of 90% (50%)**;

(ii) if the earlier search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC subgroups: refund of 70% (40%)**;

(iii) if the earlier search saves one half of the efforts usually made to carry out international search: refund of 40% (25%)**;

(iv) if the earlier search applies only to a few IPC subgroups: refund of 20% (10%)**.

(4) In the cases provided for under Rule 58.3, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

(5) If the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination, the amount of the preliminary examination fee shall be fully refunded."

* The amount in roubles is payable where the international application is filed by a resident or national of the Russian Federation or of a country which has a rouble-based payment agreement with the Russian Federation.

** The amount in brackets is applicable if the earlier search has been carried out by the Authority under the WIPO Permanent Program for Development Cooperation Related to Industrial Property.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified new amounts of fees in **Won (KRW)**, as specified below:

National fee:

Filing fee for patent:	KRW 20,000
Filing fee for utility model:	KRW 14,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Summary (KR), page 265]

Slovenia

The **Industrial Property Protection Office of Slovenia** has notified a change in the transmittal fee payable to the Office, as specified below:

Transmittal fee:	5% of the total value of the basic fee, sheet fee(s), designation fee(s) and search fee

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(SI), page 10421]

African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **Office of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)** has notified a new amount of a fee in **US Dollars (USD)**, as specified below:

National fee:

Filing fee:	USD 150

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Summary (AP), page 10461]

RECEIVING OFFICES

France

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified the International Bureau of a modification in its requirement as to who can act as agent, as follows:

Who can act as agent?	Any patent attorney registered to practice before the Office

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(FR), page 10390]

PUBLICATION OF PCT APPLICATIONS AND PCT GAZETTE TO BE WEEKLY

As from January 5, 1995, PCT applications and the PCT Gazette will be published on Thursday every week instead of every second week. This change is due to the continued increase in filings of international applications and to further automation of publication procedures by the International Bureau.

Since publication of an international application takes place promptly after the expiration of 18 months from the priority date (PCT Article 21(2)(a)), the weekly publication schedule will have the result that some international applications will be published one week earlier than they would have been under the present two-weekly publication cycle.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) of the Agreement, of an amendment to Annex A of the Agreement. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

(1) Under Article 3(1) of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:
United States of America, Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago, Mexico

(ii) specifies the following languages:
English.

(2) Under Article 3(2) of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:
United States of America and,
where the Authority has prepared the international search report,
Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago, Mexico

(ii) specifies the following languages:
English."

---

[1] Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4583 to 4589, No. 08/1989, pages 2023 and 2024, No. 29/1991, pages 12868 and 12869, No. 25/1992, page 11300, No. 22/1994, pages 14898 and 14899, and No. 27/1994, pages 19027 and 19028.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES (Cont'd)

United States Patent and Trademark Office

Pursuant to PCT Rules 12.1(d) and 55.2(e), the **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau that it accepts to carry out international search and preliminary examination on international applications filed in Spanish at the Mexican Patent Office as receiving Office on the basis of a translation into English prepared under the responsibility of the receiving Office (PCT Rules 12.1(c) and 55.2(a)).

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(US), page 211, and Annex E(US), page 220]

European Patent Office

Pursuant to PCT Rules 12.1(d) and 55.2(e), the **European Patent Office (EPO)** has notified the International Bureau that it accepts to carry out international search and preliminary examination on international applications filed in Spanish at the Mexican Patent Office as receiving Office on the basis of a translation into English, French or German prepared under the responsibility of the receiving Office (PCT Rules 12.1(c) and 55.2(a)).

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(EP), page 201, and Annex E(EP), page 215]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Slovenia

The **Industrial Property Protection Office of Slovenia** has notified a change in the name of the office, as follows:

Name of Office: Slovenian Intellectual Property Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(SI), page 116]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Mexico

General information on **Mexico** as a Contracting State, as well as information on the requirements of the **Mexican Patent Office** as receiving Office and designated (or elected) Office is given in "Annex B1(MX)", "Annex C(MX)" and "Summary (MX)" which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

MX MEXICO MX

General information

Name of Office:	Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial Mexican Patent Office
Location and mailing address:	Periférico Sur 3108, Col. San Jerónimo Aculco, C.P. 10200 Mexico, D.F.
Telephone:	(525-5) 624 04 34, 624 04 00 (ext. 4703)
Facsimile machine:	(525-5) 624 04 35
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No
Competent receiving Office for nationals and residents of Mexico:	Mexican Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Mexico is designated:	Mexican Patent Office (see Volume II)
May Mexico be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, utility models
Provisions of the law of Mexico concerning international-type search:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

MX MEXICO MX

[continued]

Provisional protection after international publication:	After a patent has been granted, the applicant is entitled to damages for the period following the international publication of the international application. For that purpose, and if the international publication has not been effected in Spanish, the applicant must submit to the Office a translation of the international application into Spanish. The provisional protection applies as from the date of publication in Spanish of the international application.

Information of interest if Mexico is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Mexico is designated:	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Mexican Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	Yes
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

MX MEXICAN PATENT OFFICE MX

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Mexico
Language in which international applications may be filed:	Spanish[1]
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Spanish Patent and Trademark Office, United States Patent and Trademark Office[2] or European Patent Office[3]
Competent International Preliminary Examining Authority:	United States Patent and Trademark Office[2] or European Patent Office[3]
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Peso (MXP) and US Dollar (USD)
Transmittal fee:	Equivalent in MXP of USD 200
Basic fee:	Equivalent in MXP of CHF 762
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in MXP of CHF 15
Designation fee:	Equivalent in MXP of CHF 185
Search fee:	See Annex D (Spanish Patent and Trademark Office, United States Patent and Trademark Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	None
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Mexico Yes, if he is a non-resident and does not have an address for notifications in Mexico
Who can act as agent?	Any resident or national of Mexico

[1] Depending on the applicant's choice of competent International Searching Authority, a translation may have to be furnished for the purposes of international search and/or international preliminary examination (see footnotes 2 and 3).

[2] The United States Patent and Trademark Office will carry out international search and international preliminary examination on the basis of a translation of the international application into English.

[3] The European Patent Office will carry out international search and international preliminary examination on the basis of a translation of the international application into English, French or German.

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

MX MEXICAN PATENT OFFICE MX

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 20 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 30 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Spanish
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:[1]	Currency: Peso (MXP) For patent: Filing fee: MXP 2,500 For utility model: Filing fee: MXP 1,164
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[2]	Appointment of an agent if applicant is not resident in Mexico
Who can act as agent?	Any resident or national of Mexico

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Iceland

On December 23, 1994, **Iceland** deposited its instrument of accession to the PCT. Iceland will become the 77th Contracting State of the PCT on March 23, 1995.

Consequently, in any international application filed on or after March 23, 1995, Iceland (country code: IS) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from March 23, 1995, nationals and residents of Iceland are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Sweden

The **Swedish Patent Office** has notified changes in fees for copies of documents cited in the international search report and the international preliminary examination report, as specified below:

Fee for copies of documents cited in the international search report (PCT Rule 44.3):	Applicants receive together with the international search report a copy of each document cited therein free of charge. For other cases: SEK 4 per page.
Fee for copies of documents cited in the international preliminary examination report (PCT Rule 71.2):	SEK 4 per page

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(SE), page 210, and Annex E(SE), page 219]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purposes of computing time limits under PCT Rule 80.5*, the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from February 1, 1995, to February 1, 1996, the following:

all Saturdays and Sundays and

April 14, 1995
April 17, 1995
May 25, 1995
June 5, 1995
September 7, 1995
December 25, 1995
December 26, 1995
January 1, 1996
January 2, 1996

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and **not** the national Offices and other international organizations.

* Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CORRIGENDUM

In the **Announcement on the Protection of Industrial Property in Armenia** published in Section IV of PCT Gazette No. 22/1994, there is an error in the indication made in paragraph 8(c)(ii), on page 14905, and in paragraph 8(e), on page 14906, of the applicable period for international applications the effect of which may be extended to Armenia. The date of "July 18, 1994" should be replaced by "July 19, 1994".

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Estonia

The **Estonian Patent Office** has notified a change in its telephone number as follows:

Telephone: (372-6) 31 17 32

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(EE), page 40]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Sweden

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts in **US Dollars (US)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Swedish Patent Office. The new amounts are applicable as from April 1, 1995.

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):

(i)	if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	USD 347
(ii)	if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian patent Office:	USD 480
(iii)	in all other cases:	USD 560

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(SE), page 210]

RECEIVING OFFICES

Hungary

The **National Office of Inventions of Hungary** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, as follows:

Competent International Searching Authority:	Austrian Patent Office or European Patent Office, for international applications filed in English, French or German, or Russian Patent Office for international applications filed in English, French, German or Russian
Competent Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office, or Russian Patent Office, or, for international applications for which the Austrian Patent Office or the European Patent Office has established the international search report, the European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(HU), page 166]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT) IN 1994

The World Intellectual Property Organization (WIPO), Geneva, announces the main events which occurred in 1994 in relation to the Patent Cooperation Treaty (PCT) and the results of operations under the PCT in that year.

--- * ---

1. Since 1978, the PCT system has offered inventors and industry an advantageous route for obtaining patent protection internationally. By filing one "international" application under the PCT, protection for an invention can be sought simultaneously in each of a large number of countries.

2. The steep growth in recent years in the number of international applications filed under the PCT continued during 1994. In that year, the International Bureau of WIPO received 34,104 international applications filed worldwide, which represents an increase over 1993 of 19.3%. These 34,104 international applications had the effect of 614,123 national applications, and of 49,165 regional patent applications which were the equivalent of 707,093 applications for patent protection in the member States of the regional patent systems, that is, a total of 1,321,216 national applications.

3. During 1994, Armenia, China, Estonia, Georgia, Kenya, Kyrgyzstan, Liberia, Lithuania, the Republic of Moldova, Tajikistan, Slovenia, Swaziland and Trinidad and Tobago (13 States) became PCT Contracting States.

China became bound by the PCT on January 1, 1994.

Georgia became bound by the PCT upon the filing, on January 18, 1994, of a declaration of continuation of the PCT with effect from December 25, 1991, as a successor State of the former Soviet Union.

Kyrgyzstan, the Republic of Moldova and Tajikistan became bound by the PCT upon the filing, on February 14, 1994, of declarations of continuation of the PCT with effect from December 25, 1991, as successor States of the former Soviet Union.

Slovenia became bound by the PCT on March 1, 1994.

Trinidad and Tobago became bound by the PCT on March 10, 1994.

Armenia became bound by the PCT upon the filing, on May 17, 1994, of a declaration of continuation of the PCT with effect from December 25, 1991, as a successor State of the former Soviet Union.

Kenya became bound by the PCT on June 8, 1994.

Lithuania became bound by the PCT on July 5, 1994.

Estonia became bound by the PCT on August 24, 1994.

Liberia became bound by the PCT on August 27, 1994.

Swaziland became bound by the PCT on September 20, 1994.

4. The 73 States party to the PCT on December 31, 1994, were the following:

In Africa:	Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Kenya, Liberia, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Niger, Senegal, Sudan, Swaziland, Togo (20);
In the Americas:	Barbados, Brazil, Canada, Trinidad and Tobago, United States of America (5);
In Asia and the Pacific:	Armenia, Australia, China, Democratic People's Republic of Korea, Georgia, Japan, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Mongolia, New Zealand, Republic of Korea, Sri Lanka, Tajikistan, Uzbekistan, Viet Nam (15);
In Europe:	Austria, Belarus, Belgium, Bulgaria, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Monaco, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Republic of Moldova, Romania, Russian Federation, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Ukraine, United Kingdom (33).

5. Instruments of accession to the PCT were deposited towards the end of 1994 by Iceland, Mexico, Singapore and Uganda.

Mexico became bound by the PCT on January 1, 1995.

Uganda will become bound by the PCT on February 9, 1995.

Singapore will become bound by the PCT on February 23, 1995.

Iceland will become bound by the PCT on March 23, 1995.

6. An international application may include designations for a European patent having effect in member States of the European Patent Convention and for an OAPI patent having effect in member States of the African Intellectual Property Organization (OAPI). As from July 1, 1994, it became possible to include a designation for an ARIPO patent. This patent, obtainable from the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO), has effect in those member States of the Harare Protocol on Patents and Industrial Designs which are also Contracting States of the PCT (those States are Kenya, Malawi, Sudan and Swaziland, as well as, from February 9, 1995, Uganda).

7. ***Summary of the procedure under the PCT***. The system of patent cooperation under the PCT means that, by filing only one international application with only one office, the PCT applicant can obtain the effect of regular national filings in any or all PCT Contracting States without initially having to furnish a translation of the application or to pay national fees. The national patent granting procedure and the related high expenses are postponed, in the majority of cases by up to 18 months, or even longer in the case of some offices.

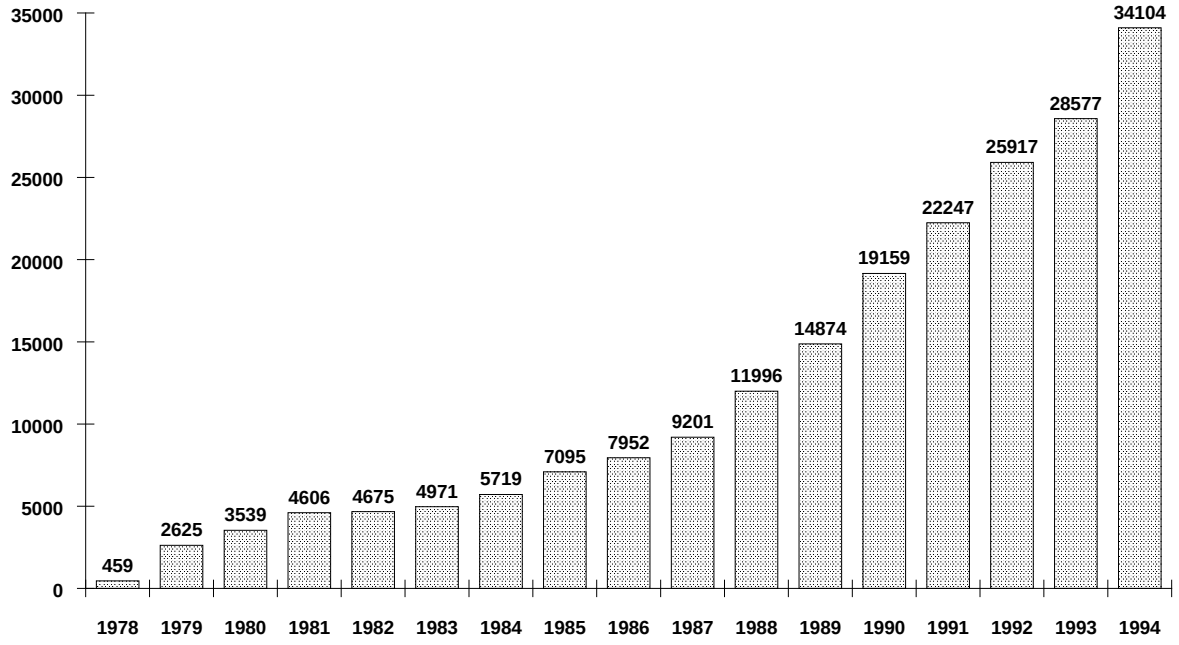
8. During that period, each international application is subjected to an international search carried out by one of the major patent offices of the world as an International Searching Authority under the PCT which establishes an international search report setting out the relevant prior art. That report is received by the applicant around the 16th month counted from the priority date.

9. If the applicant so requests, and most do so (see paragraph 20, below), the international application is also subjected to an international preliminary examination under Chapter II of the PCT carried out by one of the offices which act as International Preliminary Examining Authorities under the PCT. That examination results in a report whether the claimed invention fulfills the criteria of novelty, inventive step and industrial applicability. That report is received by the applicant around the 28th month counted from the priority date.

10. With the international search report, and, where requested, the international preliminary examination report, the applicant is in a much better position to decide whether to initiate the national patent granting procedure before the various designated patent offices. It is only if the applicant is convinced, in the light of such reports, that it is worthwhile to seek patent protection in the various countries, that he will normally decide to pay the national fees, the cost of preparing translations and professional fees for patent agents abroad. This need not be done until 8 or 18 months later than under the traditional system (when the PCT is not used), depending on whether there is only an international search report or also an international preliminary examination report. At that later time, the applicant is also in a much better position to decide about the need for patent protection having regard to increased knowledge of the technical and economic prospects of the invention.

11. ***Statistics***. As already indicated, the number of international applications received by the International Bureau in 1994 amounted to 34,104 (1993: 28,577). The corresponding numbers in each calendar year since the beginning of PCT operations are as follows:

Number of international applications received since 1978



12. The following table shows, by country of origin, the number of international applications received by the International Bureau[1] in 1994, and the corresponding percentages, as compared with 1993:

Country of origin[2]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1994	**(1993)**	**1994**	**(1993)**
US	United States of America	14,798	(12,535)	43.39	(43.86)
DE	Germany	4,294	(3,459)	12.59	(12.10)
GB	United Kingdom[3]	3,212	(2,813)	9.42	(9.84)
JP	Japan	2,290	(1,916)	6.71	(6.70)
FR	France	1,631	(1,517)	4.78	(5.31)
SE	Sweden	1,250	(1,098)	3.67	(3.84)
AU	Australia	803	(664)	2.35	(2.32)
NL	Netherlands	780	(484)	2.29	(1.69)
CA	Canada	748	(553)	2.19	(1.94)
CH	Switzerland[4]	640	(531)	1.88	(1.86)
FI	Finland	592	(568)	1.74	(1.99)
DK	Denmark	523	(454)	1.53	(1.59)
IT	Italy	518	(399)	1.52	(1.40)
RU	Russian Federation	343	(271)	1.01	(0.95)
AT	Austria	258	(244)	0.76	(0.85)
NO	Norway	216	(184)	0.63	(0.64)
BE	Belgium	205	(167)	0.60	(0.58)
KR	Republic of Korea	190	(125)	0.56	(0.44)
NZ	New Zealand	147	(133)	0.43	(0.47)
ES	Spain	142	(123)	0.42	(0.43)
CN	China	98	(–)	0.29	(–)
IE	Ireland	76	(71)	0.22	(0.25)
HU	Hungary	75	(77)	0.22	(0.27)
BR	Brazil	48	(42)	0.14	(0.15)
LU	Luxembourg	42	(20)	0.12	(0.07)
GR	Greece	28	(24)	0.08	(0.08)
CZ	Czech Republic	27	(31)	0.08	(0.11)
UA	Ukraine	27	(6)	0.08	(0.02)
PL	Poland	23	(17)	0.07	(0.06)
SI	Slovenia	20	(–)	0.06	(–)
BG	Bulgaria	13	(15)	0.04	(0.05)
PT	Portugal	13	(10)	0.04	(0.03)
RO	Romania	9	(6)	0.03	(0.02)
BY	Belarus	5	(6)	0.01	(0.02)
SK	Slovakia	5	(5)	0.01	(0.02)
LK	Sri Lanka	4	(1)	0.01	(<0.01)
BB	Barbados	3	(1)	0.01	(<0.01)
MC	Monaco	3	(3)	0.01	(0.01)
AM	Armenia	1	(–)	<0.01	(–)
GE	Georgia	1	(–)	<0.01	(–)
KZ	Kazakhstan	1	(1)	<0.01	(<0.01)
LT	Lithuania	1	(–)	<0.01	(–)
TT	Trinidad and Tobago	1	(–)	<0.01	(–)
OA	OAPI States	0	(2)	0.00	(0.01)
KP	Democratic People's Republic of Korea	0	(1)	0.00	(<0.01)
TOTAL		34,104	(28,577)	100.00	(100.00)

[1] Figures based on the number of copies of international applications sent, under PCT Article 12, to the International Bureau by PCT receiving Offices (including by the International Bureau itself as a receiving Office).

[2] Of the international applications received, 4,338 (=12.7%) were filed with the European Patent Office (EPO) and 435 (=1.3%) were filed with the International Bureau (see paragraph 14, below) as receiving Offices; those applications are included in the figures concerning the country of origin of the applicant.

[3] Includes figures for Hong Kong and the Isle of Man, since the national Office of the United Kingdom also acts as receiving Office for residents of Hong Kong and the Isle of Man.

[4] Includes figures for Liechtenstein, since the national Office of Switzerland also acts as receiving Office for nationals and residents of Liechtenstein.

13. In 1994, the average number of designations made per international application was 19.5 (1993: 13.7). These designations had, on average, per international application, the effect of national or regional applications in 38.7 (1993: 31.5) Contracting States. The difference between the numbers of designations and their effect as national or regional applications is due to the fact that each designation for a regional (European, ARIPO or OAPI) patent covers several States. In 1994, a European patent was sought in 32,823 international applications, which represents 96.2% (1993: 28,155 = 98.5%) of the total. The percentage of applications containing more than ten designations was 41.4% (1993: 34.5%), which shows that many PCT applicants take advantage of the possibility of designating any number of additional States free of charge provided that ten designation fees have been paid.

14. As from January 1, 1994, it became possible for any resident or national of a PCT Contracting State to file an international application under the PCT direct with the International Bureau of WIPO in its new function as a receiving Office. In 1994, 447 such applications[5] from 33 countries were filed, including 107 which benefitted from a new procedure for the transmittal by "non-competent" receiving Offices to the International Bureau in its capacity as receiving Office, retaining the date of receipt by the non-competent receiving Office as the international filing date.

15. In 1994, the International Bureau informed applicants in respect of all international applications concerned about the possibility of requesting the extension of the effects of those applications to one or more successor States of the former Soviet Union that had made a declaration of continuation relating to the PCT (a total of 116,719 notifications were sent). The countries concerned and the number of requests for extension received in 1993 and 1994 are indicated below:

Successor State		*Number of requests for extension filed*	
		1994	**(1993)**
BY	Belarus	788	(73)
GE	Georgia	33	(–)
KZ	Kazakhstan	5	(684)
UA	Ukraine	1	(1,841)
UZ	Uzbekistan	523	(–)
TOTAL		1,350	(2,598)

[5] Of these 447 applications, copies of 435 were transmitted under PCT Article 12 (see paragraph 12, above, and footnotes 1 and 2).

16. A copy of every international application is sent to the competent International Searching Authority for carrying out the international search. Where more than one International Searching Authority is competent, the applicant may choose that which he prefers. The number of international applications sent to each International Searching Authority in 1994 is indicated below:

International Searching Authority[6]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1994	**(1993)**	**1994**	**(1993)**
EP	European Patent Office	18,718	(15,409)	54.9	(53.9)
US	United States of America	8,976	(7,848)	26.3	(27.5)
SE	Sweden	2,578	(2,236)	7.6	(7.8)
JP	Japan	2,156	(1,811)	6.3	(6.3)
AU	Australia	939	(777)	2.7	(2.7)
RU	Russian Federation	373	(286)	1.1	(1.0)
AT	Austria	266	(210)	0.8	(0.7)
CN	China[7]	98	(–)	0.3	(–)
TOTAL		34,104	(28,577)	100.0	(100.0)

17. The international applications which were received by the International Bureau[8] in 1994 were filed in the following languages:

Language of filing	*Number of applications*		*Percentage*	
	1994	**(1993)**	**1994**	**(1993)**
English	23,340	(19,562)	68.4	(68.5)
German	4,848	(4,012)	14.2	(14.0)
Japanese	2,160	(1,813)	6.3	(6.3)
French	1,768	(1,602)	5.2	(5.6)
Swedish	620	(569)	1.8	(2.0)
Russian	366	(283)	1.1	(1.0)
Finnish	319	(228)	1.0	(0.8)
Danish	174	(183)	0.5	(0.6)
Dutch	170	(123)	0.5	(0.5)
Spanish	135	(104)	0.4	(0.4)
Norwegian	110	(98)	0.3	(0.3)
Chinese	94	(–)	0.3	(–)
TOTAL	34,104	(28,577)	100.0	(100.0)

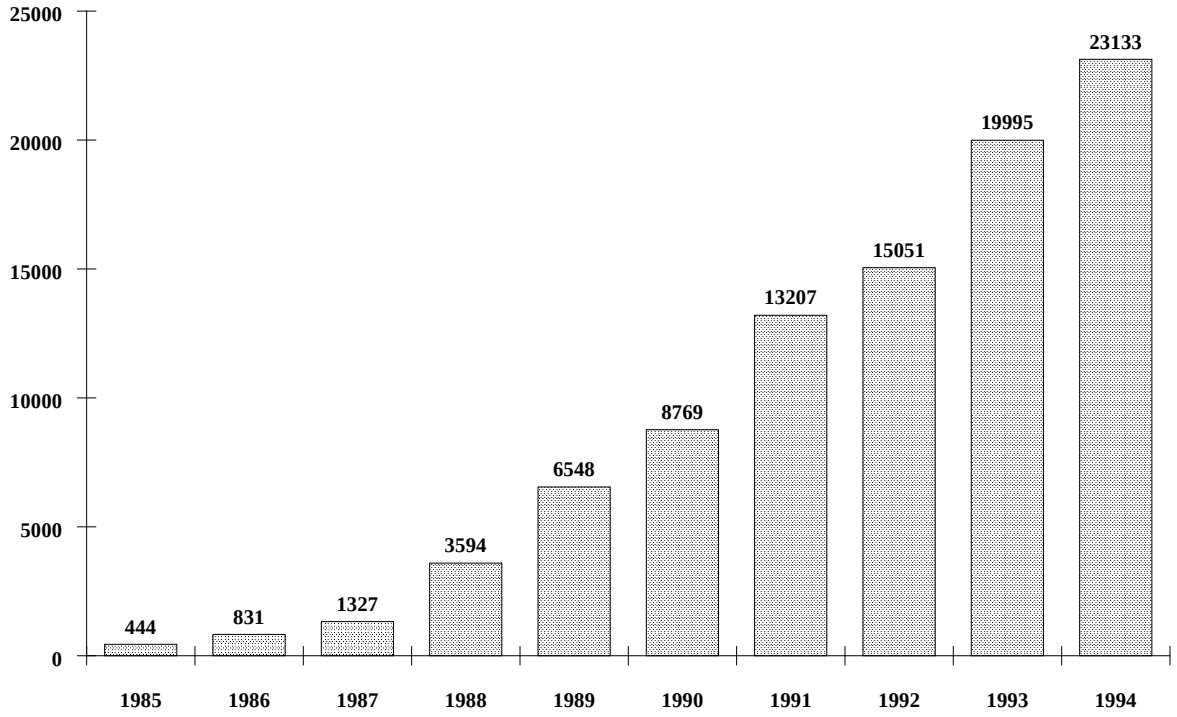
18. The number of demands for international preliminary examination in 1994 amounted to 23,133, which represents an increase over 1993 of 15.7%. The numbers of demands in each calendar year since 1985 are as follows:

Number of demands filed worldwide

[6] The Spanish Patent and Trademark Office also started acting as International Searching Authority on January 1, 1995.

[7] The Chinese Patent Office started acting as International Searching Authority, and Chinese became a language of filing, when China became bound by the PCT on January 1, 1994.

[8] Figures based on the number of copies of international applications sent to the International Bureau by PCT receiving Offices.



19. These 23,133 demands were received by the International Bureau from the Offices indicated below in their capacity as International Preliminary Examining Authorities:

International Preliminary Examining Authority		*Number of demands*		*Percentage*	
		1994	**(1993)**	**1994**	**(1993)**
EP	European Patent Office	12,261	(8,644)	53.0	(43.2)
US	United States of America	7,578	(7,065)	32.8	(35.3)
SE	Sweden	1,575	(1,363)	6.8	(6.8)
AU	Australia	732	(612)	3.2	(3.1)
JP	Japan	730	(484)	3.1	(2.4)
AT	Austria	116	(92)	0.5	(0.5)
RU	Russian Federation	109	(63)	0.5	(0.3)
CN	China[9]	30	(–)	0.1	(–)
GB	United Kingdom[10]	2	(1,672)	<0.1	(8.4)
TOTAL		23,133	(19,995)	100.0	(100.0)

20. The demands for international preliminary examination received in 1994 relate mainly to international applications filed in 1993. Applicants are increasingly (between 70 and 80% of all applicants) taking advantage of the benefits of the procedure under Chapter II of the PCT.

[9] The Chinese Patent Office started acting as International Preliminary Examining Authority on January 1, 1994.

[10] The United Kingdom Patent Office ceased to be an International Preliminary Examining Authority in respect of demands for international preliminary examination made on or after June 1, 1993.

21. ***Publications under the PCT***. The fortnightly[11] publication of the *PCT Gazette*, in separate English and French editions, continued in 1994. In addition to a substantial volume of information of a general character concerning new Contracting States and the requirements of the various offices and international authorities, the *PCT Gazette* included entries relating to the 30,003 (1993: 26,090) international applications which were published in 1994 in the form of PCT pamphlets (in Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issue of the *PCT Gazette*.

22. Since June 1994, the *PCT Gazette* has been published with the aid of the new PCT Document Imaging and Computer-Assisted Publishing System (DICAPS), an automated system for processing, storing and publishing PCT applications.

23. The numbers of international applications published in 1994 as pamphlets in each of the above-mentioned languages are as follows:

Language of publication	*Number of applications*		*Percentage*	
	1994	**(1993)**	**1994**	**(1993)**
English	21,959	(19,056)	73.2	(73.0)
German	4,281	(3,588)	14.3	(13.7)
Japanese	1,884	(1,712)	6.3	(6.6)
French	1,520	(1,414)	5.0	(5.4)
Russian	240	(223)	0.8	(0.9)
Spanish	91	(97)	0.3	(0.4)
Chinese	28	(–)	0.1	(–)
TOTAL	30,003	(26,090)	100.0	(100.0)

24. In 1994, two special issues of the *PCT Gazette* were published, containing consolidated general information relating to Contracting States, national and regional offices and international authorities (No. 01/1994 and No. 16/1994).

25. In March 1994, the first issue of the *PCT Newsletter* was published. This monthly publication (in English only) provides up-to-date news for users of the PCT. It contains information on the essential items included in the general part of the *PCT Gazette* and supplements the *PCT Applicant's Guide*, with practical advice for applicants and agents, a list of forthcoming PCT seminars, consolidated tables of PCT fees in various currencies and other items of general interest. It also includes tear-out provisional sheets permitting easy inclusion, until the next update, of certain important changes in the *PCT Applicant's Guide*.

26. In 1994, the International Bureau continued, in cooperation with the European Patent Office, the production of "ESPACE WORLD" CD-ROMs, each disk containing the full text and the drawings of about 500 published international applications as well as the corresponding bibliographic data in coded, searchable form. All international applications published since 1986 are available in CD-ROM format (a total of 366 CD-ROMs). The international applications published before 1986 will become available in CD-ROM format before the end of 1995.

27. *Meetings*. The Meeting of International Authorities (PCT/MIA) held its fourth session from June 27 to July 1, 1994, in Geneva and agreed on a number of proposed changes to the PCT Administrative Instructions, the PCT Preliminary Examination Guidelines and certain Forms for use by the International Searching and Preliminary Examining Authorities.

[11] As from January 5, 1995, the *PCT Gazette* became a weekly publication.

28. During its fifth session, held in Geneva from November 28 to December 1, 1994, the Meeting discussed proposals concerning the establishment of a uniform format for nucleotide and/or amino acid sequence listings, and agreed that a PCT standard for sequence listings in international applications should be prepared. The Meeting further agreed upon a number of principles which should apply so as to reduce the amount of "free text" in sequence listings complying with the proposed PCT standard and to facilitate compliance by applicants with the language and translation requirements of different Offices. The Meeting also discussed a number of matters relating to the availability of and access to sequence listings, including their inclusion in on-line data banks, and requested the International Bureau to prepare proposals for amendment of the PCT Regulations, Administrative Instructions and Forms to implement its conclusions in relation to sequence listings and the proposed PCT standard.

29. The Assembly of the PCT Union held its twenty-second (thirteenth extraordinary) session from September 26 to October 4, 1994. It decided on the discontinuation of the publication, in the *PCT Gazette,* of the index of international publication numbers according to designated States. Such an index is no longer necessary since the PCT computer system now generates, for each designated Office, listings containing the required information.

30. In 1994, officials of the International Bureau participated in numerous meetings and seminars devoted to the use and advantages of the PCT. Those meetings and seminars, which were held in Argentina, Austria, Belarus, Botswana, Bulgaria, China, Denmark, France, Germany, Hong Kong, Japan, Kazakhstan, Kenya, Malaysia, Mexico, the Netherlands, the Philippines, Singapore, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Trinidad and Tobago, the United Kingdom, the United States of America, Viet Nam, Zambia and Zimbabwe, included 52 seminars given to over 2,100 users of the PCT system.

31. *Ordering of PCT Publications*. PCT publications may be purchased from WIPO, Publications Sales and Distribution Service, Post Office Box 18, CH-1211 Geneva 20, Switzerland, Facsimile No. (41 22) 733 54 28. Publications of particular interest include:

- the *PCT Applicant's Guide*, a loose-leaf publication of more than 800 pages (available in English and French);

- PCT pamphlets containing the published international applications (in various languages, but containing the title and the abstract (also) in English);

- the *PCT Gazette* (available in English and French);

- the *PCT Newsletter* (available in English);

- booklets containing the text of the PCT and the PCT Regulations (in Arabic, English, French, German, Italian, Portuguese, Russian and Spanish);

- special issues of the *PCT Gazette* (see paragraph 24, above) (in English and French).

32. A leaflet entitled *Basic Facts about the Patent Cooperation Treaty (PCT)* is available free of charge in English, French, German, Japanese, Portuguese and Spanish.

33. The "ESPACE WORLD" CD-ROMs containing published international applications may be ordered from the European Patent Office, Schottenfeldgasse 29, Postfach 82, A-1072 Vienna, Austria. However, the CD-ROMs containing the international applications published between 1986 and 1989 can be obtained only from WIPO, at the address indicated in paragraph 31, above.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Czech Republic

The **Industrial Property Office of the Czech Republic** has notified changes in its address and telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Location and mailing address:	Antonína Čermáka 2a, 160 68 Praha 6 – Bubeneč, Czech Republic
Telephone:	(42-2) 24 31 15 55 (operator service)
Facsimile machine:	(42-2) 32 00 13

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(CZ), page 34]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from April 23, 1995.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 2,235

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(EP), page 205]

Singapore

Amounts in **Singapore Dollars (SGD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office and by the European Patent Office.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	SGD 882
Search fee (international search by the European Patent Office):	SGD 2,308

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(AU), page 203 and Annex D(EP), page 205]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES

Singapore

General information on **Singapore** as a Contracting State, as well as information on the requirements of the **Registry of Patents of Singapore** as receiving Office is given in "Annex B1(SG)" and "Annex C(SG)" which are published on the following pages. Information on the requirements of the Registry of Patents of Singapore as designated (or elected) Office will be published at a later date in "Summary (SG)".

B1 Information on Contracting States B1

SG SINGAPORE SG

General information

Name of Office:	Registry of Patents
Location and mailing address:	51 Bras Basah Road #04-01, Plaza By The Park, Singapore 0718
Telephone:	(65) 33 02 700
Facsimile machine:	(65) 33 90 252
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	Only documents not accompanied by fees
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Competent receiving Office for nationals and residents of Singapore:	Registry of Patents or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant[1] (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Singapore is designated (or elected):	Registry of Patents
May Singapore be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the law of Singapore concerning international-type search:	None

[continued on next page]

[1] A resident of Singapore, under Section 34 of the Patents Act 1994, may only file direct at the International Bureau of WIPO: (i) after having obtained written authorization from the Registrar; or (ii) after an application for the same invention has been filed in the Registry and not less than two months have elapsed without the Registrar of Patents giving a direction prohibiting publication or communication of the invention. These restrictions do not apply to an application for a patent for an invention for which an application for a patent has first been filed in a country outside Singapore by a person resident outside Singapore.

B1 Information on Contracting States B1

SG SINGAPORE SG

[continued]

Provisional protection after international publication:	The publication of the international application in English by the International Bureau of WIPO, gives the applicant generally the same right as he would have had, if the patent had been granted on the date of publication of the application or translation, to bring proceedings in the court or before the Registrar for damages in respect of any act which would have infringed a patent. However such proceedings may only be brought after grant of a patent. See Part XVI of the Patents Act 1994.

Information of interest if Singapore is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Singapore is designated:	May be in the request or must be furnished within two months from the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a)
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	Yes
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C

Receiving Offices

C

SG

REGISTRY OF PATENTS (SINGAPORE)

SG

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Singapore
Language in which international applications may be filed:	English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Singapore Dollar (SGD)
Transmittal fee:	SGD 120
Basic fee:	SGD 880
Supplement per sheet over 30:	SGD 17
Designation fee:	SGD 214
Search fee:	See Annex D (Australian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	SGD 50
Is an agent required by the receiving Office?	No
Who can act as agent?	Any person appointed by the applicant

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU IN 1994

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have, pursuant to Section 115 of the Administrative Instructions, been taken from WIPO Standard ST.3* . The codes and the States to which they refer are set out on page 3720 of this Gazette.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office acts, except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the respective national industrial property offices) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention, and except in the case of the International Bureau where it acts pursuant to PCT Rule 19.1(a)(iii) as receiving Office for applicants from all Contracting States of the PCT. In the statistical table relating to the designation of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT", "AP" and/or "EPO" are indicated. The abbreviations mean that the figures shown in the table for the designated State relate to national patents ("NAT") and/or ARIPO patents ("AP") and/or European patents ("EPO"). T he code "OA" relates to all designations of the States member of the African Intellectual Property Organization (OAPI).

* Published on pages 8371 to 8379 of PCT Gazette No. 20/1992.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1994 to 31 December 1994)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS

	AM	AT	AU	BB	BE	BG	BR	BY	CA	CH	CN	CZ	DE	DK	ES
AM NAT		37	347	0	27	0	2	0	215	13	36	2	69	168	17
AT EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1503	495	129
AT NAT		59	627	1	43	1	4	0	441	40	73	11	132	317	45
AU NAT		118	756	1	70	4	12	0	600	98	82	18	386	430	83
BB NAT		59	628	1	56	0	6	0	498	45	74	10	197	358	50
BE EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1502	495	129
BG NAT		71	628	1	60	0	6	0	510	57	76	15	236	403	57
BR NAT		94	657	1	66	5	4	0	547	78	79	16	344	410	74
BY NAT		75	626	1	54	2	6	1	500	42	76	14	211	394	47
CA NAT		140	743	0	83	6	25	0	564	130	83	22	578	438	99
CH EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1503	495	129
CH NAT		56	624	1	44	1	4	0	442	42	73	9	135	310	44
CN NAT		99	638	0	66	4	13	1	509	101	50	16	413	385	63
CZ NAT		119	631	1	62	5	5	0	519	80	76	7	426	414	57
DE EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1501	495	130
DE NAT		75	636	1	44	4	5	0	456	48	78	10	156	314	49
DK EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1502	495	129
DK NAT		55	624	1	43	2	4	0	441	39	73	8	135	324	47
ES EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1502	495	128
ES NAT		56	626	1	43	3	4	0	442	39	73	10	133	316	30
EE NAT		7	190	0	12	0	0	0	75	7	4	0	23	68	4
FI NAT		101	640	1	64	2	4	0	539	77	78	19	367	426	67
FR EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1503	495	130
GB EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1502	495	130
GB NAT		62	648	1	43	2	4	0	458	44	81	9	148	311	45
GE NAT		42	536	0	33	0	2	0	303	21	48	2	109	237	21
GR EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1502	495	129
HU NAT		112	636	1	62	4	7	0	519	79	76	20	401	412	63
IE EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1501	495	129
IT EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1502	495	130
JP NAT		147	749	1	85	8	36	1	691	195	94	24	1201	474	114
KE AP		31	292	0	22	0	2	0	193	11	34	0	59	131	17
KE NAT		32	339	0	21	0	2	0	220	10	33	0	62	169	15
KG NAT		45	527	0	29	0	2	0	296	18	39	3	93	235	21
KP NAT		66	633	1	57	1	6	0	495	55	76	14	233	375	57
KR NAT		100	673	1	64	6	13	0	567	98	83	20	551	430	65
KZ NAT		66	625	1	53	1	4	1	493	44	76	15	198	394	50
LK NAT		64	630	1	56	0	5	0	499	47	75	14	200	359	50
LR NAT		4	188	0	12	0	0	0	70	2	4	0	24	64	3
LT NAT		39	289	0	27	0	2	0	210	15	35	3	70	152	19
LU EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1502	495	128
LU NAT		55	621	1	43	0	4	0	437	38	73	9	126	306	45
LV NAT		71	625	1	52	0	4	0	451	39	73	15	173	386	46
MC EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1502	495	128
MD NAT		45	528	0	26	0	2	0	298	20	38	3	93	237	19
MG NAT		61	628	1	57	1	5	0	492	47	73	14	197	358	51
MN NAT		61	629	1	57	0	4	0	496	46	76	14	197	359	51
MW AP		31	292	0	22	0	2	0	193	11	34	0	59	131	17
MW NAT		59	628	1	52	0	4	0	476	43	72	12	189	351	48
NL EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1503	495	129
NL NAT		54	627	1	43	2	4	0	441	39	74	8	134	308	45
NO NAT		100	645	1	63	1	6	0	542	82	75	19	361	429	67
NZ NAT		72	705	1	64	2	7	0	542	63	77	16	251	410	65
PL NAT		98	636	1	65	5	6	1	526	77	78	21	385	424	59
PT EP	1	198	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1501	495	130
PT NAT		55	625	1	43	1	4	0	451	36	74	9	131	308	45
RO NAT		74	631	1	62	4	5	0	513	59	76	15	239	402	59
RU NAT		97	644	1	64	9	8	1	545	81	83	21	437	418	71
SD AP		31	292	0	22	0	2	0	193	11	34	0	59	131	17
SD NAT		61	628	1	52	0	5	0	479	46	72	13	189	353	49
SE EP	1	197	770	1	92	12	45	2	717	233	87	26	1502	495	129
SE NAT		54	625	1	43	2	4	0	445	40	76	8	142	310	46
SI NAT		73	518	0	36	0	2	0	317	28	47	5	138	233	23
SK NAT		102	630	1	61	4	4	0	512	62	75	18	316	403	56
SZ AP		22	153	0	15	0	2	0	119	5	19	0	37	76	14
TJ NAT		45	519	0	27	0	2	0	297	18	39	2	94	235	21
TT NAT		39	497	0	27	0	2	0	309	16	38	0	91	214	21
UA NAT		77	629	1	60	6	4	1	520	58	76	21	314	400	58
US NAT		176	767	0	90	9	44	2	320	224	90	26	1413	466	126
UZ NAT		67	625	0	52	0	4	0	447	39	75	13	159	382	47
VN NAT		65	641	1	56	0	6	0	483	49	78	15	192	388	50
OA*	0	868	8708	14	770	14	70	0	6734	686	1036	182	2814	4844	756
TOT NAT	0	3661	30345	36	2574	107	327	9	22458	2814	3412	608	13192	17167	2524
TOT EUR	16	3167	12320	16	1472	192	720	32	11472	3728	1392	416	24033	7920	2066
TOT AP+	0	115	1029	0	81	0	8	0	698	38	121	0	214	469	65
TOT DES	16	7811	52402	66	4897	313	1125	41	41362	7266	5961	1206	40253	30400	5411

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo. It is recalled that the designation of at least one State party to the Libreville agreement has effect in all the States party to the said agreement.

\+ The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: Kenya, Malawi, Sudan and Swaziland.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1994 to 31 December 1994)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS

	FI	FR	GB	GE	GR	HU	IE	IT	JP	KE	KR	KZ	LU	MC	NL	NO
AM NAT	150	112	672	0	2	7	21	43	38	0	16	0	0	0	103	53
AT EP	564	1453	2821	1	25	74	59	223	1699	0	171	1	2	1	351	205
AT NAT	315	171	1372	0	1	27	42	90	49	0	20	1	1	0	167	158
AU NAT	466	628	2100	0	21	55	55	163	634	0	100	1	2	0	256	177
BB NAT	297	296	1503	0	9	32	42	132	117	0	43	1	1	0	219	155
BE EP	564	1455	2820	1	25	74	58	223	1694	0	170	1	2	1	351	205
BG NAT	318	353	1548	0	12	45	46	136	125	0	48	1	1	0	223	159
BR NAT	340	509	1695	0	14	44	54	155	239	0	76	1	2	0	233	175
BY NAT	328	321	1521	0	10	44	43	133	112	0	39	1	1	0	222	155
CA NAT	435	971	2241	0	20	60	56	183	905	0	116	1	2	0	288	186
CH EP	564	1452	2821	1	25	74	59	223	1707	0	171	1	2	1	351	205
CH NAT	310	175	1375	0	2	28	42	91	47	0	22	1	1	0	169	157
CN NAT	415	518	1649	0	12	37	47	142	815	0	95	1	2	0	204	148
CZ NAT	339	447	1606	0	13	55	49	148	162	0	52	1	2	0	234	161
DE EP	564	1457	2821	1	25	74	59	223	1898	0	171	1	2	1	351	205
DE NAT	409	184	1412	0	1	28	42	91	177	0	31	1	1	0	168	165
DK EP	564	1453	2821	1	25	74	59	223	1677	0	170	1	2	1	351	205
DK NAT	316	171	1373	0	1	27	42	91	48	0	18	1	1	0	167	162
ES EP	564	1456	2821	1	25	74	59	223	1708	0	171	1	2	1	351	205
ES NAT	315	172	1373	0	1	28	42	90	49	0	22	1	1	0	168	157
EE NAT	85	54	279	0	0	5	5	7	30	0	0	0	0	0	49	26
FI NAT	351	480	1666	0	11	53	52	141	230	0	53	1	1	0	245	178
FR EP	564	1456	2821	1	25	74	59	223	1886	0	171	1	2	1	351	205
GB EP	564	1457	2818	1	25	74	59	223	1900	0	171	1	2	1	351	205
GB NAT	411	178	1728	0	1	27	42	89	134	0	28	1	1	0	167	163
GE NAT	236	147	997	0	8	10	27	57	70	0	15	0	1	0	147	75
GR EP	564	1453	2821	1	25	74	59	223	1670	0	170	1	2	1	351	205
HU NAT	330	453	1621	0	14	16	50	145	196	0	58	1	1	0	231	161
IE EP	564	1453	2821	1	25	74	59	223	1667	0	170	1	2	1	351	205
IT EP	564	1457	2821	1	25	74	59	223	1779	0	171	1	2	1	351	205
JP NAT	535	1240	2635	1	20	67	56	206	909	0	174	1	2	0	331	184
KE AP	123	94	582	0	2	4	21	42	26	0	15	0	0	0	99	51
KE NAT	150	82	701	0	4	5	22	52	37	1	11	0	1	0	92	57
KG NAT	207	139	924	0	8	9	27	54	62	0	16	0	1	0	128	64
KP NAT	314	332	1513	0	9	35	43	139	5	0	23	0	1	0	228	158
KR NAT	368	617	1865	1	14	54	53	154	1259	0	22	1	1	0	255	171
KZ NAT	314	317	1532	0	9	46	43	131	107	0	37	0	1	0	220	157
LK NAT	302	301	1498	0	9	40	44	133	122	0	45	0	1	0	221	156
LR NAT	51	52	256	0	0	1	5	7	28	0	0	0	0	0	43	15
LT NAT	135	114	646	0	3	9	21	53	44	0	17	0	0	0	99	52
LU EP	564	1453	2821	1	25	74	59	223	1669	0	170	1	2	1	351	205
LU NAT	308	166	1370	0	3	26	42	88	47	0	16	0	1	0	168	153
LV NAT	334	277	1404	0	9	33	42	125	103	0	36	1	1	0	202	147
MC EP	564	1452	2821	1	25	74	59	223	1661	0	170	1	2	1	351	205
MD NAT	206	144	926	0	8	9	27	56	63	0	16	0	1	0	129	65
MG NAT	296	296	1522	0	9	32	42	133	114	0	43	0	1	0	220	154
MN NAT	296	295	1511	0	9	32	42	132	120	0	44	0	1	0	221	154
MW AP	123	94	582	0	2	4	21	42	26	0	15	0	0	0	99	51
MW NAT	296	262	1483	0	8	32	42	124	106	0	41	0	1	0	203	152
NL EP	564	1457	2821	1	25	74	59	223	1740	0	171	1	2	1	351	205
NL NAT	315	167	1375	0	1	27	42	89	53	0	20	1	1	0	167	160
NO NAT	447	499	1707	0	12	51	51	146	220	0	56	1	1	0	244	168
NZ NAT	334	416	1727	0	12	44	53	142	187	0	63	1	1	0	227	162
PL NAT	351	453	1618	0	13	54	49	145	157	0	56	1	1	0	233	168
PT EP	564	1453	2820	1	25	74	58	223	1676	0	170	1	2	1	351	205
PT NAT	312	169	1372	0	1	26	42	90	64	0	19	1	1	0	167	156
RO NAT	316	378	1561	0	14	51	46	138	135	0	52	1	1	0	224	159
RU NAT	385	530	1658	1	19	60	51	155	253	0	81	1	2	0	231	172
SD AP	123	94	582	0	2	4	21	42	26	0	15	0	0	0	99	51
SD NAT	296	265	1484	0	8	33	42	126	106	0	39	0	1	0	204	153
SE EP	564	1454	2820	1	25	74	58	223	1714	0	170	1	2	1	350	205
SE NAT	357	176	1376	0	2	28	42	89	50	0	20	1	1	0	168	164
SI NAT	241	185	1027	0	9	20	30	89	81	0	18	0	1	0	137	89
SK NAT	329	408	1578	0	13	55	43	145	143	0	48	1	1	0	226	161
SZ AP	63	58	354	0	0	1	11	29	24	0	7	0	0	0	51	24
TJ NAT	208	138	922	0	8	9	27	55	62	0	16	0	1	0	136	65
TT NAT	208	151	951	0	8	5	29	84	74	0	16	0	1	0	141	76
UA NAT	333	418	1584	0	12	58	44	145	145	0	51	1	1	0	223	163
US NAT	552	1418	2667	1	23	69	58	220	2174	1	157	1	2	0	345	200
UZ NAT	308	262	1432	0	9	29	41	119	96	0	37	1	1	0	204	142
VN NAT	307	331	1516	0	9	34	44	135	172	0	49	1	1	0	220	156
OA*	4088	4438	20719	0	126	406	616	1876	1610	0	630	14	14	0	3094	2128
TOT NAT	15877	17338	73072	4	448	1711	2084	5826	11475	2	2191	32	55	0	9917	7124
TOT EUR	9024	23271	45130	16	400	1184	941	3568	27745	0	2728	16	32	16	5615	3280
TOT AP+	432	340	2100	0	6	13	74	155	102	0	52	0	0	0	348	177
TOT DES	29421	45387	141021	20	980	3314	3715	11425	40932	2	5601	62	101	16	18974	12709

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo. It is recalled that the designation of at least one State party to the Libreville agreement has effect in all the States party to the said agreement.

\+ The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: Kenya, Malawi, Sudan and Swaziland.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1994 to 31 December 1994)

RECEIVING OFFICES

DESIGNATIONS	NZ	PL	PT	RO	RU	SE	SI	SK	UA	US	EP	IB	TOT DES	
AM NAT	81	4	2	0	3	248	3	1	1	1876	442	72	4883	AM NAT
AT EP	145	21	11	7	301	1182	20	5	22	14249	4239	426	32589	AT EP
AT NAT	141	7	0	0	48	558	11	1	12	4149	822	105	10062	AT NAT
AU NAT	143	8	7	5	116	833	13	5	18	9587	1996	259	20306	AU NAT
BB NAT	140	5	4	3	39	575	11	4	13	5446	1177	134	12380	BB NAT
BE EP	145	21	11	7	301	1187	20	5	22	14248	4241	426	32588	BE EP
BG NAT	140	10	5	5	82	604	14	4	17	5556	1360	145	13077	BG NAT
BR NAT	142	8	8	6	102	714	13	4	17	7032	1810	208	15976	BR NAT
BY NAT	140	12	4	4	80	601	13	4	18	5288	1345	135	12623	BY NAT
CA NAT	144	13	10	7	189	926	15	5	21	12474	2596	309	25084	CA NAT
CH EP	145	21	11	7	304	1187	20	5	22	14253	4241	426	32610	CH EP
CH NAT	141	6	0	3	43	555	11	1	13	4169	823	106	10076	CH NAT
CN NAT	137	10	7	4	77	713	14	1	17	6142	1838	222	15625	CN NAT
CZ NAT	140	14	6	6	95	639	15	4	18	5844	1850	181	14483	CZ NAT
DE EP	145	21	11	7	303	1188	20	5	23	14266	4245	426	32823	DE EP
DE NAT	142	7	0	0	83	606	12	1	14	4377	850	135	10813	DE NAT
DK EP	145	21	11	7	301	1187	20	5	22	14249	4235	426	32566	DK EP
DK NAT	141	7	0	0	44	571	11	1	13	4168	819	110	10099	DK NAT
ES EP	145	21	11	7	301	1188	20	5	22	14255	4240	426	32612	ES EP
ES NAT	142	6	0	0	45	558	11	1	13	4166	821	106	10064	ES NAT
EE NAT	54	0	0	0	1	127	1	0	0	789	196	36	2134	EE NAT
FI NAT	141	9	7	5	103	885	14	4	17	6408	1799	179	15418	FI NAT
FR EP	145	21	11	7	306	1188	20	5	23	14266	4244	426	32814	FR EP
GB EP	145	21	11	7	302	1188	20	5	23	14266	4242	426	32819	GB EP
GB NAT	143	7	0	3	72	583	12	1	15	4436	829	111	11038	GB NAT
GE NAT	133	2	4	0	6	409	5	1	1	2983	679	109	7476	GE NAT
GR EP	145	21	11	7	301	1187	20	5	22	14248	4232	426	32555	GR EP
HU NAT	141	14	5	6	88	641	16	4	19	5966	1779	179	14527	HU NAT
IE EP	145	21	11	7	301	1187	20	5	22	14248	4232	426	32551	IE EP
IT EP	145	21	11	7	305	1188	20	5	22	14261	4244	426	32700	IT EP
JP NAT	145	15	11	6	251	1064	15	5	20	13603	3696	401	29413	JP NAT
KE AP	70	2	2	1	4	222	3	1	0	1614	364	64	4198	KE AP
KE NAT	82	2	1	0	1	260	2	1	0	1734	396	62	4659	KE NAT
KG NAT	120	4	2	0	8	386	4	1	1	2832	646	102	7053	KG NAT
KP NAT	142	5	4	3	50	584	11	4	13	5258	1200	151	12294	KP NAT
KR NAT	142	10	7	6	149	772	12	4	18	8546	2286	267	19725	KR NAT
KZ NAT	140	9	5	3	82	583	11	4	15	5253	1276	137	12453	KZ NAT
LK NAT	141	5	4	3	42	577	11	4	14	5453	1190	132	12448	LK NAT
LR NAT	50	0	0	0	0	108	1	0	0	737	171	28	1924	LR NAT
LT NAT	70	6	3	0	3	248	3	1	2	1862	440	65	4757	LT NAT
LU EP	145	21	11	7	301	1182	20	5	22	14249	4235	426	32552	LU EP
LU NAT	140	6	0	0	31	551	10	1	11	4111	786	101	9894	LU NAT
LV NAT	140	11	4	3	33	578	12	1	13	4606	1105	134	11290	LV NAT
MC EP	145	21	11	7	301	1182	20	5	22	14245	4231	426	32535	MC EP
MD NAT	120	4	3	0	8	390	4	1	1	2826	649	98	7063	MD NAT
MG NAT	140	5	4	3	44	574	11	4	12	5426	1120	132	12322	MG NAT
MN NAT	140	7	4	3	46	573	11	4	14	5442	1124	134	12350	MN NAT
MW AP	70	2	2	1	4	222	3	1	0	1614	364	64	4198	MW AP
MW NAT	140	6	3	3	39	565	10	4	13	5133	1047	126	11774	MW NAT
NL EP	145	21	11	7	301	1187	20	5	23	14256	4244	426	32652	NL EP
NL NAT	141	7	0	0	44	559	11	1	15	4171	820	103	10070	NL NAT
NO NAT	142	7	6	5	85	832	15	5	16	6507	1763	194	15571	NO NAT
NZ NAT	138	6	4	4	61	680	13	5	14	6318	1515	184	14586	NZ NAT
PL NAT	141	6	6	5	92	666	15	4	19	6024	1792	178	14629	PL NAT
PT EP	145	21	11	7	301	1182	20	5	22	14247	4235	427	32557	PT EP
PT NAT	141	6	0	0	41	554	10	1	13	4083	813	102	9967	PT NAT
RO NAT	140	10	5	0	75	600	14	4	16	5628	1386	152	13246	RO NAT
RU NAT	142	16	7	6	46	701	16	4	20	6501	1833	201	15572	RU NAT
SD AP	70	2	2	1	4	222	3	1	0	1614	364	64	4198	SD AP
SD NAT	139	6	3	3	45	565	10	4	14	5133	1048	125	11800	SD NAT
SE EP	145	21	11	7	301	1180	20	5	22	14251	4239	426	32599	SE EP
SE NAT	141	7	0	0	53	573	12	1	14	4237	821	103	10232	SE NAT
SI NAT	113	2	4	0	5	419	3	1	3	3079	861	107	7944	SI NAT
SK NAT	140	12	5	6	80	622	15	3	16	5661	1588	157	13700	SK NAT
SZ AP	43	1	1	1	1	125	1	1	0	883	180	42	2363	SZ AP
TJ NAT	120	4	3	0	8	387	4	1	1	2826	642	102	7044	TJ NAT
TT NAT	111	1	3	0	4	390	3	1	1	2942	643	97	7194	TT NAT
UA NAT	141	14	6	6	112	620	13	4	12	5675	1546	160	13712	UA NAT
US NAT	143	19	12	7	295	1039	19	5	24	2854	3717	257	20032	US NAT
UZ NAT	140	9	4	3	35	551	11	1	12	4588	1027	133	11105	UZ NAT
VN NAT	141	6	4	3	43	582	10	4	12	5070	1151	131	12156	VN NAT
OA*	1974	84	56	0	658	7770	126	56	210	73556	16337	1932	170014	OA*
TOT NAT	6692	382	196	138	3227	29499	537	135	626	254975	63929	7397	614123	TOT NAT
TOT EUR	2320	336	176	112	4831	18970	320	80	356	228057	67819	6817	522122	TOT EUR
TOT AP+	253	7	7	4	13	791	10	4	0	5725	1272	234	14957	TOT AP+
TOT DES	11239	809	435	254	8729	57030	993	275	1192	562313	149357	16380	1321216	TOT DES

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo. It is recalled that the designation of at least one State party to the Libreville agreement has effect in all the States party to the said agreement.

\+ The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which ARIPO acts as designated Office: Kenya, Malawi, Sudan and Swaziland.

RECORD COPIES RECEIVED
BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING
(From 1 January 1994 to 31 December 1994)

Receiving Offices	Languages of Filing								Total Number of Record Copies Received
	Chinese	English	French	German	Japanese	Russian	Spanish	Other	
AM						1			1
AT				201					201
AU		800							800
BE		27	50					19 (Dutch)	96
BG		11				2			13
BR		46							46
BY						2			2
CA		712	13						725
CH			43	204					247
CN	94	4							98
CZ		22		5					27
DE				1543					1543
DK		324		2				174 (Danish)	500
ES							135		135
FI		264						319 (Finnish) 8 (Swedish)	591
FR			1529						1529
GB		2857							2857
GE		1							1
GR		23	2						25
HU		65		9					74
IE		60							60
IT		220	5						225
JP		135			2144				2279
KR		173			14				187
KZ						1			1
LU			2						2
MC			1						1
NL		209		3				151 (Dutch)	363
NO		102						110 (Norwegian)	212
NZ		146							146
PL		17		6					23
PT		8	4						12
RO		6	2	1					9
RU		4				335			339
SE		609						612 (Swedish)	1221
SI		20							20
SK		3		2					5
UA		2				24			26
US		14689							14689
EP[1]		1435	73	2830					4338
IB[2]		346	44	42	2	1			435
Total Number of Record Copies Received	94	23340	1768	4848	2160	366	135	1393	34104

1 The record copies received from the European Patent Office related to international applications filed by applicants from States party to the European Patent Convention.

2 The record copies received from the International Bureau in its capacity as receiving Office related to international applications filed by applicants from the following States: Australia, Austria, Barbados, Belarus, Belgium, Brazil, Canada, China, Denmark, Finland, France, Georgia, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Japan, Lithuania, Luxembourg, Netherlands, New Zealand, Norway, Republic of Korea, Russian Federation, Sri Lanka, Sweden, Switzerland, Trinidad and Tobago, Ukraine, United Kingdom, and United States of America.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Corrigendum)

Liberia

In **Annex C(LR)** (English version only) published at page 177 of PCT Gazette No. 01/1995 there is an error in the amount of the supplement per sheet over 30. The corrected amount should read:

Supplement per sheet over 30:	USD 12

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(LR), page 177]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Royal Patent and Registration Office of Sweden and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Swedish Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH
AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Swedish Kroner
Search fee (Rule 16.1(a)):	
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been isued by the Authority ……	2,600
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office ……	3,600
(iii) in all other cases ……	4,200
Additional fee (Rule 40.2(a)) ……	4,200
Translation of international application (Rule 48.3) ……	2.70 per word
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b)) ……	3,200
Additional fee (Rule 68.3(a)) ……	3,200

1 Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4576 to 4582, No. 22/1988, page 4949 and 4950, No. 28/1988, pages 6559 and 6560, No. 14/1989, pages 3759 and 3760, No. 18/1991, pages 7629 and 7630, and No. 12/1994, pages 7912 and 7913.

Part I: Schedule of Fees and Charges (Cont'd)

Kind of fee or charge	**Amount** Swedish Kroner
Preparing and mailing copies of documents cited in the international search report (Rule 44.3) ……	Applicants receive together with the international search report a copy of each document cited therein, free of charge; in other cases: 4.00 per page
Preparing and mailing copies of documents cited in the international preliminary examination report (Rule 71.2) ……	4.00 per page
Preparing and mailing copies of documents contained in the file of the international application (Rule 94.1) ……	4.00 per page

Part II: [No change]"

RECEIVING OFFICES

African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **Office of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed by nationals and residents of Contracting States of the Harare Protocol with the ARIPO Office or the International Bureau, as receiving Offices, as follows:

Competent International Searching Authority:	Austrian Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(AP), page 145]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

States party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Turkmenistan

On March 1, 1995, **Turkmenistan** deposited a declaration the effect of which is that the PCT, including Chapter II, is applied by Turkmenistan.

Consequently, as from March 1, 1995, nationals and residents of Turkmenistan are entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after March 1, 1995, Turkmenistan (country code: TM) may be designated and elected.

Applicants are, under the PCT Regulations, afforded the possibility of requesting the extension of the effects of international applications filed on or after December 25, 1991, (the date on which the Soviet Union ceased to exist) to States which have made a declaration of continuation. PCT Rule 32 allows the extension to Turkmenistan of international applications filed after December 24, 1991, and before May 2, 1995.

The applicant in respect of each international application concerned, or his agent, will receive a notification from the International Bureau of WIPO, informing him about the possibility and the applicable conditions for extending the effects of his international application to Turkmenistan.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Iceland

Pursuant to PCT Rule 15.2(b), amounts of fees in **Icelandic Kronur (ISK)**, as specified below, have been established. The amounts are applicable as from March 23, 1995.

Basic fee:	ISK	40,000
Fee per sheet over 30:	ISK	800
Designation fee:	ISK	9,700

RECEIVING OFFICES

International Bureau

The **International Bureau** acting as receiving Office under Rule 19.1(b) for Madagascar has specified the Swedish Patent Office as a competent International Searching and Preliminary Examining Authority for international applications filed by nationals and residents of Madagascar.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

The **Australian Patent Office** has informed the International Bureau of errors in the amounts of the fee for priority document notified earlier and published in Annex C(AU) on page 147 of PCT Gazette No. 01/1995. The correct amounts are as follows:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	In the case of the first priority document supplied:	AUD 95
	In the case of each additional priority document that is the same and supplied at the same time as the first priority document:	AUD 80

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(AU), page 147]

China

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Swiss Francs (CHF)** and **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Chinese Patent Office. The new amounts are applicable as from May 23, 1995.

Search fee (international search by the Chinese Patent Office):	CHF 120	USD 100

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(CN), page 204]

Russian Federation

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Swiss Francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Russian Patent Office. The new amount is applicable as from May 23, 1995.

Search fee (international search by the Russian Patent Office):	CHF 245

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(RU), page 209]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization has modified the Administrative Instructions under the PCT, after consultation with the interested Offices and Authorities, pursuant to Rule 89.2(b) of the PCT Regulations, as set out below. The modifications resulted mainly from consultations with the International Authorities under the PCT. The modifications are identified by underlining (of new text) or by footnotes.

The modified Sections will come into force on April 1, 1995. The present text of the Administrative Instructions is as set out in a Special Issue of the PCT Gazette, No. 15/1992, Section IV, pages 7016 to 7083, subject to modifications published in the PCT Gazette, No. 28/1993, pages 15639 to 15644 and No. 02/1994, pages 857 to 858. A consolidated text incorporating all modifications is under preparation and will be published in a Special Issue of the PCT Gazette.

TEXT OF THE MODIFIED SECTIONS OF THE ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS

Section 110

Dates

Any date in the international application, or used in any correspondence emanating from International Authorities relating to the international application, shall be indicated by the Arabic number of the day, by the name of the month, and by the Arabic number of the year. The receiving Office, where the applicant has not done so, or the International Bureau, where the applicant has not done so and the receiving Office fails to do so, shall, after, above, or below any date indicated by the applicant in the request, repeat the date, in parentheses, by indicating it by two-digit Arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, in that order and with a period, slant or hyphen after the digit pairs of the day and of the month (for example, "05 March 1992 (05.03.92)," "05 March 1992 (05/03/92)," or "05 March 1992 (05-03-92)").

Section 208

Sequence Listings*

(a) Any nucleotide and/or amino acid sequence listing ("sequence listing") shall be presented in a format complying with WIPO Standard ST.23 (Recommendation for the Presentation of Nucleotide and Amino Acid Sequence Listings in Patent Applications and in Published Patent Documents).**

(b) Any machine readable form of a sequence listing shall comply with the required format in accordance with Annex C.

(c) Any sequence listing not forming part of the international application shall, when furnished, be accompanied by a statement to the effect that the listing does not include matter which goes beyond the disclosure in the international application as filed.

(d) Sheets of a sequence listing in printed form not forming part of the international application shall be sequentially numbered in a series separate from that used in numbering the sheets of the international application; the number of each sheet shall preferably consist of two Arabic numerals separated by a slant, the first being the sheet number and the second being the total number of such sheets (for example, 1/3, 2/3, 3/3).

Section 313

**Documents Filed with the International Application;
Manner of Marking the Necessary Annotations in the Check List**

(a) and (b) [No change]

(c) Where a*** sequence listing in machine readable form, or a sequence listing in printed form not forming part of the international application, is furnished to the receiving Office, it shall be transmitted to the International Searching Authority together with the search copy. Where such a sequence listing is received by the receiving Office after the transmittal of the search copy, that sequence listing shall be promptly transmitted to the International Searching Authority.

Section 503

Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report

Identification of any document cited in the international search report shall be as provided in WIPO Standard ST.14 (Recommendation for the Inclusion of References Cited in Patent Documents).****

(a) to (d) [Deleted]

---

* The title has been modified to read as shown instead of "Nucleotide and/or Amino Acid Sequence Listings."

** Published in the WIPO Handbook on Industrial Property Information and Documentation.

*** The words "nucleotide and/or amino acid" have been deleted.

**** Published in the WIPO Handbook on Industrial Property Information and Documentation. Note that the provisions set out in subparagraphs 11(b), (c) and (d) of the former version of Standard ST.14 adopted on 20 May 1994 may, until the end of 1997, continue to be used in parallel with the version adopted on 25 November 1994.

Section 513

Sequence Listings

(a) and (b) [No change]

(c) Where a meaningful international search cannot be carried out because a* sequence listing is not available to the International Searching Authority in the required form, that Authority shall so state in the international search report.

(d) The International Searching Authority shall indelibly mark, in the upper right-hand corner of the first sheet, and preferably of all sheets, of any sequence listing in printed form not forming part of the international application, the words "SEPARATELY FURNISHED SEQUENCE LISTING."

Section 611

Method of Identification of Documents in the International Preliminary Examination Report

Any document cited in the international preliminary examination report which was not cited in the international search report shall be cited in the same form as required under Section 503 for international search reports. Any document cited in the international preliminary examination report which was previously cited in the international search report may be cited in a shortened form, provided that the reference to the document is unambiguous.

[End of text of modified Administrative Instructions]

PCT PRELIMINARY EXAMINATION GUIDELINES

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization has modified the PCT Preliminary Examination Guidelines, after consultations with the International Preliminary Examining Authorities, as set out below. The modifications are identified by underlining (of new text), by footnotes or by striking out (of deleted text).

The modifications will come into force on April 1, 1995. The present text of the PCT Preliminary Examination Guidelines is set out in a Special Issue of the PCT Gazette, No. 07/1993, Section IV, pages 3063 to 3141. A consolidated text incorporating the modifications is under preparation and will be published in a Special Issue of the PCT Gazette.

* The words "nucleotide and/or amino acid" have been deleted.

TEXT OF THE MODIFIED PARAGRAPHS OF THE PCT PRELIMINARY EXAMINATION GUIDELINES

[CHAPTER II: CONTENT OF THE INTERNATIONAL APPLICATION (OTHER THAN THE CLAIMS)]

Article 34(2)(b), Rule 5.1(a)(ii)

4.4 **Background art.** The description should also mention any background art of which the applicant is aware, and which can be regarded as useful for understanding the invention and its relationship to the prior art; identification of documents reflecting such art, especially patent specifications, should preferably be included. This applies in particular to the background art corresponding to the first or "prior art" portion of the independent claim or claims (see Chapter III, paragraph 2.2). The insertion into the statement of prior art of references to documents identified subsequently, for example by the search report, may be invited, where necessary, to put the invention into proper perspective. For instance, while the originally filed description of prior art may give the impression that the inventor has developed the invention from a certain point, the cited documents may show that certain stages in, or aspects of, these* alleged developments were already known. Where such an invitation is issued, the examiner should invite the inclusion of a reference to these documents and a brief summary of the relevant contents. — A new statement of advantage may also be appropriate. Care should be taken that any such inclusion does not contravene Article 34(2)(b) (see Chapter VI, paragraphs 7.8 to 7.13).

[CHAPTER III: CLAIMS]

3.7a A claim may also contain a reference to another claim even if it is not a dependent claim as defined in Rule 6.4. One example of this is a claim referring to a claim of a different category (e.g., "Apparatus for carrying out the process of Claim 1 ...", or "Process for the manufacture of the product of Claim 1 ..."). Similarly, in a situation like the plug and socket example in paragraph 3.3 of this Chapter, a claim to the one part referring to the other cooperating part (e.g., "plug for cooperation with the socket of Claim 1 ...") is not a dependent claim. "" The examiner should carefully consider the extent to which the claim containing the reference necessarily involves the features of the claim referred to and the extent to which it does not. In the case of a claim for a process which results in the product, of a product claim, or a claim for the use of that product, if the product claim does not give rise to objections on novelty or inventive step grounds, then no separate examination for the obviousness of the process or use claim is necessary (see Chapter IV, paragraph 8.5). In all other instances, the fact that the claim referred to contains novel and inventive matter does not necessarily imply that the same is also true of the independent claim containing the reference.

* Modification of the English text only.

4.8 If a claim commences with such words as "Apparatus for carrying out the process, etc., ..." this must be construed as meaning merely apparatus suitable for carrying out the process. Apparatus which otherwise possesses all of the features specified in the claim, but which would be unsuitable for the stated purpose or which would require modification to enable it to be so used, should not normally be considered as coming within the scope of the claim. Similar considerations apply to a claim for a product for a particular use. "" For example, if a claim refers to a "mold for molten steel," this implies certain limitations for the mold. Therefore, a plastic ice cube tray with a melting point much lower than that of steel would not come within the claim. Similarly, a claim to a substance or composition for a particular use should be construed as meaning a substance or composition which is in fact suitable for the stated use; a known product which is *per se* the same as the substance or composition defined in the claim, but which is in a form which would render it unsuitable for the stated use, would not deprive the claim of novelty.

[CHAPTER IV: REQUIREMENTS FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION]

Rule 33.1(c), 64.3, 70.10

5.2 A written disclosure, i.e., a document, should be regarded as made available to the public if, at the relevant date (as to "relevant date," see paragraph 5.4 of this Chapter), it was possible for members of the public to have access to the content of the document and there was no bar of confidentiality restricting the use or dissemination of * knowledge gained thereby.* As a general rule, no non-patent document will be cited in the international search report if the date of publication or public availability of the document concerned is clearly the same as, or later than, the filing date of the international application. However, patent documents published on or after the filing date of the searched application will be cited in the search report if the filing or priority date of such published application is earlier than the filing date of the searched application. Such published patent documents, although cited in the search report, are not considered as prior art for the purposes of Article 33(2) and (3), but are mentioned in the preliminary examination report. The international search report may have cited a document where there is difficulty in establishing whether the date of publication or public availability of the document is or is not the same as, or later than, the filing date of the international application. The International Searching Authority will have tried to remove any doubt that may exist. Additional documents providing evidence in the case of doubt may have been cited. Any indication in a document of the date of its publication should be accepted as correct by the examiner unless proof to the contrary has been offered, e.g., by the International Searching Authority, showing earlier publication, or by the applicant, showing later publication. Also, if there is any ambiguity as to the precise date of publication of a document, the International Searching Authority may have established a publication date, e.g., the date of receipt in a library to which the public has access. If the applicant presents sound reasons for doubting that the document forms part of the prior art in relation to his international application and any further investigation does not produce evidence sufficient to remove that doubt, the examiner should not pursue the matter further.

Rule 64.2

5.3 The only other question which the examiner is required to consider is where a document reproduces an oral description (e.g., a public lecture) or gives an account of a prior use (e.g., display at a public exhibition) and only the oral description or lecture was publicly available before the relevant date of the international application, the document itself being published on or after this date. In such cases, the examiner will not consider the earlier lecture, display or other event as part of the prior art for purposes of Article 33(2) and (3), but will call attention to such non-written disclosure in the manner provided for in Rule 70.9 (see also Chapter VI, paragraph 8.12).

* Modification of the English text only.

Rule 64.1(b)

5.4 It should be noted that the "relevant date," for the purpose of considering prior art, is defined in Rule 64.1(b) as meaning the international filing date or, where the international application contains a valid claim to priority, that date of priority (see also Chapter V, paragraphs 1.3 and 1.4). It should be remembered also that different claims, or different alternatives claimed in one claim, may have different relevant dates. The question of novelty must be considered against each claim (or part of a claim where a claim specifies a number of alternatives) and the prior art in relation to one claim, or to one part of a claim, may include matter which cannot be cited against another claim, or part of a claim, because the latter has an earlier relevant date. Of course, if all the matter in the prior art was made available to the public before the date of the earliest priority document, the examiner need not (and should not) concern himself with the allocation of priority dates.

8.7 In considering whether there is inventive step as distinct from novelty (see section 7 of this Chapter), it is permissible to combine the disclosures of two or more documents or parts of documents, different parts of the same document or other pieces of prior art, but only where such combination would be obvious to the person skilled in the art. In determining whether it would be obvious to combine two or more distinct documents, the examiner should have regard to the following:

(i) whether the nature and content of the documents are such as to make it likely or unlikely that the person skilled in the art, when concerned with the problem solved by the claimed invention, would combine them;

(ii) whether the documents come from similar, neighboring or remote technical fields;

(iii) the number of documents which need to be combined.

The combining of two or more parts of the same document would be obvious if there is reasonable basis for the person skilled in the art to associate these parts with one another. It would normally be obvious to combine with other prior art documents a well-known text book or standard dictionary; this is only a special case of the general proposition that it is obvious to combine the teaching of one or more documents with the common general knowledge in the art. It would, generally speaking, also be obvious to combine two documents, one of which contains a clear and unmistakable reference to the other.

[CHAPTER V: PRIORITY]

Article 8(1)

1.5 An international application may claim rights of priority based on more than one earlier application ("multiple priorities"), even if they originate in different countries. The earliest application must have been filed not more than 12 months before the date of filing of the international application. An element of an international application will be accorded the priority date of the earliest priority application which discloses it. If, for instance, the international application describes and claims two embodiments (A and B) of an invention, A being disclosed in a French application and B in a German application, both filed within the preceding 12 months, the priority dates of both the French and German applications may be claimed for the appropriate parts of the international application; embodiment A will have the French priority date and embodiment B the German priority date. If an international application is based on one earlier application disclosing a feature C and a second earlier application disclosing a feature D, neither disclosing the combination of C and D, a claim to that combination will be entitled only to the date of filing of the international application itself. In other words, it is not permitted to make a mosaic of the priority documents. An exception might arise where one priority document contains a reference to the other and explicitly states that features from the two documents can be combined in a particular manner.

[CHAPTER VI: PROCEDURE BEFORE THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY]

Rule 66.1

4.12 When amendments to the description, claims or drawings are made under Rule 66.8, they must be accompanied by a letter which draws attention to the differences between the replaced sheets and the replacement sheets and may explain the reasons for the amendments. These amendments may have been submitted to avoid possible objections of lack of novelty or lack of inventive step in view of the citations listed in the international search report: to meet any objections noted by the International Searching Authority under Article 17(2)(a)(ii) (i.e., that all or at least some claims do not permit a meaningful search) or under Rule 13 (i.e., that there is a lack of unity of invention); or to meet objections that may be raised for some other reason, e.g., to remedy some obscurity which the applicant himself has noted in the original documents.

Rule 70.3, 70.4, 70.14, Section 612

8.16 When completing the certification of the report, the examiner must indicate the date on which the demand for international preliminary examination was submitted and the date on which the report was completed and the name and address of the International Preliminary Examining Authority. These last-mentioned items may either be completed when including the other data or when completing the certification. Every international preliminary examination report must indicate the name of an authorized officer of the International Preliminary Examining Authority responsible for that report.

[CHAPTER VII: DESCRIPTION OF THE TASKS OF THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY IN RELATION TO FORMAL REQUIREMENTS]

Rule 53, 55, 60.1(a) and (b)

15.1 If the International Preliminary Examining Authority finds one or more defects referred to in Rule 60.1(a) and (b), it invites the applicant to correct the defects within one month from the date of the invitation (Form PCT/IPEA/404). The International Preliminary Examining Authority notifies the International Bureau by sending it a copy of the invitation. Where the defect consists of the lack of the signature and Rule 53.8(b) does not apply (see paragraph 11 of this Chapter), the International Preliminary Examining Authority may include, with the invitation to correct, a copy of the last sheet of the demand which the applicant returns after affixing thereto the prescribed signature.

Article 19, Rule 46.1, 53.9(b), 69.1(d)

21.5 If the demand includes a statement that the start of the international preliminary examination is to be postponed under Rule 53.9(b) because the time limit for filing amendments under Article 19, as provided in Rule 46.1, has not expired, the International Preliminary Examining Authority waits until it receives a copy of any amendments made under Article 19 or a notice from the applicant that he does not wish to make amendments under Article 19. Where neither a copy of the amendments nor a notice has reached the International Preliminary Examining Authority by the expiration of 20 months from the priority date, examination shall start on the basis of the documents in the file.

[End of text of modified PCT Preliminary Examination Guidelines]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees in **Pesetas (ESP)**, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ESP	3,390
National fee:		
For patent:		
Filing fee:	ESP	8,475
For utility model:		
Filing fee:	ESP	8,475

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(ES), page 160, and Summary (ES), page 253]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Iceland

Pursuant to PCT Rule 16.1(b), amounts in **Icelandic Kronur (ISK)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the European Patent Office and by the Swedish Patent Office.

Search fee (international search by the European Patent Office):	ISK 105,000
Search fee (international search by the Swedish Patent Office):	
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	ISK 22,000
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian patent Office:	ISK 30,000
(iii) in all other cases:	ISK 35,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D (EP), page 205, and Annex D(SE), page 210]

Announcement on the Protection of Industrial Property in Turkmenistan

The present situation of industrial property protection in Turkmenistan is summarized below.

I. Legislation

(1) The Law on Patents (covering inventions, industrial designs and trademarks) was adopted on October 1, 1993.

(2) It has been possible, since October 1, 1993, to file applications for the grant of patents for inventions and for the registration of industrial designs and of trademarks with the Patent Office of Turkmenistan.

II. Application of International Treaties

(3) On March 1, 1995, Turkmenistan deposited a declaration of continued application of the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization (WIPO), the Paris Convention for the Protection of Industrial Property and the Patent Cooperation Treaty (PCT).

III. Re-registration of Industrial Property Titles Granted by the Patent Office of the Soviet Union and Further Processing of Pending Applications

(4) The owner of a patent for invention, an industrial design patent or a trademark certificate granted by the Patent Office of the Soviet Union and still in force may file with the Patent Office of Turkmenistan, at any time during the validity, a request for the grant of a Turkmen patent or for the registration of the industrial design or the trademark.

(5) An applicant having filed with the Patent Office of the Soviet Union or of the Russian Federation an application for a patent for invention or an application for an industrial design patent or an application for a trademark certificate before October 1, 1993, with the express or implied intention of obtaining protection also in Turkmenistan may, if the application is still pending, file with the Patent Office of Turkmenistan, before January 1, 1996, a request that the application be further processed by it under the legislation of Turkmenistan.

IV. Effects in Turkmenistan of International Applications Under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(6)(a) On March 1, 1995, Turkmenistan deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by Turkmenistan. Nationals and residents of Turkmenistan can therefore file international applications, and Turkmenistan can be designated and elected in international applications filed from that date.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the PCT Union adopted, with effect on October 1, 1992, new Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT, concerning the extension of international applications to certain successor States.

(c) For the purposes of determining the status of international applications with respect to Turkmenistan, one has to distinguish between

(i) international applications designating the Soviet Union which were filed before December 25, 1991 (see (d), below);

(ii) international applications--irrespective of the designations they contain--which were filed after December 24, 1991, and before May 2, 1995 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically[1] designating Turkmenistan filed on or after March 1, 1995 (see (h), below).

(d) As regards any international application whose international filing date is before December 25, 1991, and in which the Soviet Union has been designated, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by Turkmenistan of its declaration of continuation, be recognized in Turkmenistan. The conditions under which any such international application, or any patent resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation, may continue to have effect in Turkmenistan are the following:

1 In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating Turkmenistan either if Turkmenistan has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of Turkmenistan has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

(i) if a patent for invention has been granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation on the basis of the international application, the conditions referred to in paragraph (4), above, are applicable;

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation but a patent for invention has not been granted by either of those Offices, the conditions referred to in paragraph (5), above, are applicable, provided that the applicant files, before January 1, 1996, with the Patent Office of Turkmenistan, a request to the effect that the international application be further processed according to the legislation of Turkmenistan; the request must be accompanied by a copy of the Russian translation of the international application submitted to the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation as well as a declaration that the application is still pending before the Patent Office of the Russian Federation; however, where a decision to grant a patent has been issued, only the requirements referred to in paragraph (4), above, apply;

(iii) if the applicant has entered the national phase neither before the Patent Office of the Soviet Union nor before the Patent Office of the Russian Federation and if the time limit for entering the national phase had not expired on December 24, 1991, the applicant must, before January 1, 1996, furnish to the Patent Office of Turkmenistan a translation of the international application into Turkmen and evidence that the prescribed fee (see paragraph (8), below) has been paid to the latter Office.

(e) As regards any international application whose international filing date is later than December 24, 1991, and earlier than May 2, 1995,[2] its effects may be extended to Turkmenistan (irrespective of the designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing a request for extension with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO);

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO drawing his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to Turkmenistan. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting extension to Turkmenistan will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, Turkmenistan will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the Patent Office of Turkmenistan, the applicant must furnish to that Office, within the following time limit, both a translation of the international application into Turkmen and evidence that the prescribed fee (see paragraph (8), below) has been paid:

(i) before January 1, 1996, or before the expiration of 21 months from the priority date, or before the expiration of three months from the date of the request for extension, whichever is later, if Turkmenistan is not elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date and if item (iii) does not apply;

---

2 With the exception of any such international application whose international filing date is on or after March 1, 1995, and in which Turkmenistan is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) applies. It should be noted that Turkmenistan can be specifically designated only in international applications filed on or after March 1, 1995.

(ii) before January 1, 1996, or before the expiration of 31 months from the priority date, or before the expiration of three months from the date of the request for extension, whichever is later, if Turkmenistan is elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date;

(iii) before January 1, 1996, or before the expiration of 31 months from the priority date, or before the expiration of three months from the date of the request for extension, whichever is later, if the request for extension to Turkmenistan is made after, but the demand was made before, the expiration of 19 months from the priority date, and if a later election of Turkmenistan is made together with the request for extension or within three months from the date of request for extension.

(h) As regards any international application whose international filing date is on or after March 1, 1995, and in which Turkmenistan is specifically designated, the applicant, in order to enter the national phase before the Patent Office of Turkmenistan, must furnish to that Office, within the following time limit, both a translation of the international application into Turkmen and evidence that the prescribed fee (see paragraph (8), below) has been paid to the said Office:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if Turkmenistan is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 31 months from the priority date if Turkmenistan is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

V. Procedural Provisions

(7) If an applicant is not a national of Turkmenistan and has no permanent domicile in the territory of Turkmenistan, he must conduct his affairs with the Patent Office of Turkmenistan through the intermediary of a patent attorney registered with the Patent Office of Turkmenistan. T he list of persons who can act as representatives is available from the Patent Office of Turkmenistan.

(8) The procedures referred to in paragraphs (2), (4), (5), and (6) are subject to payment of the prescribed fees.

VI. Address of the Patent Office

Patent Office of Turkmenistan
P.B. 272 Krugozor
Main Post Office
744000 Ashgabat
Turkmenistan

Tel: (73632) 29 51 57
29 51 39

Fax: (73632) 25 51 12

RECEIVING OFFICES

Kenya

The **Kenya Industrial Property Office** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the comptent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(KE), page 172]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Iceland

General information on **Iceland** as a Contracting State, as well as information on the requirements of the **Icelandic Patent Office** as receiving Office and designated (or elected) Office is given in Annex B1(IS), Annex C(IS) and Summary (IS) which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

IS ICELAND IS

General information

Name of Office:	Einkaleyfastofan Icelandic Patent Office
Location and mailing address:	Lindargata 9, IS-150 Reykjavík, Iceland
Telephone:	(354) 560 94 50
Facsimile machine:	(354) 562 94 34
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL, TNT or other express delivery company which provides a proof of receipt
Competent receiving Office for nationals and residents of Iceland:	Icelandic Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Iceland is designated (or elected):	Icelandic Patent Office (see Volume II)
May Iceland be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the law of Iceland concerning international-type search:	Section 9 of the Icelandic Patent Act and Section 5 of the Regulation concerning Patent Applications

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

IS ICELAND IS

[continued]

Provisional protection after international publication:	After international publication, the furnishing of a translation of the international application into Icelandic, Danish, English, Norwegian or Swedish languages or, if the international application was filed in Danish, English, Norwegian or Swedish, of a copy of the international application as filed, gives the applicant provisional protection in the sense that, upon grant of the patent, he is entitled to damages. These are limited to what is judged reasonable under the circumstances and the protection is limited to what is claimed in both the application and the patent. See Sections 33, 58 and 60 of the Patent Act.

Information of interest if Iceland is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Iceland is designated:	May be in the request or may be furnished later. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Icelandic Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C C

Receiving Offices

IS IS

ICELANDIC PATENT OFFICE

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Iceland
Language in which international applications may be filed:	Danish, English, Norwegian or Swedish
Number of copies required by the receiving Office:	1
Competent International Searching Authority:	Swedish Patent Office for international applications filed in Danish, English, Norwegian or Swedish, or European Patent Office for international applications filed in English
Competent International Preliminary Examining Authority:	Swedish Patent Office or European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Icelandic Kronur (ISK)
Transmittal fee:	ISK 5,000
Basic fee:	ISK 40,000
Supplement per sheet over 30:	ISK 800
Designation fee:	ISK 9,700
Search fee:	See Annex D (Swedish Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ISK 2,500
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Iceland Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any natural or legal person resident in Iceland

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

IS ICELANDIC PATENT OFFICE IS

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22:	20 months from the priority date
	Under PCT Article 39(1):	30 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Icelandic, Danish, English, Norwegian or Swedish	
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)	
Is a copy of the international application required?	No	
National fee:	Currency: Icelandic Kronur (ISK)	
	Basic fee:[2]	ISK 27,500
	Claim fee for each claim in excess of ten:[3]	ISK 1,200
	Additional fee for late furnishing of translation:[4]	ISK 8,000
	Annual fees for the first three years:[5]	ISK 6,900
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None	
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[3]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Deed of transfer where the applicant is not the inventor Appointment of an agent if applicant is not resident in Iceland	
Who can act as agent?	Any natural or legal person resident in Iceland	

1 Must be furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1). However, where a language other than Icelandic was used the Office will, before the application is laid open to public inspection, invite the applicant to furnish a translation into Icelandic.

2 Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

3 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

4 Where the basic national fee has been paid within the applicable time limit under PCT Article 22 or 39(1), the prescribed translation may be filed within a further period of two months, provided that it is accompanied by this fee.

5 These fees are due on the last day of the month containing the second anniversary (24 months) of the international filing date; where PCT Article 39(1) applies, they are payable within two months after performing the acts for entering the national phase, unless the 24-month time limit has not yet expired.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Italy

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Lira (ITL)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from June 13, 1995.

Basic fee:	ITL	1,130,000
Supplement per sheet over 30:	ITL	22,000
Designation fee:	ITL	270,000
Handling fee:	ITL	343,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C (IT), page 170, and Annex E (EP), page 215]

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Won (KRW)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office, the Austrian Patent Office and the Japanese Patent Office. The new amounts are applicable as from April 15, 1995.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	KRW	461,000
Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	KRW	184,000
Search fee (international search by the Japanese Patent Office):	KRW	695,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D (AU), page 203, Annex D (AT), page 202, and Annex D (JP), page 208]

RECEIVING OFFICES

Singapore

The **Registry of Patents of Singapore** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report

[Updating of PCT Gazette No. 09/1995, and Annex C (SG), page 3715]

UNITED KINGDOM – NATIONAL TELEPHONE NUMBERS

As from April 16, 1995, national dialing codes for all localities in the United Kingdom will change. A "1" will be placed in front of the national (city) code, for example, the present code for London (71) will become (171). Exceptionally, in the cities of Bristol, Leeds, Leicester, Nottingham and Sheffield, the city codes will change and an extra digit will be added to individual numbers, as follows:

Bristol	(117) 9
Leeds	(113) 2
Leicester	(116) 2
Nottingham	(115) 9
Sheffield	(114) 2

The new telephone and facsimile machine numbers for the United Kingdom Patent Office have already been published in PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1 (GB), page 49.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Netherlands – Closing of National Route

The **Netherlands Patent Office** informed the International Bureau on March 31, 1995, that a new patent law would enter into force on April 1, 1995. Under the new law, it is no longer possible in an international application to designate the Netherlands for a national patent. Therefore, in international applications filed on or after April 1, 1995, the Netherlands, like Belgium, France, Greece, Ireland, Italy and Monaco, may be designated only for a European patent and not for a national patent.

A purported designation of the Netherlands for a national patent in an international application filed on or after April 1, 1995, will be corrected *ex officio* by the receiving Office to indicate a designation of the Netherlands for a European patent. Where the Netherlands is designated both for a European patent and a national patent in an international application filed on or after April 1, 1995, the purported designation for a national patent will be deleted *ex officio*.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex A, page 5, Annex B1(NL), pages 98 and 99, and Summary (NL), page 277]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Australian dollars (AUD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from June 13, 1995.

Basic fee:	AUD 906
Supplement per sheet over 30:	AUD 18
Designation fee:	AUD 220
Handling fee:	AUD 277

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(AU), page 147, and Annex E(AU), page 213]

Austria

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **US Dollars (USD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office. The new amount is applicable as from June 20, 1995.

Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	USD 225

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(AT), page 202]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

New Zealand

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **New Zealand Dollars (NZD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amount is applicable as from July 1, 1995.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	NZD	905

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(AU), page 203]

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Pounds Sterling (GBP)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from June 20, 1995.

Basic fee:	GBP	419
Supplement per sheet over 30:	GBP	8
Designation fee:	GBP	102

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(GB), page 163]

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **US Dollars (USD)**, as specified below has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from June 20, 1995.

Search fee (international search by the European Patent Office):	USD	1,722

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(EP), page 205]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified new equivalent amounts in **Pounds Sterling (GBP)**, **French Francs (FRF)**, **Swiss Francs (CHF)**, **Swedish Kroner (SEK)**, **Lira (ITL)**, **Pesetas (ESP)**, **Greek Drachma (GRD)**, **Danish Krone (DKK)**, **Portuguese Escudos (PTE)** and **Irish Pounds (IEP)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The new amounts are applicable as from May 3, 1995.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP
Transmittal fee:	200	92	730	170	230	1 060	4 200	247 000	1 430	18 800	33 300	820	21 600	92
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	60	28	220	50	70	320	1 300	74 000	430	5 600	10 000	250	6 500	28
Search fee (for an international search):	2 400	1 104	8 730	2 040	2 740	12 700	50 300	2 963 000	17 140	225 800	400 000	9 840	258 800	1 103
Preliminary examination fee:	3 000	1 380	10 910	2 550	3 430	15 870	62 900	3 704 000	21 430	—	—	12 300	323 500	1 379
Protest fee:	2 000	920	7 270	1 700	2 290	10 580	41 900	2 469 000	14 290	188 100	333 300	8 200	215 600	920
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.60	4.70	1.10	1.50	6.90	25	1 600	9.30	120	215	5.30	140	0.60
National fee:	600	276	2 180	510	690	3 170	12 600	741 000	4 290	56 400	100 000	2 460	64 700	276
Search fee (for a European patent):	1 900	874	6 910	1 620	2 170	10 050	39 800	2 346 000	13 570	178 700	316 700	7 790	204 900	874
European designation fee:	350	161	1 270	300	400	1 850	7 300	432 000	2 500	32 900	58 300	1 430	37 700	161
Claims fee:	80	37	290	70	90	420	1 700	99 000	570	7 500	13 300	330	8 600	37
Examination fee:	2 800	1 288	10 180	2 380	3 200	14 810	58 700	3 457 000	20 000	263 400	466 700	11 480	301 900	1 287
Renewal fee for the third year:	750	345	2 730	640	860	3 970	15 700	926 000	5 360	70 600	125 000	3 070	80 900	345

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(EP), page 205, and Annex E(EP), page 215, and No. 22/1994, the table published on page 14903]

RECEIVING OFFICES

International Bureau

The **International Bureau** acting as receiving Office under PCT Rule 19.1(b) for Madagascar has specified the European Patent Office and the Russian Patent Office as competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed by nationals and residents of Madagascar.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

International Bureau

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Swiss Francs (CHF)** and **US dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office, the Japanese Patent Office and the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from June 1, 1995.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	CHF 672
Search fee (international search by the Japanese Patent Office):	USD 874
Search fee (international search by the United States Patent and Trademark Office. The amount in brackets is payable where a corresponding prior US national application has been filed and the basic national fee paid):	CHF 727 (477)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(AU), page 203, Annex D(JP), page 208 and Annex D(US), page 211]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts of fees in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from July 4, 1995.

Basic fee:	CAD 963
Supplement fee per sheet over 30:	CAD 19
Designation fee:	CAD 234
Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 2,456

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(CA), page 152, and Annex D(EP), page 205]

Italy

The **Italian Patent and Trademark Office** has notified a new amount of a fee in **Lira (ITL)**, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ITL 15,000 (in fee stamps) for the request to prepare the priority document, plus
	ITL 15,000 (in fee stamps) for the filing certificate, plus
	ITL 15,000 (in fee stamps) for the certificate of authenticity, plus
	ITL 15,000 (in fee stamps) for every four pages or fraction of four pages (description, claims, abstract, drawings).
	If the applicant does not provide a co mplete copy of the priority documentation (filing certificate, description, claims, drawings and abstract) an amount of ITL 250 for every page will have to be paid to the special postal account of the Office.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(IT), page 170]

Spain

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Peseta (ESP)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from July 4, 1995.

Basic fee:	ESP 87,000
Supplement per sheet over 30:	ESP 1,700
Designation fee:	ESP 21,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(ES), page 160]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Italy

The **Italian Patent and Trademark Office** has notified changes in its telephone and facsimile numbers, as follows:

Telephone: (39-6) 4705-3043
Facsimile machine: (39-6) 4705-3032

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(IT), page 59]

Netherlands

The **Netherlands Patent Office** has notified a change in the name of the Office, as follows:

Name of Office: Netherlands Industrial Property Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(NE), page 98]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Lev (BGL)**, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	BGL 350

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(BG), page 149]

Czech Republic

The **Industrial Property Office of the Czech Republic** has notified new amounts of fees in **Koruna (CZK)**, as specified below:

Transmittal fee:	CZK 1,500
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	CZK 500

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(CZ), page 155]

Iceland

New amounts in **Icelandic Kronur (ISK)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Swedish Patent Office. The new amounts are applicable as from June 1, 1995.

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):

(i)	if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	ISK 22,000
(ii)	if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office:	ISK 31,000
(iii)	in all other cases:	ISK 36,000

[Updating of PCT Gazette No. 15/1995, Section IV, page 5937]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Netherlands

The **Netherlands Industrial Property Office** has notified a new amount of a fee in **Netherlands Guilder (NLG)**, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	NLG 20

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(NL), page 185]

Norway

The **Norwegian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Norwegian Krone (NOK)**, as specified below:

National fee:	
Basic fee:	NOK 1,000
Claim fee for each claim in excess of ten:	NOK 200

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Summary (NO), page 278]

Slovenia

The **Slovenian Intellectual Property Office** has notified new amounts of fees in **Slovenian Tolars (SIT)**, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	SIT 2,000
National fee:	
Filing fee:	SIT 7,000
Page fee per sheet over 30:	SIT 100

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(SI), page 194, and Summary (SI), page 289]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the acceptance of filing documents by means of telecommunication, as follows:

Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted:	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 1 month from the date of the transmission

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(BG), page 17]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified changes in its location and telephone number, as follows:

Location:	103, rue Razafindranovona, 101 Antananarivo, Madagascar
Telephone:	(261-2) 305 12

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(MG), page 89]

Republic of Moldova

The **Moldova Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(3732) 44 32 53, 44 01 19, 44 31 39, 49 31 87, 49 31 86
Facsimile machine:	(3732) 44 01 19, 44 32 53

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(MD), page 87]

Singapore

The **Registry of Patents of Singapore** has notified the International Bureau of a modification in its requirement as to the acceptance of evidence of mailing documents by delivery services other than the postal authorities, as follows:

Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No

[Updating of PCT Gazette No. 09/1995, Annex B1(SG), page 3713]

RECEIVING OFFICES

Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified a modification of its requirement as to the number of copies required by it, as receiving Office, as follows:

Number of copies required by the receiving Office:	2

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(BG), page 149]

RECEIVING OFFICES (Cont'd)

Singapore

The **Registry of Patents of Singapore** has notified a modification in its requirement as to whether an agent is required by it as receiving Office, as follows:

Is an agent required by the receiving Office?	No, but an address for service in Singapore is required

[Updating of PCT Gazette No. 09/1995, Annex C(SG), page 3715]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

Agreement between the Spanish Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex B

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex B of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from May 6, 1995. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX B

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Peseta	
Search fee (Rule 16.1(a))	62,100	
Additional fee (Rule 40.2(a))	62,100	
Cost of copies Rule 44.3(b))		
(national documents)	500	
(foreign documents)	700	per document

Part II: [No change]"

1 Published in PCT Gazette No. 26/1993, pages 14228 to 14231, and No. 28/1994, pages 19915 and 19916.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Ireland

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Irish Pounds (IEP)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from June 27, 1995.

Basic fee:	IEP	425
Supplement per sheet over 30:	IEP	8
Designation fee:	IEP	103
Handling fee:	IEP	130

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(IE), page 169, and Annex E(EP), page 215]

Poland

The **Polish Patent Office** has notified new amounts of fees in **Zloty (PLZ)**, as specified below:

Transmittal fee:	PLZ	150
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	PLZ	20
National fee:		
For patent or utility model:		
– where international preliminary examination has been carried out:	PLZ	100
– where no international preliminary examination has been carried out:	PLZ	200
Fee for priority claims, per priority:	PLZ	20

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(PL), page 188, and Summary (PL), page 282]

Portugal

The **National Institute of Industrial Property of Portugal** has notified new amounts of fees in **Portuguese Escudos (PTE)**, as specified below:

Transmittal fee:	PTE	3,500
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	PTE	5,200
National fee:		
For patent or utility model:		
Filing fee:	PTE	7,000
Publication fee:	PTE	8,000
Fee for the submission of each application or document:	PTE	700

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(PT), page 189, and Summary (PT), page 283]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Spain

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Pesetas (ESP)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Spanish Patent and Trademark Office. The new amount is applicable as from May 6, 1995.

Search fee (international search by the Spanish Patent and Trademark Office):	ESP 62,100

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(ES), page 207]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Belgium

The **Industrial Property Office of Belgium** has notified changes in its address and telephone, facsimile machine and teleprinter numbers, as follows:

Location and mailing address:	Boulevard Emile Jacqmain 154, B-1210 Brussels, Belgium
Telephone:	(32-2) 206 41 11
Facsimile machine:	(32-2) 206 57 50
Teleprinter:	–

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(BE), page 14]

China

The **Chinese Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(86-10) 209 36 77
Facsimile machine:	(86-10) 201 94 51

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(CN), page 32]

Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified changes in its address and telephone number, as follows:

Location and mailing address:	Albertinkatu 25, FIN-00180 Helsinki, Finland
Telephone:	(358-0) 69 39 500

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(FI), page 44]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Latvia

The **Latvian Patent Office** has notified the International Bureau of a modification in the types of protection available in Latvia, as follows:

Types of protection available: National: Patents

European: Extended European patents*

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(LV), page 83]

Mongolia

The **Mongolian Patent Office** has notified a new facsimile machine number, as follows:

Facsimile machine: (976-1) 32 76 38

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(MN), page 92]

Portugal

The **National Institute of Industrial Property of Portugal** has notified a change in its facsimile machine number, as follows:

Facsimile machine: (351-1) 887 53 08, 886 00 66

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(PT), page 106]

Sudan

The **Attorney General's Chambers, Commercial Registrar General's Office of Sudan** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone: (249-11) 77 21 74

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(SD), page 112]

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office** has notified a change in its mailing address, as follows:

Mailing address: Assistant Commissioner for Patents, Box PCT
Washington, D.C. 20231, USA

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(US), page 130]

* Available in respect of international applications filed as from May 1, 1995.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Tajikistan

Announcement on the Extension of the Time Limits for the Re-registration of Industrial Property Titles in Tajikistan

The National Center for Patents and Information of Tajikistan has decided to extend until December 31, 1995, the time limit of December 31, 1994, indicated in paragraphs (4), (5) and (6) of the Announcement on the Protection of Industrial Property in Tajikistan published on pages 5629 to 5633 of PCT Gazette No. 09/1994.

The said extension applies to the owners of industrial property titles granted by the Patent Office of the Soviet Union and still in force, and to the applicants of industrial property applications filed before August 16, 1993, with the Patent Office of the Russian Federation.

RECEIVING OFFICES

Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the competent International Searching Authorities for international applications filed with it as receiving Office, as follows:

Competent International Searching Authority:	Spanish Patent and Trademark Office or European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(ES), page 160]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

China

The **Chinese Patent Office** has notified a modification of its requirement as to whether a copy of the international application is required by it as designated (or elected) Office, as follows:

Is a copy of the international application required?	A copy is required only if applicant has not received Form PCT/IB/308 and the Chinese Patent Office has not received a copy of the international application from the International Bureau under PCT Article 20. This may be the case where the applicant expressly requests an earlier start of the national phase under PCT Article 23(2).

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Summary (CN), page 244]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

The former Yugoslav Republic of Macedonia

On May 10, 1995, **The former Yugoslav Republic of Macedonia** deposited its instrument of accession to the PCT. The former Yugoslav Republic of Macedonia will become the 79th Contracting State of the PCT on August 10, 1995.

Consequently, in any international application filed on or after August 10, 1995, The former Yugoslav Republic of Macedonia (country code: MK) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from August 10, 1995, nationals and residents of The former Yugoslav Republic of Macedonia are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Roubles (RUR)** and **US Dollars (USD)**, as specified below:

National fee:		
For patent:		
Filing fee:	RUR 20,000	USD 100
Claim fee for each independent claim in excess of one:	RUR 5,000	USD 20
Examination fee:	RUR 60,000	USD 400
Claim examination fee for each independent claim in excess of one:	RUR 48,000	USD 320
Annual fee for the third year:	RUR 14,000	USD 100
For utility model:		
Filing fee:	RUR 10,000	USD 60

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Summary (RU), page 285]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified new amounts of fees in **Karbovanets (UAK)**, as specified below:

Transmittal fee:	UAK 21,000,000
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	UAK 1,400,000 plus UAK 70,000 per sheet in excess of 20

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(UA), page 198]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Canada

The **Canadian Patent Office** has notified the deletion of its teleprinter number and a modification in its requirements as to the acceptance of filing documents by means of telecommunication, as follows:

Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(CA), page 24]

Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** has notified changes in its location and mailing address and telephone and facsimile machine numbers, as well as a modification in its requirements as to the acceptance of filing documents by means of telecommunication, as follows:

Location and mailing address:	92, Maulenova Street, 480012 Almaty, Kazakhstan
Telephone:	(7327-2) 62 44 69, 62 46 91 (general) (7327-2) 62 30 69 (application processing)
Facsimile machine:	(7327-2) 62 39 90
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine and teleprinter

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(KZ), page 71]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Singapore

Pursuant to PCT Rule 16.1(b), an amount in **Singapore Dollars (SGD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Austrian Patent Office .

Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	SGD	317

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(AT), page 202]

Sweden

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Swedish Krona (SEK)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from July 1, 1995.

Basic fee:	SEK	5,100
Supplement per sheet over 30:	SEK	100
Designation fee:	SEK	1,250
Handling fee:	SEK	1,550

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(SE), page 193, Annex E(EP), page 215, and Annex E(SE), page 219]

Pursuant to PCT Rule 16.1(b), new amounts in **Danish Krone (DKK)**, **Finnish Markka (FIM)**, **Norwegian Krone (NOK)** and **Swiss Francs (CHF)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Swedish Patent Office. The new amounts are applicable as from July 1, 1995.

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):	DKK	FIM	NOK	CHF
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	2,000	1,540	2,240	410
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian patent Office:	2,710	2,130	3,100	570
(iii) in all other cases:	3,160	2,480	3,620	660

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(SE), page 210]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 57.2(e), a new amount of a fee in **Pounds Sterling (GBP)**, as specified below, has been established. The new amount is applicable as from June 20, 1995.

Handling fee:	GBP 128

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex E(EP), page 215]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Kyrgyzstan

The **Kyrgyz Patent Office** has notified new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, as well as a modification with regard to exemptions, reductions or refunds of the national fee, as specified below:

National fee:		
Filing fee:	USD	180
Claim fee for each independent claim in excess of one:	USD	50
Examination fee:	USD	500
Examination claim fee for each independent claim in excess of one:	USD	250
Fee for grant and for the first three years:	USD	300
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The examination fee is reduced by 50% where an international search report or an international preliminary examination report has been established	

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Summary (KG), page 262]

RECEIVING OFFICES

Kyrgyzstan

The **Kyrgyz Patent Office** has notified a change in its facsimile machine number, as follows:

Facsimile machine:	(3312) 21 48 92

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(KG), page 65]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified the International Bureau of an extension of the deadline for entry into the national phase for international applications in which Madagascar has been designated and for which the time limit under PCT Article 22(1) or 39(1)(a) expired before December 9, 1993. The deadline has been extended from December 9, 1994, to December 9, 1995.

The Office has also notified the International Bureau that it now invites non-resident applicants to be represented by an agent with the right to practice before the Office.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Summary (MG), page 274]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Liechtenstein and Switzerland

On June 1, 1995, **Liechtenstein** and **Switzerland** notified, under PCT Article 64(6)(b), the withdrawal of their declarations under PCT Article 64(1)(a) that they shall not be bound by the provisions of Chapter II of the PCT. Thus, Liechtenstein and Switzerland will become bound by Chapter II of the PCT on September 1, 1995.

The withdrawal of the said declarations has the effect that, on and after September 1, 1995:

(a) nationals and residents of Liechtenstein and Switzerland may submit demands for international preliminary examination of international applications filed by them;

(b) Liechtenstein and Switzerland may be elected in a demand for international preliminary examination, or in a notice of later election, submitted in respect of any international application in which Liechtenstein and Switzerland are designated States;

(c) paragraphs (a) and (b) apply irrespective of whether the international application was or will be filed before, on or after September 1, 1995.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F – FORMS

Modification of Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified consequent to the accession by **Iceland**, **Singapore**, **Turkmenistan** and **Uganda** to the PCT, and to the closing of the national route by the **Netherlands**. Although the modifications of the Request concern only Box No. V on the second sheet and the Notes relating to Box No. V, all the sheets of the Request, including the Notes to the Request, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated July 1995 (either as the date of issuance or as the date of reprint of the sheet). All the above-mentioned sheets are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from July 1, 1995. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Georgia

The **Georgian Patent Office** has notified new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, as well as a modification with regard to exemptions, reductions or refunds of the national fee, as specified below:

National fee:	
For patent, patent of addition:	
Filing fee:	USD 40
Fee for claiming priority:	USD 120
Search fee:	USD 235
– fee for each additional independent claim:	USD 135
Examination fee:	USD 400
– fee for each additional independent claim:	USD 170
For utility model:	
Filing fee:	USD 40

Exemptions, reductions or refunds of the national fee: Examination fee is not charged if the international application relates to matters other than viticulture, wine-making, tea-, fruit- and citrus growing, manganese mining and processing. The search or examination fee is reduced by 50% where an international search report or an international preliminary examination report has been established.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Summary (GE), page 257]

Poland

The **Polish Patent Office** has notified new amounts of fees in **Zloty (PLZ)**, as specified below. The new amounts of fees are applicable as from July 2, 1995.

Transmittal fee:	PLZ 200
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	PLZ 30
National fee:	
For patent or utility model:	
– where international preliminary examination has been carried out:	PLZ 150
– where no international preliminary examination has been carried out:	PLZ 300
– additional fee for each sheet in excess of 20:	PLZ 20
Fee for priority claims, per priority:	PLZ 30

[Updating of PCT Gazette No. 21/1995, Section IV, page 8340]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Georgia

The **Georgian Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(78832) 98 84 19, 36 44 87, 36 52 13
Facsimile machine:	(78832) 93 43 15, 98 84 97

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(GE), page 51]

Slovakia

The **Industrial Property Office of Slovakia** has notified changes in its address and telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Location and mailing address:	Partizánska cesta 9, 974 00 Banská Bystrica, Slovakia
Telephone:	(42-88) 74 15 18
Facsimile machine:	(42-88) 74 15 19

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(SK), page 118]

Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone	(380-44) 212 50 82 (Patent Office) (380-44) 295 85 88 (Receiving Office)
Facsimile machine:	(380-44) 295 63 00

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex B1(UA), page 128]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the European Patent Organisation and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The President of the **European Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Deutsche Mark
Search fee (Rule 16.1(a))	2,400*
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,400*
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	3,000*
Additional fee (Rule 68.3(a))	3,000*
Protest fee (Rules 40.2(e) and 68.3(e))	2,000*
Cost of copies (Rules 44.3(b) and 94.1)	1.30 per page

* For nationals of developing countries, this fee shall be reduced by three-quarters under the conditions specified in the Decision of the Administrative Council of 9 December 1983 as amended on 8 June 1984 (see Official Journal of the EPO 1/1984, page 3 and 7/1984, page 297, and PCT Gazette No. 25/1984, page 3097).

For nationals of Bulgaria, the Czech Republic, Estonia, Hungary, Latvia, Lithuania, Poland, Romania, Slovakia, Slovenia and of States members of the Commonwealth of Independent States, this fee shall be reduced by three-quarters under the conditions specified in the Decision of the Administrative Council of 15 December 1994 (see Official Journal of the EPO 1-2/1995, page 14, and 4/1995, page 271).

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

[No change]"

1 Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4590 to 4596, No. 19/1988, pages 4113 and 4114, No. 29/1990, page 10037, No. 23/1992, page 10109, and No. 27/1992, page 12640.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Roubles (RUR)**, as specified below:

Transmittal fee:	RUR 294,000
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	RUR 33,600

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex C(RU), page 191]

Spain

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts of fees in **Swiss Francs (CHF)** and **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the **Spanish Patent and Trademark Office**.

Search fee (international search by the Spanish Patent and Trademark Office):	CHF 585	USD 510

[Updating of PCT Gazette No. 01/1995, Annex D(ES), page 207]

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has informed the International Bureau that the decision of the Administrative Council of the European Patent Organisation dated December 15, 1994, enabling the fees for an international search and international preliminary examination carried out at the EPO to be reduced by 75% if the international application was filed by a national of a "country in transition ("reform state")" with the receiving Office of such a country or the receiving Office acting on behalf of that country, has been implemented by the President of the EPO with effect from April 1, 1995 for the following "countries in transition":

Bulgaria, Czech Republic, Estonia, Hungary, Latvia, Lithuania, Poland, Romania, Slovakia and Slovenia, plus the following member states of the Commonwealth of Independent States: Armenia, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Republic of Moldova, Russian Federation, Tajikistan, Ukrainem and Uzbekistan.

It is to be noted that the fee reduction is granted **only on request by the applicant**, to be made on a special form ("EPO Form 1223/B 02.95"). A new version of the corresponding form ("EPO Form 1223/A 02.95") to be used by nationals of developing countries for requesting the same reduction of fees (see PCT Gazette No. 25/1984, page 3097) has also been established. Both forms together with their respective notes are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction); they are also available free of charge from the relevant national industrial property office or regional organization, the International Bureau, and the EPO.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Singapore, Turkmenistan

General information on **Turkmenistan** as a Contracting State, information on the requirements of the **Turkmen Patent Office** as receiving Office, as well as the requirements of the Turkmen Patent Office and the **Registry of Patents of Singapore** as designated (or elected) Offices is given in Annex B1(TM), Annex C(TM), Summary (TM) and Summary (SG) which will be published in special issue of the PCT Gazette No. 28/1995 on July 6, 1995.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Switzerland

The **Swiss Federal Intellectual Property Office** has notified the International Bureau of the specification, as from September 1, 1995, of the European Patent Office as competent International Preliminary Examining Authority for international applications filed with the Swiss Federal Intellectual Property Office as receiving Office.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex C(CH), page 10905]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Albania

On July 4, 1995, **Albania** deposited its instrument of accession to the PCT. Albania will become the 80th Contracting State of the PCT on October 4, 1995.

Consequently, in any international application filed on or after October 4, 1995, Albania (country code: AL) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from October 4, 1995, nationals and residents of Albania are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex A, page 10749]

RECEIVING OFFICES

Mexico

The **Mexican Patent Office** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, as follows:

Competent International Searching Authority:	Spanish Patent and Trademark Office, Swedish Patent Office, United States Patent and Trademark Office or European Patent Office
Competent Preliminary Examining Authority:	Swedish Patent Office, United States Patent and Trademark Office or European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex C(MX), page 10938]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Lesotho

On July 21, 1995, **Lesotho** deposited its instrument of accession to the PCT. Lesotho will become the 81st Contracting State of the PCT on October 21, 1995.

Consequently, in any international application filed on or after October 21, 1995, Lesotho (country code: LS) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from October 21, 1995, nationals and residents of Lesotho are entitled to file international applications under the PCT.

Since Lesotho is a member State of the Harare Protocol within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO), Lesotho will be able to be designated for a patent granted by ARIPO. Any designation in an international application for an ARIPO patent will, as from October 21, 1995, automatically include the designation of Lesotho for that purpose.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex A, page 10749]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address:	5, Pantanassis St., 151 25 Paradissos Amaroussiou, Athens, Greece

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex B1(GR), page 10798]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Monaco

The **Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property of Monaco** has notified a new amount of a fee in **French Francs (FRF)**, as specified below. The new amount is applicable as from September 1, 1995.

Transmittal fee:	FRF 300

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex C(MC), page 10934]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from October 1, 1995. The amended Annex C reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH
AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** US Dollar
Search fee (Rule 16.1(a))	
(i) where no corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	660
(ii) where a corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	430
Supplemental search fee (Rule 40.2(a)), per additional invention	190
Preparation of an international-type search report in a United States national application	40
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	
(i) where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	470
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office	710

1 Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4583 to 4589, No. 08/1989, pages 2023 and 2024, No. 29/1991, pages 12868 and 12869, No. 25/1992, page 11300, No. 22/1994, pages 14898 and 14899, No. 27/1994, pages 19027 and 19028, and No. 03/1995, page 1363.

Kind of fee or charge (cont'd)	**Amount** US Dollar
Additional preliminary examination fee (Rule 68.3(a))	
(i) where a supplemental search fee has been paid on the international application to the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority, per additional invention	140
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office, per additional invention	250
Cost of copies (Rule 94.1)	
– per copy of US patent	3
– per copy of non-US patent document	25

Part II: [No change]".

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America, International Bureau

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, and corresponding amounts in **Swiss Francs (CHF)** for the search fee for an international search by the USPTO have been established pursuant to PCT Rule 16.1(d), as specified below. The new amounts are applicable as from October 1, 1995.

Transmittal fee:	USD	220		
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	USD	15		
Search fee:				
– where no corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	USD	660	CHF	782
– where a corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	USD	430	CHF	510
Additional search fee:	USD	190		
Preliminary examination fee:				
– where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the USPTO as an International Searching Authority:	USD	470		
– where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	USD	710		
Additional preliminary examination fee:				
– where a supplemental search fee has been paid on the international application to the USPTO as an International Searching Authority:	[No change]			
– where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	USD	250		
Fee for copies:	[No change]			

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (cont'd)

Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity"):			
– where an international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO:	USD	680	(340)
– where no international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO, but an international search fee has been paid for an international search by the USPTO:	USD	750	(375)
– where no international preliminary examination fee has been paid to and no international search report has been prepared by the USPTO:	USD	1,010	(505)
– where a search report on the international application has been prepared by the European Patent Office or the Japanese Patent Office:	USD	880	(440)
– where the international preliminary examination report prepared by the USPTO states that the criteria of novelty, inventive step (non-obviousness), and industrial applicability, as defined in PCT Article 33(1) to (4), have been satisfied for all the claims presented in the application entering the national phase:	USD	94	(47)
Additional fee for each claim in independent form in excess of 3:	USD	78	(39)
Additional fee for each claim, independent or dependent, in excess of 20:	[No change]		
In addition, if the application contains a multiple dependent claim(s), per application:	USD	250	(125)
Surcharge for filing oath or declaration after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]		
Processing fee for filing English language translation after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]		

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex C(US), page 10955, Annex D(US), page 10967, Annex E(US), page 10976, and Summary (US), pages 11055 and 11056]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Uganda

Uganda, which became bound by the PCT on February 9, 1995, has announced that the **Office of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)** will act as receiving Office for international applications filed by nationals and residents of Uganda.

[Updating of PCT Gazette No. 26/1994, Section IV, page 18187]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **Korean Industrial Property Office** has notified the International Bureau of changes in the name and address of the depositary institution listed as "Korean Collection for Type Cultures (KCTC)" in Annex L, published in PCT Gazette No. 28/1995 on page 10989, as follows:

"Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology (KRIBB)
52, Oun-dong, Yusong-Ku
Taejon 305-333
Republic of Korea"

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex L, page 10989]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the USSR State Committee for Inventions and Discoveries and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annexes A and C

The **Russian Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) and (ii) of the Agreement, of amendments to Annex A and to the footnote concerning the payment of fees in roubles in Annex C of the Agreement. The amended Annex A and the amended footnote in Annex C read as follows:

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority specifies the following languages:

Russian, English, French, German, Spanish."

FOOTNOTE IN ANNEX C

"The amount in roubles is payable where the international application is filed by a resident of the Russian Federation or of a country which has a rouble-based payment agreement with the Russian Federation."

Russian Patent Office

The **Russian Patent Office** has notified the International Bureau of a modification in the languages accepted by it as International Searching and Preliminary Examining Authority for international search and preliminary examination, as follows:

Languages accepted for international search:	Russian, English, French, German, Spanish
Languages accepted for international preliminary examination:	Russian, English, French, German, Spanish

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex D(RU), page 10965, and Annex E(RU), page 10975]

---

[1] Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4569 to 4575, No. 29/1991, pages 12867 and 12868, and No. 02/1995, pages 915 and 916.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new equivalent amount in **Japanese Yen (JPY)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from November 15, 1995.

Search fee (international search by the European Patent Office):	JPY 162,000

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex D(EP), page 10961]

RECEIVING OFFICES

Hungary

The **National Office of Inventions of Hungary** has notified the International Bureau of modifications, as specified below, in its specifications as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office. The modifications are applicable as from October 1, 1995.

Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office or, for international applications filed in English, French or German, European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or, for international applications for which the European Patent Office has established the international search report, the European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex C(HU), page 10918]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the USSR State Committee for Inventions and Discoveries and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Russian Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(iii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The amended Annex C reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount*** Rouble	**Amount** US dollar
Search fee (Rule 16.1(a))	840,000	200
Additional fee (Rule 40.2(a))	840,000	200
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	1,260,000	300
Additional fee (Rule 68.3(a))	840,000	200
Cost of copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b))	1,200 per page	0.30 per page
Cost of copies of documents contained in the file of the international application (Rule 94.1)	1,200 per page	0.30 per page

Part II: [No change]"

---

* The amount in roubles is payable where the international application is filed by a resident of the Russian Federation or of a country which has a roubles-based payment agreement with the Russian Federation.

---

1 Published in PCT Gazette No. 26/1987, page 4569, No. 29/1991, page 12867, No. 02/1995, page 915 916, and No. 42/1995, page 16155.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES (Cont'd)

Agreement between the European Patent Organisation and the World Intellectual Property Organization[2]

Amendment to Annex C

Corrigendum

The amendment to Annex C published in PCT Gazette No. 27/1995, page 10735, contains a typographical error. In Part I, the asterisk indicated next to the amount of the protest fee should be deleted. The fee reduction for nationals of developing countries or "countries in transition" does not apply to the protest fee (Rules 40.2(e) and 68.3(e)).

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Slovakia

The **Industrial Property Office of Slovakia** has notified new amounts of fees in **Koruna (SKK)**, as specified below. The new fees are applicable as from August 1, 1995.

Transmittal fee:	SKK	1,600
National fee:		
Filing fee:	SKK	1,600

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex C(SK), page 10950, and Summary (SK), page 11050]

2 Published in PCT Gazette No. 26/1987, page 4590, No. 19/1988, page 4113, No. 29/1990, page 10037, No. 23/1992, page 10109, No. 27/1992, page 12640, and No. 27/1995, page 10735.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Azerbaijan

On September 25, 1995, **Azerbaijan** deposited its instrument of accession to the PCT. Azerbaijan will become the 82nd Contracting State of the PCT on December 25, 1995.

Consequently, in any international application filed on or after December 25, 1995, Azerbaijan (country code: AZ) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from December 25, 1995, nationals and residents of Azerbaijan are entitled to file international applications under the PCT.

Turkey

On October 1, 1995, **Turkey** deposited its instrument of accession to the PCT. Turkey will become the 83rd Contracting State of the PCT on January 1, 1996.

Consequently, in any international application filed on or after January 1, 1996, Turkey (country code: TR) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from January 1, 1996, nationals and residents of Turkey are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex A, page 10749]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Japanese Patent Office

Corrigendum

Annex A of the Agreement between the Patent Office of Japan and the World Intellectual Property Organization in relation to the functioning of the Office as an International Searching and Preliminary Examining Authority, published in PCT Gazette No. 44/1995 contains an error in respect of the languages specified by the Authority. The corrected Annex reads as follows:

"ANNEX A[1]

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

Japan, Republic of Korea;

(ii) specifies the following languages:

Japanese."

[Corrigendum of PCT Gazette No. 44/1995, page 16635]

---

[1] The text includes an amendment which was notified in PCT Gazette No. 29/1990, page 10038. Note: At the first session of the Assembly of the PCT Union (April 1978), the Delegation of Japan offered the services of the Japanese Patent Office as International Searching and International Preliminary Examining Authority under this Agreement to nationals and residents of all those States in Asia that would become party to the PCT, on the same conditions as those services would be available to Japanese nationals.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

International Bureau

The International Bureau has modified the information appearing in Annex C(IB), footnote 5, concerning the payment of fees to it as receiving Office by bank transfer. The modified second item of footnote 5 reads as follows:

[Fees may be paid in the following ways:]

"– by bank transfer to WIPO bank account No. 487080-81 (Swiss francs) or No. 487080-82 (US dollars) at the Crédit Suisse, CP 2153, 1211 Geneva 2, Switzerland;"

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex C(IB), page 10920]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Luxembourg

The **Intellectual Property Office of Luxembourg** has notified changes in its location and mailing address, as follows:

Location:	Ministère de l'Economie, 19-21, Boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address:	L-2914 Luxembourg

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex B1(LU), page 10827]

Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified a change in its location, as follows:

Location:	103, rue Dr. Razafindranovona-Tsaralalana, Antananarivo 101, Madagascar

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex B1(MG), page 10835]

Singapore

The **Registry of Patents of Singapore** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address:	51 Bras Basah Road, # 04-01, Plaza By The Park, Singapore 189554

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex B1(SG), page 10864]

RECEIVING OFFICES

Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau of a modification in the number of copies of the international application required by it as receiving Office, as follows:

Number of copies required by the receiving Office:	3

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex C(ES), page 10912]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified new amounts of fees in **Malagasy Francs (MGF)**, as specified below:

National fee:		
Filing fee:	MGF	250,000
Annual fees:		
– for the 3rd to the 5th year, per year:	MGF	100,000
– for the 6th to the 10th year, per year:	MGF	300,000
– for the 11th to the 15th year, per year:	MGF	600,000
– for the 16th to the 20th year, per year:	MGF	800,000
Fee for requesting extension of protection beyond the 15th year:	MGF	80,000

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Summary (MG), page 11031]

Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified a new amount of a fee in **Pesetas (ESP)**, as specified below:

Transmittal fee:	ESP	8,475

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex C(ES), page 10912]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Armenia

The **Armenian Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(374-2) 52 06 73
Facsimile machine:	(374-2) 15 18 23, 56 11 26

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex B1(AM), page 10750]

African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)

The **Office of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)** has notified a new teleprinter number, as follows:

Teleprinter:	26726 ARIPO

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex B2(AP), page 10888]

Hungary

The **National Office of Inventions of Hungary** has notified a change in the name of the Office, as follows. The new name is applicable as from January 1, 1996.

Name of Office:	Magyar Szabadalmi Hivatal Hungarian Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex B1(HU), page 10800]

Italy

The **Italian Patent and Trademark Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(39-6) 4705-3032, 4705-3043
Facsimile machine:	(39-6) 4705-3032, 4705-3035

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex B1(IT), page 10805]

Lithuania

The **Lithuanian Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(370-2) 23 33 49
Facsimile machine:	(370-2) 26 34 69

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex B1(LT), page 10825]

Mexico

The **Mexican Patent Office** has notified a change in its location and mailing address, as follows

Location and mailing address:	Periférico Sur 3106, Col. Jardines del Pedregal cp 01900, Mexico, D.F.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex B1(MX), page 10843]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified new amounts of fees in **Greek Drachma (GRD)**, as specified below:

Transmittal fee:	GRD 34,000
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	GRD 12,000

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Annex C(GR), page 10917]

Sri Lanka

The **Registry of Patents and Trade Marks of Sri Lanka** has notified a new amount of a fee in **Sri Lanka Rupee (LKR)**, as specified below:

National fee:	
Application fee:	LKR 1,800

[Updating of PCT Gazette No. 28/1995, Summary (LK), page 11025]

PCT Fees – New Equivalent Amounts

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new equivalent amounts in currencies other than Swiss Franc have been established for the basic fee, the supplement per sheet over 30, the designation fee and the handling fee, as indicated in the table which follows, in the following currencies: Austrian Schilling (ATS), Belgian/Luxembourg Franc (BEF), Canadian Dollar (CAD), Danish Krone (DKK), Finnish Markka (FIM), French Franc (FRF), Deutsche Mark (DEM), Greek Drachma (GRD), Icelandic Kronur (ISK), Italian Lira (ITL), Japanese Yen (JPY), Malawi Kwacha (MWK), Netherlands Guilder (NLG), New Zealand Dollar (NZD), Norwegian Krone (NOK), Portuguese Escudo (PTE), Republic of Korea Won (KRW), Singapore Dollar (SGD), Spanish Peseta (ESP), Swedish Krona (SEK), UK Pound Sterling (GBP) and US Dollar (USD). The new amounts are applicable as from January 1, 1996.

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new equivalent amounts have been established for the search fee applicable for certain International Searching Authorities, as indicated in the tables which follow. The new amounts are applicable as from January 1, 1996.

PCT Fees – Table of New Equivalent Amounts
(applicable as from January 1, 1996)

Currency	Basic Fee where no additional amount payable for sheets in excess of 30 sheets Rule 15.2(a)	Amount added to Basic Fee for each sheet in excess of 30 sheets Rule 15.2(a)	Designation Fee Rule 15.2(a)	Handling Fee Rule 57.2(a)
Swiss Franc (CHF)	762	15	185	233
Austrian Schilling (ATS)	6 730	133	1 630	2 060
Belgian Franc (BEF)	19 700	388	4 780	6 020
Canadian Dollar (CAD)	914	18	222	
Danish Krone (DKK)	3 740	74	910	1 140
Finnish Markka (FIM)	2 900	55	700	
French Franc (FRF)	3 300	65	800	1 000
Deutsche Mark (DEM)	955	19	232	292
Greek Drachma (GRD)	162 000	3 190	39 400	
Icelandic Kronur (ISK)	43 100	848	10 500	
Italian Lira (ITL)	1 090 000	21 500	265 000	333 000
Japanese Yen (JPY)	67 400	1 300	16 400	20 600
Luxembourg or Belgian Franc (LUF or BEF)	19 700	388	4 780	6 020
Malawi Kwacha (MWK)	10 100	199	2 460	
Netherlands Guilder (NLG)	1 070	21	260	328
New Zealand Dollar (NZD)	1 020	20	248	
Norwegian Krone (NOK)	4 250	84	1 030	
Portuguese Escudo (PTE)	101 000	1 990	24 500	30 900
Republic of Korea Won (KRW)	544 000	10 700	132 000	
Singapore Dollar (SGD)	971	19	236	
Spanish Peseta (ESP)	83 500	1 640	20 300	
Swedish Krona (SEK)	4 770	94	1 160	1 460
UK Pound Sterling (GBP)	430	8	104	131
US Dollar (USD)	677	13	164	207

PCT Fees – Table of New Equivalent Amounts for International Search Fees
(applicable as from January 1, 1996)

International Searching Authority	**AT** Austrian Patent Office	**AU** Australian Patent Office	**CN** Chinese Patent Office	**EP** European Patent Office	**ES** Spanish Patent and Trademark Office	**JP** Japanese Patent Office	**RU** Russian Patent Office	**US** United States Patent and Trademark Office
Currency & Amount	ATS 2 200	AUD 800	CNY 800	DEM 2 400	ESP 62 100	JPY 77 000	USD 200	USD 660 (430)
Swiss Franc	250		110		565	870	225	740 (480)
US Dollar	225			1 700	500	775		
Canadian Dollar				2 300				
Finnish Markka				7500				
Icelandic Kronur				108 100				
Japanese Yen				169 000				
Malawi Kwacha				25 440				
Norwegian Krone				10 660				
Republic of Korea Won	177 000	471 000				622 000		
Singapore Dollar		900		2 440				

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION

ASSEMBLY

Twenty-Third Session (10th Ordinary)
(Geneva, September 25 to October 3, 1995)

Note prepared by the International Bureau

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its twenty-third session in Geneva from September 25 to October 3, 1995, in conjunction with the 26th series of meetings of the Governing Bodies of the World Intellectual Property Organization (WIPO) and the Unions administered by WIPO.

Changes relating to PCT fees*

Maximum number of designation fees payable

The Assembly decided not to increase PCT fees generally but to increase the maximum number of designation fees payable, with effect from January 1, 1996, from 10 to 11.

Reduction in PCT fees for applicants from certain States

The Assembly decided, with effect from January 1, 1996, to reduce by 75% the basic fee, the designation fee, the confirmation fee and the handling fee in respect of international applications filed by any applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below 3,000 US dollars (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997). If there are several applicants, each must satisfy those criteria.

---

* New equivalent amounts in several currencies of the basic fee, supplement per sheet over 30, designation fee, search fee and handling fee have been established with effect from January 1, 1996. They have been published in PCT Gazette No. 49/1995, page 18776.

Natural persons who are nationals of and reside in the following PCT Contracting States are eligible: Albania, Armenia, Azerbaijan, Belarus, Benin, Brazil, Bulgaria, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, China, Congo, Côte d'Ivoire, Czech Republic, Democratic People's Republic of Korea, Estonia, Gabon, Georgia, Guinea, Hungary, Kazakstan, Kenya, Kyrgyzstan, Latvia, Lesotho, Liberia, Lithuania, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Mexico, Mongolia, Niger, Poland, Republic of Moldova, Romania, Russian Federation, Senegal, Slovakia, Sri Lanka, Sudan, Swaziland, Tajikistan, The former Yugoslav Republic of Macedonia, Togo, Turkey, Turkmenistan, Uganda, Ukraine, Uzbekistan and Viet Nam. As far as other States are concerned, inquiries should be addressed to the International Bureau.

The text of the amended Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations, as in force from January 1, 1996, reads as follows:

"SCHEDULE OF FEES

Fees		**Amounts**
1.	Basic Fee: (Rule 15.2(a))	
	(a) if the international application contains not more than 30 sheets	762 Swiss francs
	(b) if the international application contains more than 30 sheets	762 Swiss francs plus 15 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2.	Designation Fee: (Rule 15.2(a))	
	(a) for designations made under Rule 4.9(a)	185 Swiss francs per designation, provided that any designation made under Rule 4.9(a) in excess of 11 shall not require the payment of a designation fee
	(b) for designations made under Rule 4.9(b) and confirmed under Rule 4.9(c)	185 Swiss francs per designation
3.	Confirmation Fee: (Rule 15.5(a))	50% of the sum of the designation fees payable under item 2(b)
4.	Handling Fee: (Rule 57.2(a))	233 Swiss francs

All fees are reduced by 75% for international applications filed by any applicant who is a natural person and who is a national of and resides in a State whose per capita national income is below US$3,000 (according to the average per capita national income figures used by the United Nations for determining its scale of assessments for the contributions payable for the years 1995, 1996 and 1997); if there are several applicants, each must satisfy those criteria."

Keeping of records and files

The Assembly discussed a proposal to amend PCT Rule 93.4 to make express provision permitting the keeping of records, copies and files in the form of reproductions on magnetic tapes, optical disks and any other electronic data carrier, as well as, as at present, in the form of photographic reproductions.

The Assembly agreed that further consideration by a WIPO expert body should take place with a view to submission of a revised text to the Assembly at a later date, that the revised proposal should take into account the fact that new kinds of data carrier had become and would continue to become available as technology developed and that the revised proposal should not be limited to the use of any particular kind of data carrier. The revised proposal should also take into account that any data carrier used for keeping files needed to be suitable for long-term storage consistent with the requirements of Rule 93 as to the duration of storage and needed to permit the preparation of faithful reproductions of the material stored.

Furthermore, the Assembly agreed that the International Bureau could keep files and documents in facsimile form on optical disks (under the International Bureau's Document Imaging and Computer-Assisted Publishing System (DICAPS)) and, provided that optical disk storage met the long-term storage requirements of Rule 93, could destroy the original files and documents in paper form subsequent to the storage of copies thereof on optical disks.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Lesotho, Uganda

General information on **Lesoth**o and **Uganda** as Contracting States, information on the requirements of the **Registrar General's Office of Lesotho** as receiving Office and designated (or elected) Office, as well as information on the requirements of the **Patents Registry, Registrar General's Department, Ministry of Justice of Uganda** as designated (or elected) Office is given in Annex B1(LS), Annex C(LS), Summary (LS), Annex B1(UG) and Summary (UG) which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

LS LESOTHO LS

General information

Name of Office:	Registrar General's Office
Location:	Qhobosheane Complex, Maseru, Lesotho
Mailing address:	Law Office, P.O. Box 33, Maseru 100, Lesotho
Telephone: Facsimile machine: Teleprinter:	(266) 32 46 52, 33 26 97, 31 11 60 (266) 31 01 78, 31 03 98 4330 FOREIN LO
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Competent receiving Office for nationals and residents of Lesotho:	Registrar General's Office, ARIPO Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Lesotho is designated (or elected):	National patent: Registrar General's Office (see Volume II) ARIPO patent: ARIPO Office (see Volume II)
May Lesotho be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	National: Patents, utility models ARIPO: Patents
Provisions of the law of Lesotho concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

LS LESOTHO LS

[continued]

Information of interest if Lesotho is designated (or elected)

For national protection

Time when the name and address of the inventor must be given if Lesotho is designated:	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Registrar General's Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

For an ARIPO patent – See African Regional Industrial Property Organization (AP) in Annex B2

C Receiving Offices C

LS REGISTRAR GENERAL'S OFFICE (LESOTHO) LS

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Lesotho
Language in which international applications may be filed:	English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Maloti (LSM)
Transmittal fee:	LSM[1] ...
Basic fee:	Equivalent in LSM of Swiss Francs 762
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in LSM of Swiss Francs 15
Designation fee:	Equivalent in LSM of Swiss Francs 185
Search fee:	Equivalent in LSM of the search fee payable to the International Searching Authority: see Annex D (European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	LSM[1] ...
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Lesotho Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any legal practitioner practicing and resident in Lesotho

[1] The amounts of fees in Maloti are not yet known. They will be fixed in the near future. The Office or the agent should be consulted for the applicable fee amounts.

SUMMARY

Designated (or elected) Office

SUMMARY

LS

REGISTRAR GENERAL'S OFFICE (LESOTHO)

LS

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	English
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only), any text matter of drawings Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:[1]	Currency: Maloti (LSM) For patent: Application fee: LSM 250 (100)[2] First annual fee:[3] LSM 45 (25)[2] For utility model: Application fee: LSM 150 (50)[2] First annual fee:[3] LSM 40 (20)[2]
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[4]	Instrument of assignment or transfer where the applicant is not the inventor Appointment of an agent if applicant is not resident in Lesotho
Who can act as agent?	Any legal practitioner practicing and resident in Lesotho

1 Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 The amount in parentheses is applicable in case of filing by individuals or "small entities". The Registrar General will determine whether an entity is eligible as a small entity, in accordance with the definition in the First Schedule of Fees.

3 Late payment of annual fees is permitted in some circumstances subject to payment of a surcharge. The first annual fee is due within 24 months from the international filing date; where Article 39(1) applies, it is due within 31 months from the priority date if that time limit expires later.

4 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

UG UGANDA UG

General information

Name of Office:	Patents Registry, Registrar General's Department, Ministry of Justice
Location:	Parliamentary Building, Kampala, Uganda
Mailing address:	P.O. Box 7151, Kampala, Uganda
Telephone:	(256-41) 23 32 19, 23 05 38, 23 05 39
Facsimile machine:	(256-41) 25 48 29
Teleprinter:	61228 EXTERIOR; 61007 ADMINISTRATOR
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within one month from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application No, only upon invitation in the case of other documents
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Competent receiving Office for nationals and residents of Uganda:	ARIPO Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Uganda is designated (or elected):	National patent: Patents Registry, Registrar General's Department, Ministry of Justice ARIPO patent: ARIPO Office
May Uganda be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	National: Patents, utility certificates ARIPO: Patents
Provisions of the law of Uganda concerning international-type search:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

UG UGANDA UG

[continued]

Provisional protection after international publication:	National protection: Relief may be sought in respect of acts committed before the grant of the patent but after the date on which international publication was effected in English. Where the international publication was effected in a language other than English, relief may be sought provided that the applicant had transmitted an English translation of the international application to the infringer and only in respect of acts committed by the latter after he had received the translation. ARIPO protection: None

Information of interest if Uganda is designated (or elected)

For national protection

Time when the name and address of the inventor must be given if Uganda is designated:	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Patents Registry will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

For an ARIPO patent – See African Regional Industrial Property Organization (AP) in Annex B2

SUMMARY **Designated (or elected) Office** SUMMARY

UG

PATENTS REGISTRY, REGISTRAR GENERAL'S DEPARTMENT, MINISTRY OF JUSTICE (UGANDA)

UG

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	English
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:[1]	Currency: Ugandan Shilling (UGS) For patent: National processing fee: UGS 180,000 Grant and publication fee: UGS 300,000 Annual fee for the second year:[2] UGS 48,000 For utility certificate: National processing fee: UGS 60,000
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[3]	Appointment of an agent if applicant is not resident in Uganda
Who can act as agent?	Any agent who has the right to represent applicants before the Office. A list of registered agents may be obtained from the Office.

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] This fee is due, where PCT Article 22 applies, within 21 months from the priority date or within 12 months from the international filing date, whichever expires later; where Article 39(1) applies, it is due within 31 months from the priority date. Late payment of annual fees is permitted subject to the payment of a surcharge.

[3] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria** and the Director General of the World Intellectual Property Organization have agreed, in accordance with Article 11(2) of the Agreement, to amend Annex A of the Agreement. The amended Annex A reads as follows:

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

the States regarded as a developing country in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations, provided that the Republic of Austria, in accordance with its obligations undertaken within the framework of the European Patent Organisation, has concluded with those States an agreement for that purpose;

(ii) specifies the following languages:

English, French, German."

---

[1] Published in PCT Gazette No. 44/1995, page 16603.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Albania, Turkey

General information on **Albania** and **Turkey** as Contracting States, as well as information on the requirements of the **Albanian Patent Office** and the **Turkish Patent Institute** as receiving Offices and designated (or elected) Offices, is given in Annex B1(AL), Annex C(AL), Summary (AL), Annex B1(TR), Annex C(TR) and Summary (TR) which are published on pages 21039 to 21047.

RECEIVING OFFICES

Lesotho

The **Registrar General's Office of Lesotho** has notified the International Bureau of modifications, as specified below, in its specifications as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office.

Competent International Searching Authority:	Austrian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office or European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 51/1995, Annex C (LS), page 19652]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT
MODIFICATION OF ANNEX A – FORMS

Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified to take into account (i) the entry into force of the PCT for **Albania**, **Azerbaijan, Lesotho, the former Yougoslav Republic of Macedonia** and **Turkey**; (ii) that an ARIPO patent can be sought via the PCT for **Lesotho**; (iii) that a Eurasian patent can be sought via the PCT, as from January 1, 1996, for **Azerbaijan, Belarus, Kazakstan, the Russian Federation, Tajikistan** and **Turkmenistan**; (iv) that provisional patents are no longer available in **Armenia**; (v) that the maximum number of designation fees payable will, as from January 1, 1996, be 11, instead of 10; and (vi) that, as from January 1, 1996, applicants from certain States will be entitled to a reduction of 75% of the basic fee and designation fee.

The above-mentioned modifications concern Box No. V, the Notes relating thereto and the Supplemental Box, as well as the Fee Calculation Sheet annexed to the Request and the Notes relating thereto. Furthermore, the Notes relating to Box No. VI of the Request Form have been modified in respect of the indications of dates to reflect the modification of Section 110 of the Administrative Instructions under the PCT (See PCT Gazette No. 14/1995, page 5577).

All the sheets of the Request Form, including the Notes to the Request, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated January 1996 (either as the date of issuance or as the date of reprint of the sheet); they are all reproduced on the pages following page 21047 (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from January 1, 1996. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Demand Form itself has not been modified but the Notes to Box No. I have been modified in respect of the indications of dates to reflect the modification of Section 110 of the Administrative Instructions under the PCT (See PCT Gazette No. 14/1995, page 5577); the Notes to Box No. V have been modified to reflect the fact that **Liechtenstein** and **Switzerland** have become bound by Chapter II of the PCT as from September 1, 1995; the Fee Calculation Sheet annexed to the Demand has also been modified to take into account that, as from January 1, 1996, applicants from certain States will be entitled to a reduction of 75% of the handling fee. The Notes relating to the Fee Calculation Sheet have been modified accordingly.

All the sheets of the Demand, including the Notes to the Demand, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated January 1996 (either as the date of issuance or as the date of reprint of the sheet); they are all reproduced on the pages following the last page of Notes relating to the Fee Calculation Sheet annexed to the Request Form (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Demand Form should be used for demands for international preliminary examination submitted from January 1, 1996. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices and International Preliminary Examining Authorities.

Form PCT/RO/102 (Notification Concerning Payment of Prescribed Fees),
Form PCT/RO/133 (Invitation to Pay Prescribed Fees Together with Late Payment Fee),
Form PCT/RO/144 (Notice of Confirmation of Precautionary Designations), and
Form PCT/RO/145 (Invitation to Pay Prescribed Fees for Confirmation of Precautionary Designations)

The Annex to the Notification Concerning Payment of Prescribed Fees, the Annex to the Invitation to Pay Prescribed Fees Together with Late Payment Fee and the Invitation to Pay Prescribed Fees for Confirmation of Precautionary Designations have been modified to take into account that the maximum number of designation fees payable will, as from January 1, 1996, be 11, instead of 10 and that, also as from January 1, 1996, applicants from certain States will be entitled to a reduction of 75% of the basic fee, designation fee and confirmation fee. Amongst the above-mentioned Forms, only the Notice of Confirmation of Precautionary Designations is to be used by applicants; all the others are to be used by receiving Offices.

All the sheets of the above-mentioned Forms are dated January 1996 (either as the date of issuance or as the date of reprint of the sheet); they are all reproduced on the pages following the last page of Notes relating to the Fee Calculation Sheet annexed to the Demand Form (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Form PCT/IPEA/403 (Notification Concerning Payment of the Preliminary Examination and Handling Fees)

The Notification Concerning Payment of the Preliminary Examination and Handling Fees has been modified to take into account that, as from January 1, 1996, applicants from certain States will be entitled to a reduction of 75% of the handling fee. The Notification is to be used by International Preliminary Examining Authorities, not by applicants.

The single sheet of the Notification is dated January 1996; it is reproduced on the last page of this issue of the Gazette (without pagination so as to enable convenient reproduction).

B1 Information on Contracting States B1

AL ALBANIA AL

General information

Name of Office:	Zyra e Patentave Patent Office
Location and mailing address:	Bulevardi "Zhan D'Ark" 2, Tirana, Albania
Telephone:	(355-42) 258 00
Facsimile machine:	(355-42) 279 75, 320 83
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL
Competent receiving Office for nationals and residents of Albania:	Albanian Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Albania is designated (or elected):	National protection: Albanian Patent Office (see Volume II) Extension of European patent: European Patent Office (see Volume II)
May Albania be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	National: Patents, utility models European: Extended European patents
Provisions of the law of Albania concerning international-type search:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

AL ALBANIA AL

[continued]

Provisional protection after international publication:	Any international application designating Albania which has been published under PCT Article 21 shall give rise to the same rights as those which the Albanian law provides for the compulsory national publication of unexamined national applications as such. Provisional protection shall be effective as from the date on which an Albanian translation of the claims of the international application is published by the Albanian Patent Office. This translation shall be published within three months from the date of its submission to the Albanian Patent Office. (Article 20-Albanian Industrial Property Law)

Information of interest if Albania is designated (or elected)

For the grant of a national patent by the Albanian Patent Office:

Time when the name and address of the inventor must be given if Albania is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiration of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of three months from the date of the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

For extension of a European patent – See European Patent Organisation (EP) in Annex B2, Summary (EP) and the national chapters EP and AL in Volume II of the PCT Applicant's Guide

C C

Receiving Offices

AL AL

ALBANIAN PATENT OFFICE

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Albania
Language in which international applications may be filed:	English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Albanian Lek (ALL) and Swiss Francs (CHF)
Transmittal fee:	ALL 9,000
Basic fee:	CHF 762
Supplement per sheet over 30:	CHF 15
Designation fee:	CHF 185
Search fee:	See Annex D (European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ALL 2,500
Is an agent required by the receiving Office?	No, if the applicant resides in Albania or if the applicant is a legal entity established under Albanian law Yes, in all other cases
Who can act as agent?	Any patent agent registered to practice before the Office

SUMMARY **Designated (or elected) Office** SUMMARY

AL ALBANIAN PATENT OFFICE AL

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Albanian
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Request, description, claims (if amended, as amended only), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Request, description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:[1]	Currency: Albanian Lek (ALL) For patent: Filing fee: ALL 8,000 For utility model: Filing fee: ALL 6,000
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[2]	Appointment of an agent if the applicant does not reside in Albania or is not a legal entity established under Albanian law Verification of the translation of the application by or on behalf of the applicant Any document relating to the identity of the inventor Any document relating to any transfer or assignment of the right to the application The international application, the translation thereof or any document relating thereto, must be furnished in two copies
Who can act as agent?	Any patent agent registered to practice before the Office

1 Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

TR TURKEY TR

General information

Name of Office:	Türk Patent Enstitüsü Başkanlığı Turkish Patent Institute
Location and mailing address:	Izmir Cad. No. 26-28, 06440 Kizilay, Ankara
Telephone: Facsimile machine: Teleprinter:	(90-312) 419 02 30 (90-312) 419 02 48 –
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL
Competent receiving Office for nationals and residents of Turkey:	Turkish Patent Institute or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Turkey is designated (or elected):	Turkish Patent Institute (see Volume II)
May Turkey be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, utility models
Provisions of the law of Turkey concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	After international publication, the furnishing of a translation of the international application into the Turkish language gives the applicant provisional protection in the sense that he, upon grant of the patent, is entitled to damages. See Art. 82 of the Decree on the Protection of the Patent Rights.

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

TR TURKEY TR

[continued]

Information of interest if Turkey is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Turkey is designated:	Must be in request. If the data concerning the inventor is not in the request, it must be furnished within the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a).
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	Yes
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

TR TURKISH PATENT INSTITUTE TR

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Turkey
Language in which international applications may be filed:	English, French or German
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Swiss Francs (CHF)
Transmittal fee:	CHF 100
Basic fee:	CHF 762
Supplement per sheet over 30:	CHF 15
Designation fee:	CHF 185
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	CHF 30
Is an agent required by the receiving Office?	No, if the applicant resides in Turkey Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any natural or legal person resident in Turkey

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

TR TURKISH PATENT INSTITUTE TR

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 20 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 30 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Turkish
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:[1]	Currencies: Turkish Lira (TRL), Swiss Franc (CHF) and Deutsche Mark (DEM) For patent: Filing fee: CHF 100 Search fee: DEM 850 Examination fee: DEM 1,000 First annual fee: TRL 2,800,000 For utility model: Filing fee: CHF 100 First annual fee: TRL 2,800,000
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The search fee is reduced by DEM 50 where an international search report has been established

[continued on next page]

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1). However, the national fee may still be paid within 7 calendar days from the expiration of 20 or 30 months from the priority date and the translation may still be filed within one month from the date of entry into the national phase.

SUMMARY — Designated (or elected) Office — SUMMARY

TR — TURKISH PATENT INSTITUTE — TR

[continued]

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[2]	Statement justifying the applicant's right to the patent if he is not the inventor Declaration justifying the applicant's right to claim priority where he is different from the applicant having filed the earlier application the priority of which is claimed Any evidence concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty, such as disclosures resulting from abuse, disclosures at certain exhibitions and disclosures by the applicant within a period of 12 months preceding the international filing date, or if priority is claimed, preceding the priority date Where the person of the applicant has changed after the international filing date, a document of assignment and a power of attorney Appointment of an agent if applicant is not resident in Turkey
Who can act as agent?	Any natural or legal person resident in Turkey

[2] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Slovenia, Trinidad and Tobago

On December 1, 1993, **Slovenia**, and on December 10, 1993, **Trinidad and Tobago**, deposited their instruments of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT), including Chapter II. Slovenia and Trinidad and Tobago will become the 62nd and 63rd Contracting States of the PCT on **March 1** and **March 10, 1994**, respectively.

Consequently, as from March 1, 1994, nationals and residents of Slovenia, and as from March 10, 1994, nationals and residents of Trinidad and Tobago, will be entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after March 1 and March 10, 1994, respectively, Slovenia and Trinidad and Tobago (country codes: SI and TT) may be designated and elected.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex A, page 5]

Poland

Poland has withdrawn its declaration under Article 64(2) of the PCT concerning the time limit for furnishing a translation of an international application to the Polish Patent Office as an elected Office. Poland will become bound by the provisions of Chapter II of the PCT, without any reservations, on March 1, 1994.

At present, and until March 1, 1994, where Poland is designated in an international application, a translation of the international application into Polish must be furnished to the Polish Patent Office within 20 months from the priority date, even where Poland is elected for the purposes of Chapter II and the 30-month time limit under PCT Article 39(1) applies for entry into the national phase of processing.

From March 1, 1994, for an international application in relation to which Poland was elected in a demand for international preliminary examination, or in a later election, prior to the expiration of the 19th month from the priority date, the time limit for furnishing a translation of the international application into Polish to the Polish Patent Office as elected Office will be 30 months from the priority date.

This 30-month time limit will also apply to international applications filed before March 1, 1994, provided that, on that date, 20 months from the priority date have not expired.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Summary (PL), page 227]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Barbados

The **Corporate Affairs and Intellectual Property Office of Barbados** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address:	Corporate Affairs and Intellectual Property Office, James Street, Bridgetown

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex B1(BB) page 10]

Belarus

Amendment to the Announcement on the Protection of Industrial Property in Belarus

The **Belarus Patent Office** has notified the International Bureau that the time limit for registration and entry into the national phase in respect of Belarus of earlier national and international applications filed, and of industrial property titles of protection granted, for the territory of the former Soviet Union, indicated in paragraphs (7) and (8) of the Announcement on the Protection of Industrial Property in Belarus, published in PCT Gazette No. 15/1993, pages 8198 to 8202, has been extended by twelve months from August 5, 1993, to August 5, 1994.

[Updating of information published on pages 8198 to 8202 of PCT Gazette No. 15/1993]

Monaco

The **Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property of Monaco** has notified a change in its requirement as to the number of copies of the international application required by it as receiving Office, as follows:

Number of copies required by the receiving Office:	3

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(MC), page 8977]

Mongolia

The **Mongolian Patent Office** has notified a change in its requirement as to who can act as agent before it as receiving and designated (or elected) Office, as follows:

Who can act as agent?	Any natural or legal person resident in Mongolia, registered to practice as a patent agent before the Office

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(MN), page 8978, and Summary (MN), page 9048]

Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified changes in its requirements as to the provisional protection after the international publication, as follows:

Provisional protection after international publication:	The applicant may, from the date of publication of the international application, claim payment of an indemnity from any person who, without being entitled to do so, uses the subject of the application. If the application is not published in the Ukrainian or Russian language, this right commences from the date of publication of a translation of the claims in the Ukrainian or Russian language or from the date of the transmittal of such translation to the person making use of the subject of the application.

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex B1(UA), page 8940]

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office** has notified changes in its location and in the requirements as to the acceptance of documents filed by means of telecommunication, as follows:

Location:	Crystal Plaza 2, Arlington, Virginia 20231, USA
Facsimile machine:	(1-703) 305 3230
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	Documents other than certified priority documents, documents needed to receive an international filing date under PCT Article 11, authorizations charging the basic national fee to a deposit account and documents containing the copy of the international application, where required for entry into the national phase (see Summary)
Must the original of the document be furnished in all cases?	No, only upon invitation in the case of other documents

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex B1(US), page 8942]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Italy

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Lira (ITL)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from March 6, 1994.

Basic fee:	ITL	884,000
Supplement per sheet over 30:	ITL	17,000
Designation fee:	ITL	215,000
Handling fee:	ITL	270,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex C(IT), page 138, and annex E(EP), page 174]

Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Roubles (RUR)** and **US Dollars (USD)**, as specified below:

Transmittal fee:	RUR	13,000		
Fee for copies of documents:	RUR	30 per page	USD	0.30 per page
Search fee:	RUR	53,000	USD	200
Additional search fee:	RUR	40,000	USD	200
Preliminary examination fee:	RUR	26,000	USD	300
Additional preliminary examination fee:	RUR	20,000	USD	200
Fee for priority document:	RUR	3,400 plus RUR 20 for each page in excess of 20		
National fee:				
Filing fee:	RUR	800	USD	100
Claim fee for each independent claim in excess of one:	RUR	200	USD	20
Examination fee:	RUR	3,000	USD	400

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(RU), page 8986, Annex D(RU), page 9000, Annex E(RU), page 9008, and Summary (RU), page 9058]

International Bureau

Pursuant to PCT Rule 16.1(b) and (d), new amounts in **Swiss Francs (CHF)** and **US Dollars (USD)** have been established for the search fee for international search by several International Searching Authorities for international applications filed with the International Bureau as receiving Office. The new amounts are applicable as from January 1, 1994. A complete listing of the applicable amounts in CHF and USD including the new amounts is given below:

Search fee for international search by:

Australian Patent Office:	CHF	772	USD	537
Austrian Patent Office:	CHF	285	USD	198
Chinese Patent Office:	CHF	210	USD	146
European Patent Office	CHF	2,160	USD	1,415
Japanese Patent Office:	CHF	900	USD	626
Russian Patent Office:	CHF	288	USD	200
Spanish Patent Office:	CHF	537	USD	373
Swedish Patent Office:				
– if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	CHF	460	USD	320
– if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration (Finland) or the Norwegian Patent Office:	CHF	635	USD	442
– in all other cases:	CHF	740	USD	515
United States Patent and Trademark Office (the amount in brackets is payable where a corresponding prior US national application has been filed and the basic national fee paid):	CHF	890 (590)	USD	620 (410)

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex D pages 8995 to 9002]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** notified changes in its requirements concerning the required contents of the translation of the international application for the entry into the national phase, as follows:

Required contents of the translation for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Request, description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Request, description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Summary (KZ), page 9045]

European Patent Office

The **European Patent Office** has notified the International Bureau that the European search fee payable to the Office as designated or elected Office will be reduced by 20% where the international search report has been established by the Chinese Patent Office.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Summary (EP), page 204]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization, with effect on January 1, 1994, has modified the Administrative Instructions under the PCT, after consultation with the interested Offices, pursuant to Rule 89.2 of the PCT Regulations, as set out below. The modification to Section 307 (that is, the use of the two-letter code "IB" for international applications filed with the International Bureau as receiving Office) is necessary as a result of the fact that the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO), following amendments to the Regulations under the PCT adopted on September 29, 1993, by the Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Assembly), became on January 1, 1994, a receiving Office for international applications filed under the PCT by nationals and residents of all PCT Contracting States.

It is recalled that other modifications to the Administrative Instructions have been promulgated with effect from January 1, 1994—these were published in PCT Gazette, No. 28/1993, Section IV, pages 15639 to 15644. The Administrative Instructions were last published in a Special Issue of the PCT Gazette, No. 15/1992, Section IV, pages 7016 to 7083. The text of modified Section 307 is reproduced at the top of the next page:

Section 307

System of Numbering International Applications

(a) Papers purporting to be an international application under Rule 20.1(a) shall be marked with the international application number, consisting of the letters "PCT," a slant, the two-letter code referred to in Section 115, indicating the receiving Office, a two-digit indication of the last two numbers of the year in which such papers were first received, a slant and a five-digit number, allotted in sequential order corresponding to the order in which the international applications are received (e.g., "PCT/SE78/00001"). Where the International Bureau acts as receiving Office, the two-letter code "IB" shall be used.

(b) [No change]

NEW POSSIBILITY OF DIRECT FILING OF INTERNATIONAL APPLICATIONS WITH THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO AS FROM 1 JANUARY 1994

As from 1 January 1994 it will be possible for any resident or national of a PCT Contracting State to file an international application direct with the International Bureau of WIPO as receiving Office, as an alternative to filing with the national Office of or acting for that State. This has been made possible by the adoption of amendments to the PCT Regulations (in particular to PCT Rule 19) by the Assembly of the PCT Contracting States in September 1993. The text of the amended Rules was published in PCT Gazette No. 26/1993, Section IV, on 28 October 1993.

1. How can an international application be filed with the International Bureau as receiving Office?

There are three ways in which international applications may be filed direct with the International Bureau as receiving Office: by mail (see address below), by hand-delivery at the WIPO Headquarters Building (see address below) or by facsimile machine on condition that the original of the facsimile transmission is furnished within 14 days from the date of that transmission (facsimile number: (41-22) 910 06 10).

A special form for the confirmation of receipt will be made available on which applicants may fill in details concerning the number and nature of pages filed. These indications will be compared with the pages actually received by the International Bureau. The International Bureau will return to the applicant a confirmation of receipt of the international application and will indicate, in particular in the case of a facsimile transmission, whether any pages are missing or illegible.

2. What special features have to be taken into account when filing an international application direct with the International Bureau as receiving Office?

It will be the responsibility of the applicant or the applicant's agent to comply with any applicable national security provisions before filing an international application with the International Bureau as receiving Office.

In the case of facsimile transmission, where a difference exists between the time in the country from which the international application is transmitted and the time at the International Bureau, the operative date will be the date in Geneva at the time of receipt of the international application.

3. What are the admitted languages for filing an international application with the International Bureau as receiving Office?

It will be possible to file an international application with the International Bureau in any of the seven publication languages under the PCT, namely, Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish. In any particular case, however, the choice of language in which the international application may be filed will depend on the language(s) accepted by the International Searching Authority which is, or Authorities which are, competent for the searching of the international application (see paragraph 4, below). In any event, correspondence between the applicant and the International Bureau as receiving Office will be in English or French.

4. Which are the competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with the International Bureau as receiving Office?

The competent Authorities will be the same as would have been competent had the international application been filed with the national Office of, or acting for, a Contracting State of which the applicant is a resident or national. This may result in a wider choice of Authorities for international applications filed with the International Bureau as receiving Office if there are two or more applicants from different Contracting States. The choice of International Searching Authority must be indicated in the request and the choice of International Preliminary Examining Authority must be indicated in the demand. Information as to which International Searching and Preliminary Examining Authorities are competent for residents and nationals of the various Contracting States is published in the PCT Gazette and in the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annex C.

5. Who can act as agent before the International Bureau as receiving Office?

Any person who has the right to practice before the national Office of, or acting for, a Contracting State of which the applicant, or, if there are two or more applicants, any of the applicants, is a resident or national will be entitled to practice in respect of the international application before the International Bureau in its capacity as receiving Office (see PCT Rule 83.1*bis*).

6. What fees are payable to the International Bureau as receiving Office?

Fees may be paid in Swiss francs (CHF) or US dollars (USD). The amounts payable are shown below:

	CHF	USD
Transmittal fee:	300	200
Basic fee:	762	530
Supplement per sheet over 30:	15	10
Designation fee:	185	128
Search fee:	See Annex D of the PCT Applicant's Guide, PCT Gazette No. 01/1994, Annex D, pages 161 to 170, or the table on page 856, above.	

7. What modes of payment of fees are available?

Fees may be paid in the following ways:

- by debit of a current account established with WIPO (Swiss francs only);
- by bank transfer to WIPO bank account No. 487080-81 at the Crédit Suisse, CP 2153, 1211 Geneva 2, Switzerland (Swiss francs or US dollars);
- by transfer to WIPO postal account No. 12-5000-8, Geneva, Switzerland (Swiss francs only);
- by check made payable to the World Intellectual Property Organization (Swiss francs or US dollars);
- in cash (only if payment is made in person) (Swiss francs only).

For filing international applications with the International Bureau of WIPO, please use the following address:

World Intellectual Property Organization
Box PCT
34, chemin des Colombettes
1211 Geneva 20, Switzerland
Telephone: (41-22) 730 93 52
Facsimile: (41-22) 910 06 10

PCT TEXT BROCHURE

The International Bureau recalls that on January 1, 1994, a number of changes to the PCT Regulations entered into force.

A new brochure with the consolidated text of the PCT and the Regulations as in force on January 1, 1994, has been published by the International Bureau in English and French. Brochures with official texts in other languages are under preparation. The text brochures can be ordered from WIPO. The price is 15 Swiss francs at WIPO headquarters or by surface mail, or 20 Swiss Francs by airmail in Europe (24 elsewhere). The WIPO publication number should be indicated in the order: No. 274(E) for English and No. 274(F) for French.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Finnish Markka (FIM)**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from April 1, 1994.

Search fee (international search by the European Patent Office):	FIM	8,200

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex D(EP), page 164]

RECEIVING OFFICES

Russian Federation

By virtue of an agreement concluded by the World Intellectual Property Organization (WIPO) with the competent authorities in Moscow, the International Bureau of WIPO has acted, since January 1, 1992, as receiving Office under PCT Rule 19.1(b) for applicants who are residents or nationals of those entities the territory of which was part of the territory of the former Soviet Union (see PCT Gazette No. 03/1992, page 1033).

Noting that the International Bureau, as from January 1, 1994, now acts, under PCT Rule 19.1(a)(iii), as a receiving Office for applicants from all PCT Contracting States, the above-mentioned special agreement was, by agreement between WIPO and the Russian Patent Office, terminated on December 31, 1993.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Georgia

On January 18, 1994, Georgia deposited a declaration the effect of which is that the PCT, including Chapter II, is applied by Georgia.

Consequently, as from January 18, 1994, nationals and residents of Georgia are entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after January 18, 1994, Georgia (country code: GE) may be designated and elected.

Applicants are, under the PCT Regulations, afforded the possibility of requesting the extension of the effects of international applications filed on or after December 25, 1991, (the date on which the Soviet Union ceased to exist) to States which have made a declaration of continuation. PCT Rule 32 will allow the extension to Georgia of international applications filed between December 25, 1991, and March 18, 1994.

The applicant in respect of each international application concerned, or his agent, will receive a notification from the International Bureau of WIPO, informing him about the possibility and the applicable conditions for extending the effects of his international application to Georgia.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Norway

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Norwegian Kroner (NOK)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from April 18, 1994.

Basic fee:	NOK	3,940
Supplement per sheet over 30:	NOK	80
Designation fee:	NOK	960

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex C(NO), page 149]

Spain

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Peseta (ESP)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from April 18, 1994.

Basic fee:	ESP	76,300
Supplement per sheet over 30:	ESP	1,500
Designation fee:	ESP	18,500

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex C(ES), page 129]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under PCT Rule 80.5*, the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from February 1, 1994, to February 1, 1995, the following:

all Saturdays and Sundays and

April 1, 1994	December 26, 1994
April 4, 1994	December 27, 1994
May 12, 1994	December 30, 1994
May 23, 1994	January 2, 1995
September 8, 1994	

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and **not** the the national Offices and other international organizations.

---

* Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT) IN 1993

The World Intellectual Property Organization (WIPO), Geneva, announces the main events which occurred in 1993 in relation to the Patent Cooperation Treaty (PCT) and the results of operations under the PCT in that year.

--- * ---

1. Since 1978, the PCT system has offered inventors and industry an advantageous route for obtaining patent protection internationally. By filing one "international" application under the PCT, protection for an invention can be sought simultaneously in each of a large number of countries.

2. The steep growth in recent years in the number of international applications filed under the PCT continued during 1993, despite the adverse economic situation affecting most countries. In that year, the International Bureau of WIPO received 28,577 international applications filed worldwide, which represents an increase over 1992 of 10.26%. These 28,577 international applications had the effect of 354,441 national applications and of 35,850 regional patent applications with the effect of 544,645 applications for patent protection in the member States of the regional patent systems, that is, a total of almost 900,000 applications.

3. During 1993, Belarus, the Czech Republic, Kazakhstan, Latvia, Niger, Slovakia, Uzbekistan and Viet Nam became PCT Contracting States.

The *Czech Republic* and *Slovakia* became bound by the PCT upon the filing of declarations of continuation of the PCT with effect from January 1, 1993, as successor States of Czechoslovakia, which ceased to exist on December 31, 1992.

Kazakhstan became bound by the PCT upon the filing, on February 16, 1993, of a declaration of continuation of the PCT with effect from December 25, 1991, as a successor State of the former Soviet Union.

Viet Nam acceded to the PCT with effect from March 10, 1993.

Niger, which is a member State of the African Intellectual Property Organization (OAPI), acceded to the PCT with effect from March 21, 1993. Any designation of Niger in an international application is considered as a designation of Niger for the purposes of obtaining an OAPI patent. With the entry into force of the PCT for Niger, all OAPI member States are now party to the PCT.

Belarus became bound by the PCT upon the filing, on April 14, 1993, of a declaration of continuation of the PCT with effect from December 25, 1991, as a successor State of the former Soviet Union.

Uzbekistan became bound by the PCT upon the filing, on August 18, 1993, of a declaration of continuation of the PCT with effect from December 25, 1991, as a successor State of the former Soviet Union.

Latvia acceded to the PCT with effect from September 7, 1993.

4. The 61 States party to the PCT on January 1, 1994, were the following:

In Africa:	Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Niger, Senegal, Sudan, Togo
In the Americas:	Barbados, Brazil, Canada, United States of America
In Asia and the Pacific:	Australia, China, Democratic People's Republic of Korea, Japan, Kazakhstan, Mongolia, New Zealand, Republic of Korea, Sri Lanka, Uzbekistan, Viet Nam
In Europe:	Austria, Belarus, Belgium, Bulgaria, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Luxembourg, Monaco, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Russian Federation, Slovakia, Spain, Sweden, Switzerland, Ukraine, United Kingdom.

5. Instruments of accession to the PCT were deposited by China in October 1993 and by Slovenia and Trinidad and Tobago in December 1993.

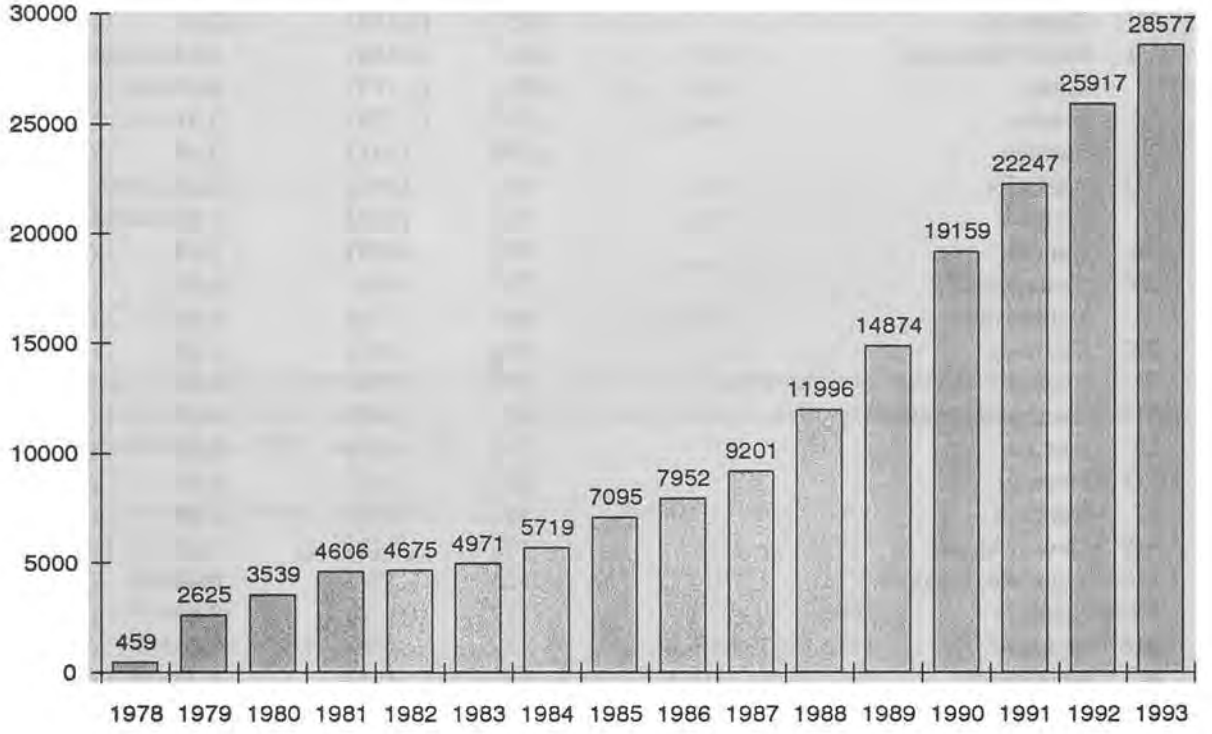
China became bound by the PCT with effect from January 1, 1994.

Slovenia will become bound by the PCT on March 1, 1994.

Trinidad and Tobago will become bound by the PCT on March 10, 1994.

6. ***Statistics.*** As already indicated, the number of international applications received by the International Bureau in 1993 amounted to 28,577 (1992: 25,917). The corresponding numbers in each calendar year since the beginning of PCT operations are as follows:

Number of international applications received since 1978



7. In 1993, the average number of designations made per international application was 13.66 (1992: 10.25). These designations had, on average, per international application, the effect of national or regional applications in 31.46 (1992: 25.50) Contracting States. The difference between the numbers of designations and their effect as national or regional applications is due to the fact that the designation for a regional (European or OAPI) patent covers multiple States. In 1993, a European patent was sought in 28,155 international applications, which represents 98.52% (1992: 24,695 = 95.28%) of the total. The percentage of applications containing more than ten designations was 34.53% (1992: 26.74%), which shows that over one third of all PCT applicants take advantage of the possibility of designating any number of additional States free of charge provided that ten designation fees have been paid.

8. The following table shows the country of origin of international applications received by the International Bureau in 1993, and the corresponding percentages, as compared with 1992:

Country of origin[1]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1993	**(1992)**	**1993**	**(1992)**
US	United States of America	12,535	(11,869)	43.86	(45.80)
DE	Germany	3,459	(3,104)	12.10	(11.98)
GB	United Kingdom[2]	2,813	(2,618)	9.84	(10.10)
JP	Japan	1,916	(1,717)	6.70	(6.62)
FR	France	1,517	(1,274)	5.31	(4.92)
SE	Sweden	1,098	(941)	3.84	(3.63)
AU	Australia	664	(687)	2.32	(2.65)
FI	Finland	568	(362)	1.99	(1.40)
CA	Canada	553	(555)	1.94	(2.14)
CH	Switzerland[3]	531	(431)	1.86	(1.66)
NL	Netherlands	484	(318)	1.69	(1.23)
DK	Denmark	454	(400)	1.59	(1.54)
IT	Italy	399	(399)	1.40	(1.54)
RU	Russian Federation	271	(287)	0.95	(1.11)
AT	Austria	244	(238)	0.85	(0.92)
NO	Norway	184	(204)	0.64	(0.79)
BE	Belgium	167	(121)	0.58	(0.47)
NZ	New Zealand	133	(2)	0.47	(<0.01)
KR	Republic of Korea	125	(74)	0.44	(0.29)
ES	Spain	123	(102)	0.43	(0.39)
HU	Hungary	77	(53)	0.27	(0.20)
IE	Ireland	71	(31)	0.25	(0.12)
BR	Brazil	42	(20)	0.15	(0.08)
CZ	Czech Republic	31	(–)	0.11	(–)
GR	Greece	24	(21)	0.08	(0.08)
LU	Luxembourg	20	(17)	0.07	(0.07)
PL	Poland	17	(14)	0.06	(0.05)
BG	Bulgaria	15	(9)	0.05	(0.03)
PT	Portugal	10	(1)	0.03	(<0.01)
BY	Belarus	6	(–)	0.02	(–)
RO	Romania	6	(8)	0.02	(0.03)
UA	Ukraine	6	(0)	0.02	(0)
SK	Slovakia	5	(–)	0.02	(–)
MC	Monaco	3	(1)	0.01	(<0.01)
OA	OAPI States	2	(0)	0.01	(0)
BB	Barbados	1	(0)	<0.01	(0)
KP	Democratic People's Republic of Korea	1	(0)	<0.01	(0.00)
KZ	Kazakhstan	1	(–)	<0.01	(–)
LK	Sri Lanka	1	(1)	<0.01	(<0.01)
CS	Czechoslovakia	–	(38)	–	(0.15)
TOTAL		28,577	(25,917)	100.00	(100.00)

1 3447 (= 12%) of international applications received were filed with the European Patent Office (EPO); they are included in the figures concerning the member State of the EPO of which the applicant is a national or a resident.

2 Includes figures for Hong Kong and the Isle of Man, since the national Office of the United Kingdom also acts for residents of Hong Kong and the Isle of Man.

3 Includes figures for Liechtenstein, since the national Office of Switzerland also acts for nationals and residents of Liechtenstein.

9. In 1993, the International Bureau informed applicants in respect of 37,600 international applications about the possibility of requesting extension of the effects of those applications to a successor State of the former Soviet Union or the former Czechoslovakia, having made a declaration of continuation relating to the PCT. The countries concerned and the number of requests for extension received are indicated below:

Successor State	Number of requests for extension
Belarus	73
Kazakhstan	684
Ukraine	1,841
Czech Republic	221
Slovakia	197
TOTAL	3,016

10. A copy of every international application is sent to the competent International Searching Authority for carrying out the international search. The number of such international applications sent to each International Searching Authority in 1993 was as follows:

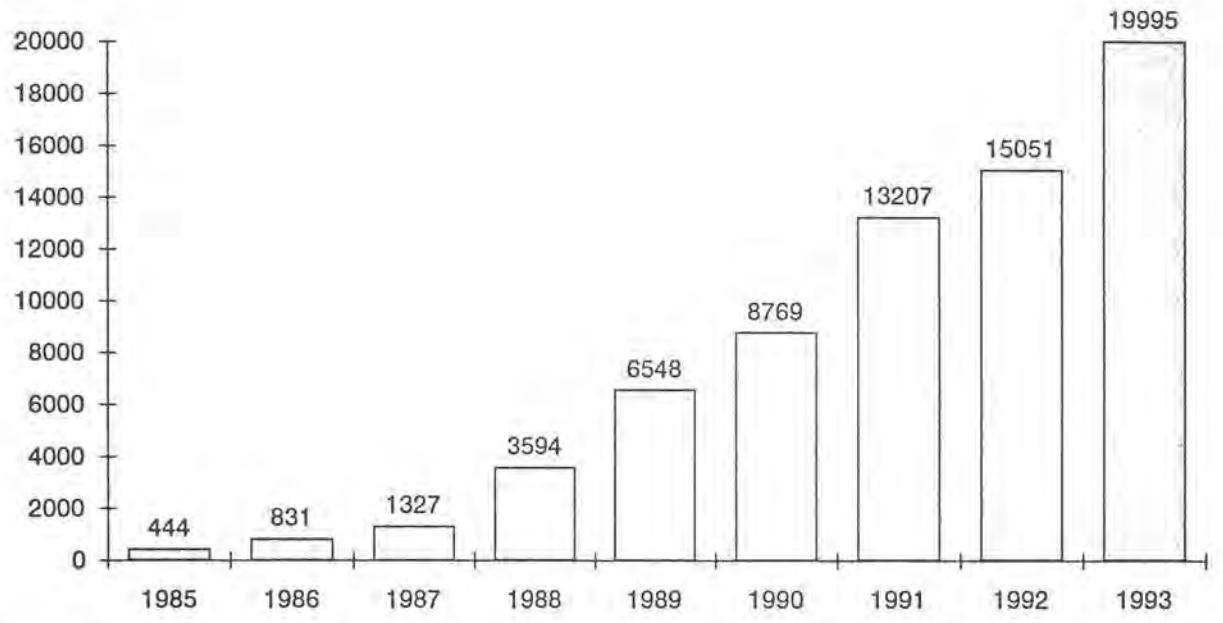
International Searching Authority		*Number of applications*		*Percentage*	
		1993	**(1992)**	**1993**	**(1992)**
AT	Austria	210	(129)	0.74	(0.50)
AU	Australia	777	(689)	2.72	(2.66)
EP	European Patent Office	15,409	(13,851)	53.92	(53.44)
JP	Japan	1,811	(1,639)	6.34	(6.32)
RU	Russian Federation	286	(286)	1.00	(1.10)
SE	Sweden	2,236	(1,837)	7.82	(7.09)
US	United States of America	7,848	(7,486)	27.46	(28.88)
TOTAL		28,577	(25,917)	100.00	(100.00)

11. The international applications received in 1993 by the International Bureau were filed in the following languages:

Language of filing	*Number of applications*		*Percentage*	
	1993	**(1992)**	**1993**	**(1992)**
Danish	183	(140)	0.64	(0.54)
Dutch	123	(93)	0.43	(0.36)
English	19,562	(17,960)	68.45	(69.30)
Finnish	228	(150)	0.80	(0.58)
French	1602	(1,342)	5.61	(5.18)
German	4012	(3,571)	14.04	(13.78)
Japanese	1813	(1,640)	6.34	(6.33)
Norwegian	98	(100)	0.34	(0.38)
Russian	283	(287)	0.99	(1.11)
Spanish	104	(94)	0.36	(0.36)
Swedish	569	(540)	1.99	(2.08)
TOTAL	28,577	(25,917)	100.00	(100.00)

12. The number of demands for international preliminary examination in 1993 amounted to 19,995, which represents an increase over 1992 of 32.85%. The corresponding numbers of demands in each calendar year since 1985 were as follows:

Number of demands filed worldwide



13. These 19,995 demands were filed with the Offices indicated below, which act as International Preliminary Examining Authorities:

International Preliminary Examining Authority		*Number of demands*		*Percentage*	
		1993	**(1992)**	**1993**	**(1992)**
AT	Austria	92	(51)	0.46	(0.34)
AU	Australia	612	(540)	3.07	(3.59)
EP	European Patent Office	8,644	(6,088)	43.23	(40.44)
GB	United Kingdom[4]	1,672	(2,023)	8.36	(13.44)
JP	Japan	484	(337)	2.42	(2.24)
RU	Russian Federation	63	(25)	0.31	(0.17)
SE	Sweden	1,363	(1,251)	6.82	(8.31)
US	United States of America	7,065	(4,736)	35.33	(31.47)
TOTAL		19,995	(15,051)	100.00	(100.00)

4 The United Kingdom Patent Office ceased to be an International Preliminary Examining Authority in respect of demands for international preliminary examination made on or after June 1, 1993.

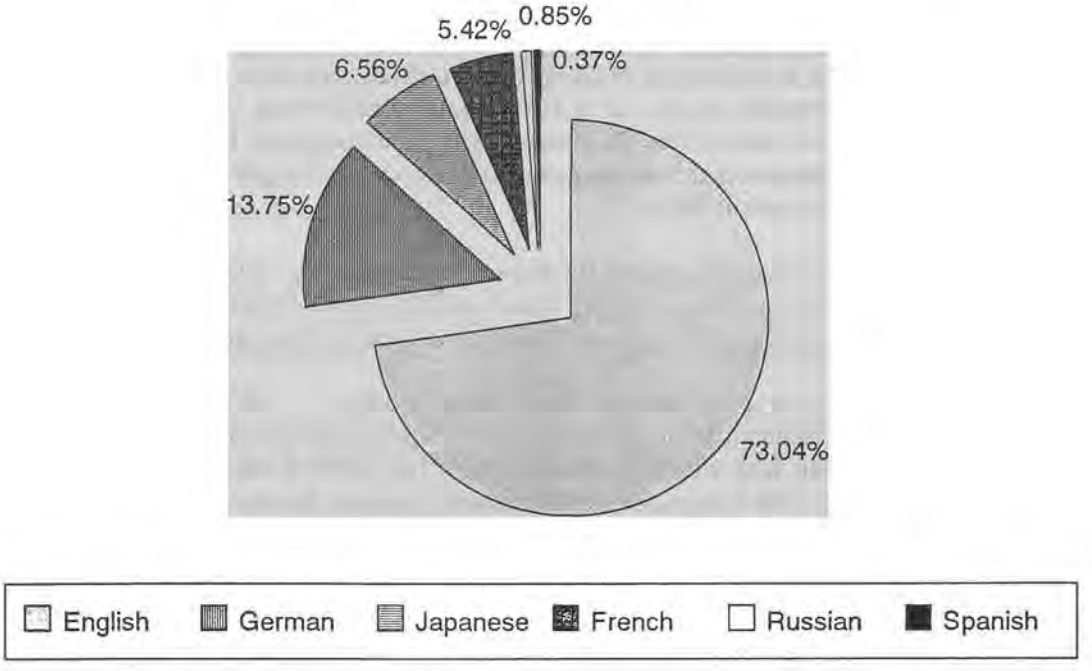
14. The growth of 32.85% in the number of demands for international preliminary examination in 1993 compared to 1992 can be attributed to the fact that most of the Contracting States can be elected for international preliminary examination and that applicants are increasingly aware of the advantages of the procedure under Chapter II of the PCT which provides an opinion whether the invention meets the PCT criteria for patentability and which postpones by ten more months the beginning of the national or regional procedures.

15. ***Publications under the PCT.*** The fortnightly publication of the *PCT Gazette*, in separate English and French editions, was continued throughout 1993. In addition to a substantial volume of information of a general character, the *PCT Gazette* included entries relating to the 26,090 (1992: 22,971) international applications which were published in the form of PCT pamphlets (in English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issue of the *PCT Gazette*.

16. The numbers of international applications published in 1993 as pamphlets in each of the above-mentioned languages were as follows:

Language of publication	*Number of applications*		*Percentage*	
	1993	**(1992)**	**1993**	**(1992)**
English	19,056	(16,675)	73.04	(72.59)
French	1,414	(1,237)	5.42	(5.39)
German	3,588	(3,174)	13.75	(13.82)
Japanese	1,712	(1,628)	6.56	(7.09)
Russian	223	(170)	0.85	(0.74)
Spanish	97	(87)	0.37	(0.38)
TOTAL	26,090	(22,971)	100.00	(100.00)

Languages of publication of international applications in 1993



17. Four special issues of the *PCT Gazette* were published, containing, as indicated below:

- consolidated information of a general character (No. 01/1993 and No. 17/1993);
- the PCT Preliminary Examination Guidelines (No. 07/1993);
- a list of the minimum documentation under PCT Rule 34.1(b)(iii) (No. 23/1993).

18. The International Bureau continued, in cooperation with the European Patent Office, the production of CD-ROMs "ESPACE WORLD," each disk containing the full text and the drawings of about 500 published international applications as well as the corresponding bibliographic data in coded, searchable form. All international applications published since 1989 are available in CD-ROM format (a total of 216 CD-ROMs).

19. *Meetings.* The PCT Committee for Administrative and Legal Matters (PCT/CAL) held its fifth session from May 24 to 27, 1993, in Geneva and approved proposals for amendments to the PCT Regulations which give applicants from all PCT Contracting States the option of filing international applications with the International Bureau as receiving Office and provide for new safeguards in case applicants file erroneously with a non-competent receiving Office. The Committee also considered two proposals to amend PCT Rule 91.1 (rectification of obvious errors in documents), but it was agreed that possibilities for further improvements in specific remedies should be studied. The Committee also discussed proposed amendments of the PCT Regulations to provide for the electronic filing of international applications under the EASY (Electronic Application SYstem) project and agreed that consideration of amendments should be deferred until the legal implications had been further studied and some further experience had been gained in the implementation of the first stage of EASY's development.

20. The Meeting of International Authorities (PCT/MIA) held its third session from June 21 to 25, 1993, in Geneva and agreed on a revision of the PCT Search Guidelines and on modifications of the Administrative Instructions under the PCT of interest to the International Searching and Preliminary Examining Authorities, as well as modifications of the Demand Form and certain Forms for use by the International Searching and International Preliminary Examining Authorities.

21. The PCT Committee for Technical Cooperation (PCT/CTC) held its fifteenth session from June 3 to 11, 1993, in Geneva and approved a revised list of PCT periodicals established under PCT Rule 34.1(b)(iii). The Committee also discussed the desirability of revising the cut-off date of the minimum documentation (PCT Rule 34) and agreed that the present cut-off date of 1920 should be maintained. The Committee also discussed the usage of optical discs as data carriers for the exchange of patent documents between offices and concluded that, for the time being, no International Searching Authority should be obliged to accept the receipt of those patent documents in the form of optical discs.

22. The PCT/CTC held its sixteenth session on September 21 and 22, 1993, in Geneva and advised the Assembly of the PCT Union to appoint the Spanish Patent and Trademark Office as an International Searching Authority and to approve the corresponding agreement between the said Office and WIPO.

23. The PCT/CTC held its seventeenth session from December 13 to 17, 1993, in Geneva and considered a proposal for the inclusion of standard abbreviations in the PCT minimum documentation list. The Committee agreed to have the matter dealt with within the framework of the WIPO Permanent Committee on Industrial Property Information (PCIPI). The Committee also discussed a proposal for the possible inclusion of the kind-of-document code in the inventory of patent documents forming the PCT minimum documentation according to PCT Rule 34.1 and adopted a proposed layout of the inventory.

24. The Assembly of the PCT Union held its twenty-first (ninth ordinary) session from September 20 to 29, 1993. The main decisions were the following:

- *International Bureau to act as receiving Office.* The Assembly adopted amendments to the PCT Regulations which enable the International Bureau to act as receiving Office, thus giving applicants from all PCT Contracting States the option of filing international applications with the International Bureau as an alternative to filing with competent national or regional Offices as receiving Offices. The amendments involved PCT Rules 4.1, 4.14^{bis}, 18.1, 18.2, 19.1, 19.2, 19.4, 35.3, 54.1, 54.3, 59.1,

83.1bis and 90.1, and were published in *PCT Gazette* No. 26/1993, Section IV, on October 28, 1993, and in the January 1994 version of the brochure containing the text of the PCT and the PCT Regulations. The amended Rules entered into force, and the International Bureau began to act as a receiving Office, on January 1, 1994.

– *Appointment of the Spanish Patent and Trademark Office as an International Searching Authority.* The Assembly appointed the Spanish Patent and Trademark Office as International Searching Authority with effect from September 22, 1993, for all international applications filed in the Spanish language with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State where that Office has specified the Authority for that purpose. In addition to the benefits for Spanish applicants (there has not been up to now any International Searching Authority which has declared itself prepared to carry out international searches in respect of international applications filed in Spanish without the need for a translation), it is hoped that this appointment will facilitate the accession of other Spanish-speaking countries to the PCT.

– *Expenses of Delegations – PCT Rule 84.1.* The Assembly unanimously agreed to suspend the application of PCT Rule 84.1 in relation to its own sessions and the sessions of the PCT Committee for Administrative and Legal Matters in order to make it possible to pay the travel and subsistence expenses of one delegate of each PCT Contracting State for the sessions of those bodies from the budget of the PCT Union. The Assembly also agreed that the Director General would make proposals to end the suspension if it could not be continued at any time beyond 1995 because of lack of sufficient funds.

– *PCT Fees.* A proposal to increase PCT fees did not find the majority required for its approval. It was, however, agreed that the Assembly could examine the possibility of a fee increase in an extraordinary session in 1994.

25. In 1993, officials of the International Bureau participated in numerous meetings devoted to the use and advantages of the PCT in Australia, China, Estonia, France, Gambia, Germany, Hong Kong, Indonesia, Japan, Latvia, Lithuania, Portugal, Switzerland, the United Kingdom, the United States of America and Uruguay.

26. ***PCT Publications.*** The booklet containing the text of the PCT and the PCT Regulations as in force on January 1, 1994, may be purchased from WIPO. The English and French versions are already available. The German version will be published shortly. The Arabic, Chinese, Italian, Russian and Spanish versions are under preparation.

27. A leaflet entitled *Basic Facts about the Patent Cooperation Treaty (PCT)* is available free of charge in English, French, German and Spanish.

28. The CD-ROMs "ESPACE WORLD" containing published international applications may be ordered from the European Patent Office, Schottenfeldgasse 29, Postfach 82, A-1072 Vienna, Austria. The CD-ROMs containing the international applications published in 1989 can be obtained only from WIPO.

29. The International Bureau will publish, as from March 1994, a *PCT Newsletter*. The *PCT Newsletter* will provide up-to-date information for users of the PCT and will be published, on average, once a month (in English only).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU IN 1993

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have, pursuant to Section 115 of the Administrative Instructions, been taken from WIPO Standard ST.3*. The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office acts, except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the respective national industrial property offices) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" are indicated. The abbreviations mean that the figures shown in the table for the designated State relate to national patents ("NAT") and/or European patents ("EPO").

AT Austria
AU Australia
BB Barbados
BE Belgium
BG Bulgaria
BR Brazil
BY Belarus
CA Canada
CH Switzerland
CS Czechoslovakia
CZ Czech Republic
DE Germany
DK Denmark
ES Spain
FI Finland
FR France
GB United Kingdom
GR Greece
HU Hungary
IE Ireland
IT Italy
JP Japan
KP Democratic People's Republic of Korea
KR Republic of Korea
KZ Kazakhstan
LK Sri Lanka
LV Latvia
LU Luxembourg
MC Monaco
MG Madagascar
MN Mongolia
MW Malawi
NL Netherlands
NO Norway
NZ New Zealand
PL Poland
PT Portugal
RO Romania
RU Russian Federation
SD Sudan
SE Sweden
SK Slovakia
UA Ukraine
US United States of America
UZ Uzbekistan
VN Viet Nam

EP European Patent Office (EPO)
OA African Intellectual Property Organization (OAPI)

* Published on pages 8371 to 8379 of PCT Gazette No. 20/1992.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1993 to 31 December1993)

Designated States		Receiving Offices																			
		AT	AU	BB	BE	BG	BR	BY	CA	CH	CZ	DE	DK	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE	IT
AT	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1181	440	98	553	1341	2594	21	75	59	130
	NAT	42	441		20	2	6		278	43	6	57	241	34	270	91	992	2	25	45	41
AU	NAT	86	631	1	13	12	14	1	476	110	20	293	354	60	405	487	1832	10	57	57	79
BB	NAT	46	454	1	30	4	5		344	48	11	93	268	40	249	154	1095	8	27	44	55
BE	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1180	440	98	553	1343	2594	21	75	59	130
BG	NAT	57	456		31	2	5		352	54	23	132	296	46	276	198	1141	8	37	48	65
BR	NAT	78	483	1	38	10	5	1	405	85	13	215	324	61	292	348	1291	8	38	50	76
BY	NAT	19	260		18	5	2	2	172	25	10	42	136	6	151	59	499	2	12	13	19
CA	NAT	120	613	1	57	13	21	4	442	171	20	460	375	77	426	940	2014	13	66	58	103
CH	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1181	440	98	553	1340	2594	21	75	59	130
	NAT	43	442		20	1	6		274	40	5	58	242	35	268	92	990	2	24	45	42
CS	NAT		13						22	2		10	36	3	17	41	47	1	7		6
CZ	NAT	98	434	1	33	11	4		342	78	4	269	271	45	275	246	1098	9	40	47	61
DE	EPO	195	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1179	440	98	553	1346	2594	21	75	59	130
	NAT	45	452		21	4	8	1	284	48	6	75	250	36	313	99	1026	2	26	46	45
DK	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1179	440	98	553	1342	2594	21	75	59	130
	NAT	43	417		19	2	6		281	41	4	55	245	35	272	91	998	2	22	45	41
ES	EPO	195	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1179	440	98	553	1342	2594	21	75	59	130
	NAT	42	446		20	3	8		279	42	5	55	244	14	265	95	1000	2	23	45	41
FI	NAT	80	468	1	39	11	5	3	405	95	21	259	347	51	316	328	1305	8	48	52	70
FR	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1182	440	98	553	1343	2594	21	75	59	130
GB	EPO	195	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1181	440	98	553	1346	2593	21	75	59	130
	NAT	44	465		19	3	6	1	288	41	6	59	243	35	325	97	1386	2	24	46	42
GR	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1179	440	98	553	1339	2594	21	75	59	130
HU	NAT	89	456		33	11	5	2	371	79	25	247	314	49	300	296	1208	10	12	51	74
IE	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1179	440	98	553	1337	2593	21	75	59	130
IT	EPO	195	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1182	440	98	553	1344	2594	21	75	59	130
JP	NAT	146	619	1	68	14	28	3	515	230	22	1014	420	84	497	1152	2386	19	64	58	119
KP	NAT	48	456		30	10	9	1	338	53	12	120	286	52	266	191	1110	9	30	45	61
KR	NAT	78	514	1	39	14	10	3	413	112	15	368	337	52	318	417	1499	12	54	54	78
KZ	NAT	32	379		23	4	2	2	203	31	9	53	158	12	182	82	643	2	20	32	21
LK	NAT	48	454		30	8	5		343	50	10	93	270	40	248	154	1099	8	32	45	54
LU	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	280	29	1179	440	98	553	1338	2594	21	75	59	130
	NAT	41	440		20	2	6		271	40	3	54	239	34	259	91	987	2	20	44	40
LV	NAT	2	125		7				29	5	2	18	55		73	12	162	1		1	2
MC	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	280	29	1179	440	98	553	1333	2593	21	75	59	130
MG	NAT	47	453		30	7	5		344	49	10	91	268	40	249	157	1118	8	28	43	54
MN	NAT	47	453		30	7	5		346	49	10	87	268	40	250	150	1095	8	27	43	54
MW	NAT	46	453		30	6	5		342	49	10	88	269	40	248	149	1095	8	27	43	54
NL	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1180	440	98	553	1344	2594	21	75	59	130
	NAT	43	445		19	2	6		277	40	5	56	241	34	266	92	994	2	23	45	41
NO	NAT	76	473	1	37	10	5	1	407	92	19	244	330	54	430	354	1357	10	43	52	72
NZ	NAT	49	543	1	31	9	7		370	64	16	99	300	43	289	229	1316	7	37	54	58
PL	NAT	78	461	1	36	11	5		369	69	23	223	327	47	311	295	1200	10	44	50	71
PT	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1178	437	98	553	1280	2593	21	75	59	130
	NAT	38	436		19	3	5		273	39	3	38	228	35	253	61	949	1	17	44	39
RO	NAT	60	456		33	10	5		356	61	17	139	300	46	276	216	1141	8	41	47	70
RU	NAT	83	475	1	36	13	10	2	381	84	25	293	326	57	346	376	1260	14	56	51	82
SD	NAT	49	454		30	8	5		345	47	10	89	269	40	248	155	1097	8	29	43	54
SE	EPO	194	644	1	79	15	38	6	539	281	29	1177	438	98	553	1342	2590	21	75	59	130
	NAT	43	442		19	4	6		285	42	5	57	241	34	316	93	998	3	23	45	41
SK	NAT	92	435	1	33	10	4		334	65	8	201	270	44	274	229	1084	9	37	45	59
UA	NAT	74	453	1	32	11	5	2	342	67	24	173	277	40	294	201	1086	8	54	46	57
US	NAT	173	642		79	14	41	5	239	275	24	1125	407	100	522	1329	2439	22	76	56	124
UZ	NAT	1	124		6				14	6	1	8	43		55	11	148	1			
VN	NAT	23	378		24	5	2		194	28	6	39	162	22	183	87	636	2	11	32	19
OA*	NAT	598	5840		377	117	91		4293	637	130	1261	3271	572	3206	2483	14093	78	325	455	767
Sub-Total National		2349	17524	14	1182	276	287	34	12345	2649	468	7149	10477	1617	11073	9945	44821	271	1281	1710	2184
Sub-Total European		3108	10304	16	1264	240	608	96	8624	4494	464	18875	7035	1568	8848	21400	41496	336	1200	944	2080
Total of Designations		6055	33668	30	2823	633	986	130	25262	7780	1062	27285	20783	3757	23127	33828	100410	685	2806	3109	5031

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1993 to 31 December 1993)

Receiving Offices																		Total of Designations	Designated States	
JP	KP	KR	KZ	LK	LU	NL	NO	NZ	PL	PT	RO	RU	SE	SK	UA	US	EP	OA			
1425	1	101	1	1	1	261	182	132	14	7	4	245	1052	4	6	12130	3381	2	27268	EPO	AT
35		18		1		112	127	125	2			15	420		3	2560	495		6549	NAT	
474		54	1	1		174	148	131	5	2	2	97	724		5	7749	1431	2	16028	NAT	AU
87		21		1		150	120	123	2		2	16	446		3	3690	725		8362	NAT	BB
1436	1	101	1	1	1	261	182	132	14	7	4	243	1053	4	6	12143	3385	2	27296	EPO	BE
103		28		1		152	130	124	5	2	2	45	455		5	3781	881	2	8943	NAT	BG
175		43		1		159	143	126	5	2	2	70	597		5	5158	1265	2	11575	NAT	BR
39		7		1		65	40	84	1		1	3	205		2	1440	401		3741	NAT	BY
739		81	1	1		199	167	130	12	6	4	163	802	2	6	10558	1935	2	20802	NAT	CA
1445	1	103	1	1	1	261	182	132	13	7	5	243	1053	4	6	12135	3383	2	27295	EPO	CH
36	1	19		1		113	128	124	2			12	419		3	2549	492		6528	NAT	
4		1				14	4	5				4	27		2	359	51		676	NAT	CS
109		24		1		148	128	117	9	1	3	41	479		3	3275	1147		8851	NAT	CZ
1620	1	108	1	1	1	261	182	132	14	7	5	245	1053	4	6	12186	3386	2	27537	EPO	DE
175	1	27	1	1		113	131	125	4			42	468		3	2855	502		7235	NAT	
1420	1	101	1	1	1	261	182	132	13	7	4	243	1053	4	6	12132	3380	2	27261	EPO	DK
43	1	18		1		113	127	125	2			16	429		3	2584	491		6602	NAT	
1446	1	103	1	1	1	261	182	132	14	7	4	243	1053	4	6	12141	3384	2	27304	EPO	ES
41		18		1		112	128	125	2			18	419		3	2591	491		6578	NAT	
150		35	1	1		169	151	125	5	2	2	74	774		5	4789	1221	2	11418	NAT	FI
1610	1	108	1	1	1	261	182	132	14	7	5	244	1053	4	6	12177	3390	2	27520	EPO	FR
1613	1	108	1	1	1	261	182	132	14	7	5	243	1053	4	6	12181	3388	2	27526	EPO	GB
119	1	25		1		113	131	126	1			34	450		3	2869	506		7511	NAT	
1410	1	101	1	1	1	261	182	132	13	7	4	243	1053	4	6	12128	3375	2	27239	EPO	GR
160	1	34		1		160	132	126	8	2	3	57	512	1	5	4220	1249	2	10305	NAT	HU
1412	1	101	1	1	1	261	182	132	13	7	3	242	1053	4	6	12110	3373	2	27216	EPO	IE
1515	1	104	1	1	1	261	182	132	14	7	5	245	1053	4	6	12156	3388	2	27401	EPO	IT
686		116	1	1	1	241	162	130	8	7	4	209	938	1	4	11619	2929	2	24518	NAT	JP
		15		1		153	129	125	4	1	2	28	454		3	3538	791	2	8373	NAT	KP
1006		25	1	1		175	138	124	7	2	3	117	591		4	6793	1571	2	14948	NAT	KR
57		8		1		77	57	105	2		1	5	282		2	2002	517		5006	NAT	KZ
91		26		1		149	122	123	4		2	20	448		5	3672	732		8386	NAT	LK
1414	1	101	1	1	1	261	182	132	13	7	4	243	1052	4	6	12126	3377	2	27240	EPO	LU
34		19		1		112	120	121				10	413		3	2513	485		6424	NAT	
20		1		1		12	4	45	1				87			477	106		1248	NAT	LV
1407	1	101	1	1	1	261	182	132	13	7	4	243	1052	4	6	12120	3370	2	27214	EPO	MC
84		20		1		150	119	122	2		2	16	445		3	3662	720		8347	NAT	MG
90		24		1		150	119	123	2		2	26	447		3	3640	724		8320	NAT	MN
86		21		1		149	119	123	1		2	15	446		3	3664	721		8316	NAT	MW
1476	1	101	1	1	1	261	182	132	14	7	5	243	1053	4	6	12135	3384	2	27329	EPO	NL
44	1	20		1		113	126	125	1			23	420		3	2587	492		6587	NAT	
163	1	33		1		173	132	126	6	2	3	59	734		3	4886	1186	2	11577	NAT	NO
132		28		1		156	129	121	4	2	2	20	552		3	3961	938		9571	NAT	NZ
109	1	29		1		161	131	125	3	1	3	54	530	1	5	4141	1145	2	10073	NAT	PL
1412	1	101	1	1	1	253	181	132	13	7	3	239	1051	4	6	11950	3371	2	26978	EPO	PT
46		17		1		107	124	125	1			8	407		3	2140	453		5913	NAT	
103	1	28		1		153	131	125	3	1	1	47	464		3	3875	899	2	9119	NAT	RO
200		62		1		158	141	125	7	1	3	52	552	1	3	4665	1280	2	11224	NAT	RU
89		24		1		150	119	123	2		2	21	446		3	3677	728		8365	NAT	SD
1444	1	101	1	1	1	261	182	132	14	7	4	243	1050	4	6	12140	3382	2	27285	EPO	SE
48	1	19	1	1		113	129	125	2			30	431		3	2689	499		6788	NAT	
97		22		1		146	126	119	8	1	3	26	461		3	3201	1031		8479	NAT	SK
120		23		1		146	126	124	6	1	3	52	475		3	3441	984		8752	NAT	UA
1831	1	89		1	1	250	176	130	15	7	5	241	927	1	6	2213	3037	2	16625	NAT	US
15		1		1		15	3	43	1				80			344	76		997	NAT	UZ
52		12		1		105	73	104	1	1	1	5	288		2	1839	444		4781	NAT	VN
1118	13	351		13		1963	1495	1599	52	26	26	182	5671		52	47074	9506		107735	NAT	OA*
7692	11	1135	7	39	2	5380	4690	4622	159	44	65	1791	18944	7	132	146266	35771	28	354441	Sub-Total National	
23505	16	1644	16	16	16	4168	2911	2112	217	112	68	3890	16840	64	96	194090	54097	32	436910	Sub-Total European	
32315	40	3130	23	68	18	11511	9096	8333	428	182	159	5863	41455	71	280	387430	99374	60	899086	Total of Designations	

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1993 to 31 December 1993)

Receiving Offices	Languages of Filing											Total Number of Record Copies Received
	Danish	Dutch	English	Finnish	French	German	Japanese	Norwegian	Russian	Spanish	Swedish	
AT						196						196
AU			664									664
BB			1									1
BE		13	26		43							82
BG			13						2			15
BR			42									42
BY			2						4			6
CA			544		9							553
CH					53	237						290
CZ			24			7						31
DE						1224						1224
DK	183		257			2						442
ES										104		104
FI			338	228							2	568
FR					1431							1431
GB			2624									2624
GR			19		1	2						22
HU			62			15						77
IE			59									59
IT			128		5							133
JP			111				1805					1916
KP			1									1
KR			117				8					125
KZ									1			1
LK			1									1
LU					1							1
NL		110	158			4						272
NO			86					98				184
NZ			133									133
PL			17									17
PT			7									7
RO			5		1							6
RU									271			271
SE			516								567	1083
SK			2			3						5
UA			1						5			6
US			12535									12535
EP			1069		56	2322						3447
OA					2							2
Total Number of Record Copies Received	183	123	19562	228	1602	4012	1813	98	283	104	569	28577

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Latvia, Malawi, Monaco, Madagascar, Mongolia, Sudan, Viet Nam and Uzbekistan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for the Russian Federation

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Kyrgyzstan, Republic of Moldova, Tajikistan

On February 14, 1994, **Kyrgyzstan, the Republic of Moldova and Tajikistan** deposited declarations the effect of which is that the PCT, including Chapter II, is applied by these three States.

Consequently, as from February 14, 1994, nationals and residents of Kyrgyzstan, the Republic of Moldova and Tajikistan are entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after February 14, 1994, Kyrgyzstan, the Republic of Moldova and Tajikistan (country codes: KG, MD and TJ, respectively) may be designated and elected.

Applicants are, under the PCT Regulations, afforded the possibility of requesting the extension of the effects of international applications filed on or after December 25, 1991, (the date on which the Soviet Union ceased to exist) to States which have made a declaration of continuation. PCT Rule 32 will allow the extension to Kyrgyzstan, the Republic of Moldova and Tajikistan of international applications filed between December 25, 1991, and April 14, 1994.

The applicant in respect of each international application concerned, or his agent, will receive a notification from the International Bureau of WIPO, informing him about the possibility and the applicable conditions for extending the effects of his international application to Kyrgyzstan, the Republic of Moldova and Tajikistan.

Kenya

On March 8, 1994, **Kenya** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT), including Chapter II. Kenya will become the 68th Contracting State of the PCT on June 8, 1994.

Consequently, as from June 8, 1994, nationals and residents of Kenya will be entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after June 8, 1994, Kenya (country code: KE) may be designated and elected.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d)and 57(2)(e), new amounts of fees in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from April 7, 1994.

Basic fee:	AUD	748
Supplement per sheet over 30:	AUD	15
Designation fee:	AUD	182
Handling fee:	AUD	229

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex C(AU), page 117, and Annex E(AU), page 172]

Japan

The **Japanese Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Yen (JPY)**, as specified below:

National fee:

Filing fee for utility model:	JPY	14,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Summary (JP), page 211]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

The **Japanese Patent Office** has notified new amounts of fees in **Yen (JPY)**, as specified below. The new amounts are applicable as from June 1, 1994.

Search fee:	JPY	77,000
Additional search fee:	JPY	68,000
Preliminary examination fee:	JPY	28,000
Additional preliminary examination fee:	JPY	19,000
Fee for copies:	JPY	1,500 per document

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex D(JP), page 167, and Annex E(JP), page 176]

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified new equivalent amounts in **Swiss Francs (CHF)**, **Belgian/Luxembourg Francs (BEF/LUF)**, **Italian Lira (ITL)** and **Greek Drachmas (GRD)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The new amounts are applicable as from May 3, 1994.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP
Transmittal fee:	200	80	710	**170**	230	970	**4,200**	**204,000**	1,430	16,900	**30,300**	800	21,300	85
Fee for priority document PCT Rule 17.1(b)):	60	24	210	**50**	70	290	**1,300**	**61,000**	430	5,100	**9,100**	240	6,400	25
Search fee (for an international search):	2,400	960	8,480	**2,060**	2,740	11,590	**51,000**	**2,449,000**	17,140	203,400	**363,600**	9,600	255,300	1,017
Preliminary examination fee:	3,000	1,200	10,600	**2,580**	3,430	14,490	**63,700**	**3,061,000**	21,430	-	-	12,000	319,100	1,271
Protest fee:	2,000	800	7,070	**1,720**	2,290	9,660	**42,500**	**2,041,000**	14,290	169,500	**303,000**	8,000	212,800	847
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.50	4.60	**1.10**	1.50	6.30	**30**	**1,300**	9.30	110	**195**	5.20	140	0.60
National fee:	600	240	2,120	**520**	690	2,900	**12,700**	**612,000**	4,290	50,800	**90,900**	2,400	63,800	254
Search fee (for a European patent):	1,900	760	6,710	**1,630**	2,170	9,180	**40,300**	**1,939,000**	13,570	161,000	**287,900**	7,600	202,100	805
European designation fee:	350	140	1,240	**300**	400	1,690	**7,400**	**357,000**	2,500	29,700	**53,000**	1,400	37,200	148
Claims fee:	80	32	280	**70**	90	390	**1,700**	**82,000**	570	6,800	**12,100**	320	8,500	34
Examination fee:	2,800	1,120	9,890	**2,400**	3,200	13,530	**59,400**	**2,857,000**	20,000	237,300	**424,200**	11,200	297,900	1,186
Renewal fee for the third year:	750	300	2,650	**640**	860	3,620	**15,900**	**765,000**	5,360	63,600	**113,600**	3,000	79,800	318

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex D(EP), page 164, and Annex E(EP), pages 174 and 175, and No. 22/1993, the table published on page 12189]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Japanese Patent Office and the World Intellectual Property Organization*

Amendments to Annex C

The Commissioner of the Japanese Patent Office and the Director General of the World Intellectual Property Organization have amended Annex C of the Agreement pursuant to its Article 10(2) and (3)(ii). The amendments will become effective on June 1, 1994. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Yen	
Search fee (Rule 16.1(a))	77,000	
Additional fee (Rule 40.2(a))	68,000	
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	28,000	
Additional fee (Rule 68.3(a))	19,000	
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	1,500	per document

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international search report can be based to a considerable part on an earlier search, the amount of 32,000 Yen shall be refunded upon request.

(3) In the cases provided for under Rule 58.3, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

(4) As long as the refund of the search fee (in the case where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search) and the refund of the preliminary examination fee (in the case where the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination) continue to be not compatible with the national law of the Authority, the Authority may abstain from refunding the fees."

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4563 to 4568, and No. 09/1991, page 3501.

Announcement on the Protection of Industrial Property in Azerbaijan

The present situation of industrial property protection in Azerbaijan is summarized below.

I. Legislation

(1) Decrees on the protection of inventions, trademarks and industrial designs are under preparation.

(2) It is possible, as of August 25, 1992, to file patent, trademark and industrial design applications with the Azerbaijan Patent Department, subject to the payment of the prescribed fees.

(3) A further announcement will be made following the adoption of the Decrees referred to in paragraph (1).

II. International Treaties

(4) Azerbaijan is considering making a declaration that it continues to be bound by the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization (WIPO), the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Patent Cooperation Treaty (PCT).

(5) Further announcements will be made as soon as Azerbaijan becomes party to the treaties mentioned in paragraph (4), above, or any other treaty.

III. Re-registration of Industrial Property Titles Granted By the Patent Office of the Soviet Union and Further Processing of Pending Applications

(6) The owner of a patent for invention, an industrial design patent or a trademark certificate granted by the Patent Office of the Soviet Union and still in force may file with the Azerbaijan Patent Department before December 31, 1994, a request for the grant of an Azerbaijan patent or certificate.

(7) An applicant having filed an application for a patent for invention, for an industrial design patent or for a trademark certificate before August 25, 1992, with the express or implied intention of obtaining protection also in Azerbaijan may, if that application is still pending with the Patent Office of the Russian Federation, file with the Azerbaijan Patent Department, before December 31, 1994, a request that the application be further processed under Azerbaijan legislation.

IV. Procedural Provisions

(8) If an applicant is not a national of Azerbaijan and has no permanent domicile in the territory of Azerbaijan, he must conduct his affairs with the Azerbaijan Patent Department through the intermediary of a patent attorney registered with the Azerbaijan Patent Department. The list of persons who can act as representatives is available from the Azerbaijan Patent Department.

V. Address of the Patent Office

Azerbaijan Patent Department
24, S. Vurgun Street
370000 Baku

Tel: (99412) 94 08 77
Fax: (99412) 98 79 71.

Announcement on the Protection of Industrial Property in Georgia

The situation of industrial property protection in Georgia is summarized below.

I. Legislation

(1) On May 1, 1992, the Regulation on Inventions (Decree No. 302), the Regulation on Industrial Designs (Decree No. 303) and the Regulation on Trademarks (Decree No. 304) entered into force. On the same date, the Georgian Patent Office was established and started to receive applications for the grant of patents for inventions, patents for utility models, industrial design patents and applications for trademark certificates.

II. Membership in WIPO Treaties

(2) The Government of Georgia deposited on January 18, 1994, a declaration to the effect that the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization (WIPO), the Paris Convention for the Protection of Industrial Property and the Patent Cooperation Treaty (PCT) continue to be applicable to Georgia.

III. Applications for Industrial Property Rights Previously Filed With the Patent Office of the Soviet Union or With the Patent Office of the Russian Federation and Industrial Property Rights Granted By the Patent Office of the Soviet Union

(3) An applicant having filed an application for a patent for invention, for an industrial design patent or for a trademark certificate before February 1, 1992, with the Patent Office of the Soviet Union, or until May 1, 1992, with the Patent Office of the Russian Federation with the express or implied intention of obtaining protection also in Georgia and claiming priority, if any, (including Convention priority), if any, may file with the Georgian Patent Office, before September 30, 1994, a request for the grant of a Georgian patent for invention, industrial design patent or trademark certificate, provided that:

(i) a copy of the pending application with an official indication of the date of receipt of the application by the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation is enclosed;

(ii) the prescribed fee is paid.

The request is considered equivalent to an application filed with the Georgian Patent Office.

(4) The owner of a patent for invention, an industrial design patent or a trademark certificate granted by the Patent Office of the Soviet Union may file with the Georgian Patent Office before September 30, 1994, a request for the grant of a Georgian patent or trademark certificate, provided that:

(i) at the time the request is made, in the case of inventions, 20 years and, in the case of industrial designs, 15 years have not yet expired from the filing date of the application with the Patent Office of the Soviet Union and the patent or certificate concerned was still valid on May 1, 1992;

(ii) in the case of patents for invention, a copy of the Soviet patent and a copy of the description of the invention is enclosed; where the grant was decided but not effectively made, a copy of the decision of the Patent Office of the Soviet Union that the Soviet patent should be granted, together with a copy of the description of the invention, must be enclosed;

(iii) in the case of trademarks, a copy of the trademark certificate is enclosed and the certificate was still in force on May 1, 1992;

(iv) the prescribed fee is paid.

(5) Applications for trademark certificates and granted trademark certificates for which requests are filed with the Georgian Patent Office under paragraphs (3) and (4), above, are subject to examination after acceptance of the request.

(6) The term of a trademark registration effected by the Georgian Patent Office under paragraphs (3) to (5), above, is 10 years, counted from the date of filing of the request with the Georgian Patent Office, with the possibility of renewal.

IV. Effects in Georgia of International Applications Under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(7) (a) On January 18, 1994, Georgia deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by Georgia. Nationals and residents of Georgia can therefore file international applications, and Georgia can be designated and elected in international applications filed from that date.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the PCT Union adopted, with effect on October 1, 1992, new Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT, concerning the extension of international applications to certain successor States.

(c) For the purposes of determining the status of international applications with respect to Georgia, one has to distinguish between

(i) international applications designating the Soviet Union which were filed before December 25, 1991 (see (d), below);

(ii) international applications--irrespective of the designations they contain--which were filed between December 25, 1991, and March 18, 1994 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically[1] designating Georgia filed on or after January 18, 1994 (see (h), below).

(d) As regards any international application whose international filing date is before December 25, 1991, and in which the Soviet Union has been designated, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by Georgia of its declaration of continuation, be recognized in Georgia. The conditions under which any such international application, or any patent or inventor's certificate resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation, may continue to have effect in Georgia are the following:

(i) if a patent for invention or an inventor's certificate has been granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation on the basis of the international application, the conditions referred to in paragraph (4), above, are applicable;

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation but a patent for invention or an inventor's certificate has not been granted by either of those Offices, the conditions referred to in paragraph (3), above, are applicable, provided that the applicant files, before September 30, 1994, with the Georgian Patent Office, a request to the effect that the international application be further processed according to Georgian legislation; the request must be accompanied by a copy of the Russian translation of the international application submitted to the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation as well as a declaration that the application is still pending before the Patent Office of the Russian Federation; however, where a decision to grant a patent has been issued, only the requirements referred to in paragraph (4), above, apply;

(iii) if the applicant has entered the national phase neither before the Patent Office of the Soviet Union nor before the Patent Office of the Russian Federation and if the time limit for entering the national phase had not expired on December 24, 1991, the applicant must, before September 30, 1994, furnish to the Georgian Patent Office a translation of the international application into Georgian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (9), below) has been paid to the latter Office.

---

1 In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating Georgia either if Georgia has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of Georgia has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

(e) As regards any international application whose international filing date is later than December 24, 1991, and earlier than March 19, 1994,[2] its effects may be extended to Georgia (irrespective of the designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing a request for extension with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO);

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO drawing his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to Georgia. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting extension to Georgia will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. It is recommended that applicants await the notification from the International Bureau of WIPO and use the form attached to it, although requests and payments may be made without waiting for the notification from the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, Georgia will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the Georgian Patent Office, the applicant must furnish to that Office, within the following time limit, both a translation of the international application into Georgian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (9), below) has been paid:

(i) before September 30, 1994, or before the expiration of 21 months from the priority date, whichever is later, if Georgia is not elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date and if item (iii) does not apply;

(ii) before September 30, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if Georgia is elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date;

(iii) before September 30, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if a request for extension to Georgia is made after, but the demand was made before, the expiration of 19 months from the priority date, and if a later election of Georgia is made together with the request for extension or within three months from the date of request for extension.

(h) As regards any international application whose international filing date is on or after January 18, 1994, and in which Georgia is specifically designated, the applicant, in order to enter the national phase before the Georgian Patent Office, must furnish to that Office, within the following time limit, both a translation of the international application into Georgian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (9), below) has been paid to the said Office:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if Georgia is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

---

2 With the exception of any such international application whose international filing date is on or after January 18, 1994, and in which Georgia is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) applies. It should be noted that Georgia can be specifically designated only in international applications filed on or after January 18, 1994.

(ii) before the expiration of 31 months from the priority date if Georgia is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

V. Procedural Provisions

(8) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in Georgia, he must appoint a representative in Georgia, and all requests, applications and other documents must be filed through the intermediary of such a representative.

(9) The list of persons who can act as representatives and the official fees applicable to the procedures referred to under paragraphs (3), (4), (5) and (7) are available from the Georgian Patent Office.

(10) The request part of any application must be filed in Georgian. Other parts of any application may be presented in other languages, provided that a translation into Georgian is presented within two months from the filing date.

VI. Address of the Patent Office

Georgian Patent Office (Sakpatenti)
47 Kostava St.
Tbilisi 380079
Georgia

Tel.: (78832) 364 113/364 487/988 419
Fax: (78832) 988 497
Telex: (064) 212148 hallo su.

Announcement on the Protection of Industrial Property in Kyrgyzstan

The present situation of industrial property protection in Kyrgyzstan is summarized below.

I. Legislation

(1) Pending the enactment of the industrial property laws, the Government of Kyrgyzstan adopted, on August 2, 1993, the Provisional Regulations on Industrial Property, which cover inventions, utility models, industrial designs and trademarks. It is possible, as of August 2, 1993, to file applications for the grant of patents for inventions and for the registration of utility models, industrial designs and trademarks with the Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies of Kyrgyzstan.

II. Membership in WIPO Treaties

(2) The Government of Kyrgyzstan deposited on February 14, 1994, a declaration to the effect that the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization (WIPO), the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Patent Cooperation Treaty (PCT) continue to be applicable to Kyrgyzstan.

III. Re-registration of Industrial Property Titles Granted By and Further Processing of Pending Applications Before the Patent Office of the Soviet Union and the Patent Office of the Russian Federation

(3) The owner of a patent for invention, an inventor's certificate, an industrial design patent or certificate or a trademark certificate granted by the Patent Office of the Soviet Union and still in force may file directly with the Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies of Kyrgyzstan, before August 1, 1994, a request for the grant of a Kyrgyz patent for invention, design patent or trademark certificate.

(4) An applicant having filed an application for a patent for invention, for an industrial design patent or for a trademark certificate before August 2, 1993, with the express or implied intention of obtaining protection also in Kyrgyzstan may, if the application is still pending with the Patent Office of the Russian Federation, file with the Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies of Kyrgyzstan, before August 1, 1994, a request that the application be further processed under Kyrgyz legislation.

IV. Effects in Kyrgyzstan of International Applications Under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(5) (a) On February 14, 1994, Kyrgyzstan deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by Kyrgyzstan. Nationals and residents of Kyrgyzstan can therefore file international applications, and Kyrgyzstan can be designated and elected in international applications filed from that date.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the PCT Union adopted, with effect on October 1, 1992, new Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT, concerning the extension of international applications to certain successor States.

(c) For the purposes of determining the status of international applications with respect to Kyrgyzstan, one has to distinguish between

(i) international applications designating the Soviet Union which were filed before December 25, 1991 (see (d), below);

(ii) international applications--irrespective of the designations they contain--which were filed between December 25, 1991, and April 14, 1994 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically[3] designating Kyrgyzstan filed on or after February 14, 1994 (see (h), below).

(d) As regards any international application whose international filing date is before December 25, 1991, and in which the Soviet Union has been designated, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by Kyrgyzstan of its declaration of continuation, be recognized in Kyrgyzstan. The conditions under which any such international application, or any patent or inventor's certificate resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation, may continue to have effect in Kyrgyzstan are the following:

(i) if a patent for invention or an inventor's certificate has been granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation on the basis of the international application, the conditions referred to in paragraph (3), above, are applicable;

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation but a patent for invention or an inventor's certificate has not been granted by either of those Offices, the conditions referred to in paragraph (4), above, are applicable, provided that the applicant files, before August 1, 1994, with the Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies, a request to the effect that the international application be further processed according to Kyrgyz legislation; the request must be accompanied by a copy of the Russian translation of the international application submitted to the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation as well as a declaration that the application is still pending before the Patent Office of the Russian Federation; however, where a decision to grant a patent has been issued, only the requirements referred to in paragraph (3), above, apply;

---

3 In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating Kyrgyzstan either if Kyrgyzstan has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of Kyrgyzstan has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

(iii) if the applicant has entered the national phase neither before the Patent Office of the Soviet Union nor before the Patent Office of the Russian Federation and if the time limit for entering the national phase had not expired on December 24, 1991, the applicant must, before August 1, 1994, furnish to the Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies a translation of the international application into Kyrgyz or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (9), below) has been paid to the latter Department.

(e) As regards any international application whose international filing date is later than December 24, 1991, and earlier than April 15, 1994,[4] its effects may be extended to Kyrgyzstan (irrespective of the designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing a request for extension with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO);

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO drawing his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to Kyrgyzstan. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting extension to Kyrgyzstan will be attached to the notification. The request for extension must be in English, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, Kyrgyzstan will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies, the applicant must furnish to that Department, within the following time limit, both a translation of the international application into Kyrgyz or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (9), below) has been paid:

(i) before August 1, 1994, or before the expiration of 21 months from the priority date, whichever is later, if Kyrgyzstan is not elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date and if item (iii) does not apply;

(ii) before August 1, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if Kyrgyzstan is elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date;

(iii) before August 1, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if a request for extension to Kyrgyzstan is made after, but the demand was made before, the expiration of 19 months from the priority date, and if a later election of Kyrgyzstan is made together with the request for extension or within three months from the date of request for extension.

---

4 With the exception of any such international application whose international filing date is on or after February 14, 1994, and in which Kyrgyzstan is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) applies. It should be noted that Kyrgyzstan can be specifically designated only in international applications filed on or after February 14, 1994.

(h) As regards any international application whose international filing date is on or after February 14, 1994, and in which Kyrgyzstan is specifically designated, the applicant, in order to enter the national phase before the Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies, must furnish to that Department, within the following time limit, both a translation of the international application into Kyrgyz or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (9), below) has been paid to the said Department:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if Kyrgyzstan is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 31 months from the priority date if Kyrgyzstan is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

V. Effects in Kyrgyzstan of International Registrations Under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(6) (a) On February 14, 1994, Kyrgyzstan deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks is applied by Kyrgyzstan.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the Madrid Union adopted, with effect from October 1, 1992, a new Rule 38 in the Regulations under the Madrid Agreement, concerning the effect of international registrations in certain successor States.

(c) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation and to the decision of the Assembly, certain international registrations may have effect in Kyrgyzstan, subject to the conditions described below. The international registrations concerned are those which have a territorial extension to the Soviet Union effective from a date prior to December 25, 1991.

(d) The conditions referred to above are the following:

(i) the filing of a request with the International Bureau of WIPO;

(ii) the payment to the International Bureau of WIPO of a fee, the amount of which is 62 Swiss francs per international registration.

(e) The owner of each and every international registration concerned, or his representative (if the owner has a representative recorded in the International Register), will receive a written notice from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request, obtain the continuation of the effects of the international registration in Kyrgyzstan. The notice will, in particular, specify the modes of payment of the fee. The request must contain the identification of the international registration concerned by means of its international registration number. A form (in French) will be attached to the notice and may be used. The request must be in English or in French, and may be sent by telefax or telex. The request and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of six months from the date of the notice sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. Requests and payments may be made without waiting for the notice of the International Bureau of WIPO.

(f) If the conditions described above are fulfilled, the international registration concerned will, with respect to Kyrgyzstan, have effect as from the effective date of the territorial extension to the Soviet Union and will benefit from any priority validly claimed with regard to such extension.

(7) For each international registration which has a territorial extension to the Russian Federation effective from a date prior to February 14, 1994, the owner may request the Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies, before August 1, 1994, to process the said registration as an application under Kyrgyz legislation. The request must be accompanied by an extract from the International Register established by the International Bureau of WIPO, by a declaration that, to the best knowledge of the owner, the international registration still has effect in the Russian Federation, and by an application filed according to Kyrgyz legislation.

(8) For any international registration which is not the subject of a request under paragraph (6)(d) or (7), above, protection in Kyrgyzstan under the Madrid Agreement can be obtained by filing, through the intermediary of the national Office of the country of the owner, a request for territorial extension in accordance with Rule 20 of the Regulations under the Madrid Agreement. It is to be noted that requests for territorial extension to Kyrgyzstan are now possible.

VI. Procedural Provisions

(9) The procedures referred to in paragraphs (1), (3), (4), (5) and (7) are subject to payment of the prescribed fees to the Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies of Kyrgyzstan.

VII. Address of the Patent Office

Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies
87, Isanov Street
Bishkek 720001
Kyrgyzstan

Tel: +(73312) 21 34 87
21 54 94
Fax: +(73312) 21 25 91.

Announcement on the Protection of Industrial Property in the Republic of Moldova

The present situation of industrial property protection in the Republic of Moldova is summarized below.

I. Legislation

(1) Legislation providing for the protection of inventions, utility models, industrial designs and trademarks is under preparation, but has not yet been enacted.

(2) Pending the enactment of the industrial property laws, the Government of the Republic of Moldova adopted, on July 26, 1993, the Provisional Regulation Concerning the Protection of Industrial Property in the Republic of Moldova, which covers inventions, utility models, industrial designs and trademarks. It is possible, as of July 26, 1993, to file applications for the grant of patents for inventions and for the registration of utility models, industrial designs and trademarks with the State Agency on Industrial Property Protection of the Republic of Moldova.

II. Application of International Treaties

(3) On June 3, 1993, the Republic of Moldova deposited a declaration of continued application in the Republic of Moldova of the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization (WIPO) and of the Paris Convention for the Protection of Industrial Property.

(4) On February 14, 1994, the Republic of Moldova deposited a declaration of continued application in the Republic of Moldova of the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks, the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure and the Nairobi Treaty on the Protection of the Olympic Symbol.

(5) Also on February 14, 1994, the Republic of Moldova deposited an instrument of accession to the Hague Agreement Concerning the International Deposit of Industrial Designs. The said Agreement entered into force, with respect to the Republic of Moldova, on March 14, 1994; on that date, the Republic of Moldova became a member of the Hague Union.

III. Re-registration of Industrial Property Titles Granted By and Further Processing of Pending Applications Before the Patent Office of the Soviet Union and the Patent Office of the Russian Federation

(6) The owner of a patent for invention, an inventor's certificate, an industrial design patent or certificate or a trademark certificate granted by the Patent Office of the Soviet Union and still in force may file with the State Agency on Industrial Property Protection of the Republic of Moldova, before December 30, 1994, a request for the grant of a Moldovan patent or certificate.

(7) An applicant having filed an application for a patent for invention, for an industrial design patent or for a trademark certificate before July 26, 1993, with the express or implied intention of obtaining protection also in the Republic of Moldova may, if the application is still pending with the Patent Office of the Russian Federation, file with the State Agency on Industrial Property Protection of the Republic of Moldova, before December 30, 1994, a request that the application be further processed under Moldovan legislation.

IV. Effects in the Republic of Moldova of International Applications Under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(8) (a) On February 14, 1994, the Republic of Moldova deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by the Republic of Moldova. Nationals and residents of the Republic of Moldova can therefore file international applications, and the Republic of Moldova can be designated and elected in international applications filed from that date.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the PCT Union adopted, with effect on October 1, 1992, new Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT, concerning the extension of international applications to certain successor States.

(c) For the purposes of determining the status of international applications with respect to the Republic of Moldova, one has to distinguish between

(i) international applications designating the Soviet Union which were filed before December 25, 1991 (see (d), below);

(ii) international applications--irrespective of the designations they contain--which were filed between December 25, 1991, and April 14, 1994 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically[5] designating the Republic of Moldova filed on or after February 14, 1994 (see (h), below).

(d) As regards any international application whose international filing date is before December 25, 1991, and in which the Soviet Union has been designated, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by the Republic of Moldova of its declaration of continuation, be recognized in the Republic of Moldova. The conditions under which any such international application, or any patent or inventor's certificate resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation, may continue to have effect in the Republic of Moldova are the following:

(i) if a patent for invention or an inventor's certificate has been granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation on the basis of the international application, the conditions referred to in paragraph (6), above, are applicable;

---

5 In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating the Republic of Moldova either if the Republic of Moldova has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of the Republic of Moldova has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation but a patent for invention or an inventor's certificate has not been granted by either of those Offices, the conditions referred to in paragraph (7), above, are applicable, provided that the applicant files, before December 30, 1994, with the State Agency on Industrial Property Protection, a request to the effect that the international application be further processed according to Moldovan legislation; the request must be accompanied by a copy of the Russian translation of the international application submitted to the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation as well as a declaration that the application is still pending before the Patent Office of the Russian Federation; however, where a decision to grant a patent has been issued, only the requirements referred to in paragraph (6), above, apply;

(iii) if the applicant has entered the national phase neither before the Patent Office of the Soviet Union nor before the Patent Office of the Russian Federation and if the time limit for entering the national phase had not expired on December 24, 1991, the applicant must, before December 30, 1994, furnish to the State Agency on Industrial Property Protection a translation of the international application into Romanian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid to the latter Agency.

(e) As regards any international application whose international filing date is later than December 24, 1991, and earlier than April 15, 1994,[6] its effects may be extended to the Republic of Moldova (irrespective of the designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing a request for extension with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO);

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO drawing his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to the Republic of Moldova. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting extension to the Republic of Moldova will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, the Republic of Moldova will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the State Agency on Industrial Property Protection, the applicant must furnish to that Agency, within the following time limit, both a translation of the international application into Romanian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid:

(i) before December 30, 1994, or before the expiration of 21 months from the priority date, whichever is later, if the Republic of Moldova is not elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date and if item (iii) does not apply;

(ii) before December 30, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if the Republic of Moldova is elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date;

---

6 With the exception of any such international application whose international filing date is on or after February 14, 1994, and in which the Republic of Moldova is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) applies. It should be noted that the Republic of Moldova can be specifically designated only in international applications filed on or after February 14, 1994.

(iii) before December 30, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if a request for extension to the Republic of Moldova is made after, but the demand was made before, the expiration of 19 months from the priority date, and if a later election of the Republic of Moldova is made together with the request for extension or within three months from the date of request for extension.

(h) As regards any international application whose international filing date is on or after February 14, 1994, and in which the Republic of Moldova is specifically designated, the applicant, in order to enter the national phase before the State Agency on Industrial Property Protection, must furnish to that Agency, within the following time limit, both a translation of the international application into Romanian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid to the said Agency:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if the Republic of Moldova is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 31 months from the priority date if the Republic of Moldova is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

V. Effects in the Republic of Moldova of International Registrations Under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(9) (a) On February 14, 1993, the Republic of Moldova deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks is applied by the Republic of Moldova.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the Madrid Union adopted, with effect from October 1, 1992, a new Rule 38 in the Regulations under the Madrid Agreement, concerning the effect of international registrations in certain successor States.

(c) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation and to the decision of the Assembly, certain international registrations may have effect in the Republic of Moldova, subject to the conditions described below. The international registrations concerned are those which have a territorial extension to the Soviet Union effective from a date prior to December 25, 1991.

(d) The conditions referred to above are the following:

(i) the filing of a request with the International Bureau of WIPO;

(ii) the payment to the International Bureau of WIPO of a fee, the amount of which is 62 Swiss francs per international registration.

(e) The owner of each and every international registration concerned, or his representative (if the owner has a representative recorded in the International Register), will receive a written notice from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request, obtain the continuation of the effect of the international registration in the Republic of Moldova. The notice will, in particular, specify the modes of payment of the fee. The request must contain the identification of the international registration concerned by means of its international registration number. A form (in French) will be attached to the notice and may be used. The request must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of six months from the date of the notice sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. Requests and payments may be made without waiting for the notice of the International Bureau of WIPO.

(f) If the conditions described above are fulfilled, the international registration concerned will, with respect to the Republic of Moldova, have effect as from the effective date of the territorial extension to the Soviet Union and will benefit from any priority validly claimed with regard to such extension.

(10) For each international registration which has a territorial extension to the Russian Federation effective from a date prior to February 14, 1994, the owner may request the State Agency on Industrial Property Protection, before December 30, 1994, to process the said registration as an application under Moldovan legislation. The request must be accompanied by an extract from the International Register established by the International Bureau of WIPO, by a declaration that, to the best knowledge of the owner, the international registration still has effect in the Russian Federation, and by an application filed according to Moldovan legislation.

(11) For any international registration which is not the subject of a request under paragraph (9)(d) or (10), above, protection in the Republic of Moldova under the Madrid Agreement can be obtained by filing, through the intermediary of the national Office of the country of the owner, a request for territorial extension in accordance with Rule 20 of the Regulations under the Madrid Agreement. It is to be noted that requests for territorial extension to the Republic of Moldova are possible at present.

VI. Procedural Provisions

(12) If an applicant is not a national of the Republic of Moldova and has no permanent domicile in the territory of the Republic of Moldova, he must conduct his affairs with the State Agency on Industrial Property Protection through the intermediary of patent attorneys registered with the State Agency on Industrial Property Protection. The list of persons who can act as representatives is available from the State Agency on Industrial Property Protection.

(13) The procedures referred to in paragraphs (2), (6), (7), (8) and (10) are subject to payment of the prescribed fees.

VII. Address of the Patent Office

State Agency on Industrial Property Protection (AGEPI)
24/1 A. Doga Street
277024 Kishinev
Republic of Moldova

Tel: +(3732) 44 32 53
Fax: +(3732) 44 01 19.

Announcement on the Protection of Industrial Property in Tajikistan

The present situation of industrial property protection in Tajikistan is summarized below.

I. Legislation

(1) A trademark law was adopted in 1992. A patent law is under preparation.

(2) It is possible, as of August 16, 1993, to file trademark applications directly with the National Center for Patents and Information of Tajikistan. As of the same date, the Center also accepts patent applications; however, for the time being they are accepted only to establish a filing date.

II. Application of International Treaties

(3) On February 14, 1994, Tajikistan deposited a declaration of continued application in Tajikistan of the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization (WIPO), the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks, the Nice Agreement Concerning the International Classification of Goods and Services for the Purposes of the Registration of Marks, the Locarno Agreement Establishing an International Classification for Industrial Designs, the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Strasbourg Agreement Concerning the International Patent Classification, the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure and the Nairobi Treaty on the Protection of the Olympic Symbol.

III. Re-registration of Industrial Property Titles Granted By and Further Processing of Pending Applications Before the Patent Office of the Soviet Union and the Patent Office of the Russian Federation

(4) The owner of a patent for invention, an inventor's certificate, an industrial design patent or certificate or a trademark certificate granted by the Patent Office of the Soviet Union and still in force may file directly with the National Center for Patents and Information of Tajikistan before December 31, 1994, a request for the grant of a Tajik patent or certificate.

(5) An applicant having filed an application for a patent for invention, for an industrial design patent or for a trademark certificate before August 16, 1993, with the express or implied intention of obtaining protection also in Tajikistan may, if the application is still pending with the Patent Office of the Russian Federation, file directly with the National Center for Patents and Information, before December 31, 1994, a request that the application be further processed under Tajik legislation.

IV. Effects in Tajikistan of International Applications Under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(6) (a) On February 14, 1994, Tajikistan deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by Tajikistan. Nationals and residents of Tajikistan can therefore file international applications, and Tajikistan can be designated and elected in international applications filed from that date.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the PCT Union adopted, with effect on October 1, 1992, new Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT, concerning the extension of international applications to certain successor States.

(c) For the purposes of determining the status of international applications with respect to Tajikistan, one has to distinguish between

(i) international applications designating the Soviet Union which were filed before December 25, 1991 (see (d), below);

(ii) international applications--irrespective of the designations they contain--which were filed between December 25, 1991, and April 14, 1994 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically[7] designating Tajikistan filed on or after February 14, 1994 (see (h), below).

---

7 In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating Tajikistan either if Tajikistan has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of Tajikistan has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

(d) As regards any international application whose international filing date is before December 25, 1991, and in which the Soviet Union has been designated, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by Tajikistan of its declaration of continuation, be recognized in Tajikistan. The conditions under which any such international application, or any patent or inventor's certificate resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation, may continue to have effect in Tajikistan are the following:

(i) if a patent for invention or an inventor's certificate has been granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation on the basis of the international application, the conditions referred to in paragraph (4), above, are applicable;

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation but a patent for invention or an inventor's certificate has not been granted by either of those Offices, the conditions referred to in paragraph (5), above, are applicable, provided that the applicant files, before December 31, 1994, with the National Center for Patents and Information, a request to the effect that the international application be further processed according to Tajik legislation; the request must be accompanied by a copy of the Russian translation of the international application submitted to the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation as well as a declaration that the application is still pending before the Patent Office of the Russian Federation; however, where a decision to grant a patent has been issued, only the requirements referred to in paragraph (4), above, apply;

(iii) if the applicant has entered the national phase neither before the Patent Office of the Soviet Union nor before the Patent Office of the Russian Federation and if the time limit for entering the national phase had not expired on December 31, 1991, the applicant must, before December 31, 1994, furnish to the National Center for Patents and Information a translation of the international application into Tajik or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (10), below) has been paid to the latter Center.

(e) As regards any international application whose international filing date is later than December 24, 1991, and earlier than April 15, 1994,[8] its effects may be extended to Tajikistan (irrespective of the designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing a request for extension with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO);

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO drawing his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to Tajikistan. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting extension to Tajikistan will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO.

---

8 With the exception of any such international application whose international filing date is on or after February 14, 1994, and in which Tajikstan is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) applies. It should be noted that Tajikistan can be specifically designated only in international applications filed on or after February 14, 1994.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, Tajikistan will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the National Center for Patents and Information, the applicant must furnish to that Center, within the following time limit, both a translation of the international application into Tajik or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (10), below) has been paid:

(i) before December 31, 1994, or before the expiration of 21 months from the priority date, whichever is later, if Tajikistan is not elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date and if item (iii) does not apply;

(ii) before December 31, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if Tajikistan is elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date;

(iii) before December 31, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if a request for extension to Tajikistan is made after, but the demand was made before, the expiration of 19 months from the priority date, and if a later election of Tajikistan is made together with the request for extension or within three months from the date of request for extension.

(h) As regards any international application whose international filing date is on or after February 14, 1994, and in which Tajikistan is specifically designated, the applicant, in order to enter the national phase before the National Center for Patents and Information, must furnish to that Center, within the following time limit, both a translation of the international application into Tajik or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (10), below) has been paid to the said Center:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if Tajikistan is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 31 months from the priority date if Tajikistan is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

V. Effects in Tajikistan of International Registrations Under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(7) (a) On February 14, 1994, Tajikistan deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks is applied by Tajikistan.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the Madrid Union adopted, with effect on October 1, 1992, a new Rule 38 in the Regulations under the Madrid Agreement, concerning the effect of international registrations in certain successor States.

(c) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation and to the decision of the Assembly, certain international registrations may have effect in Tajikistan, subject to the conditions described below. The international registrations concerned are those which have a territorial extension to the Soviet Union effective from a date prior to December 25, 1991.

(d) The conditions referred to above are the following:

(i) the filing of a request with the International Bureau of WIPO;

(ii) the payment to the International Bureau of WIPO of a fee, the amount of which is 62 Swiss francs per international registration.

(e) The owner of each and every international registration concerned, or his representative (if the owner has a representative whose name appears in the International Register), will receive a written notice from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request, obtain the continuation of the effect of the international registration in Tajikistan. The notice will, in particular, specify the modes of payment of the fee. The request must contain the identification of the international registration concerned by means of its international registration number. A form (in French) will be attached to the notice and may be used. The request must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of six months from the date of the notice sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. Requests and payments may be made without waiting for the notice of the International Bureau of WIPO.

(f) If the conditions described above are fulfilled, the international registration concerned will, with respect to Tajikistan, have effect as from the effective date of the territorial extension to the Soviet Union and will benefit from any priority validly claimed with regard to such extension.

(8) For each international registration which has a territorial extension to the Russian Federation effective from a date prior to February 14, 1994, the owner may request the National Center for Patents and Information, before December 31, 1994, to process the said registration as an application under Tajik legislation. The request must be accompanied by an extract from the International Register established by the International Bureau of WIPO, by a declaration that, to the best knowledge of the owner, the international registration still has effect in the Russian Federation, and by an application filed according to Tajik legislation.

(9) For any international registration which is not the subject of a request under paragraph by (7)(d) or (8), above, protection in Tajikistan under the Madrid Agreement can be obtained by filing, through the intermediary of the national Office of the country of the owner, a request for territorial extension in accordance with Rule 20 of the Regulations under the Madrid Agreement. It is to be noted that requests for territorial extension to Tajikistan are now possible.

VI. Procedural Provisions

(10) The procedures referred to in paragraphs (2), (4), (5), (6) and (8) are subject to payment of the prescribed fees to the National Center for Patents and Information of Tajikistan.

VII. Address of the Patent Office

National Center for Patents and Information
14-a, Ainy Street
734042 Dushanbe
Tajikistan

Tel.: (3772) 275 977/275 987
Fax.: (3772) 210 404.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Lithuania

On April 5, 1994, **Lithuania** deposited its instrument of accession to the PCT. Lithuania will become the 69th Contracting State of the PCT on July 5, 1994.

Consequently, in any international application filed on or after July 5, 1994, Lithuania (country code: LT) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from July 5, 1994, nationals and residents of Lithuania are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex A, page 5]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Mongolia

The **Monoglian Patent Office** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address: 49, Bage Toiruu, Ulaanbaatar 11, Mongolia

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex B1(MN), page 75]

Slovakia

The **Industrial Patent Office of Slovakia** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone: (42-7) 49 19 39
Facsimile machine: (42-7) 31 44 61, 49 19 39

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex B1(SK), page 99]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

China

The **Chinese Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Yuans Renminbi (CNY)**, as specified below:

National fee for utility model:
Application fee: CNY 200

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Summary (CN), page 199]

Republic of Korea, International Bureau

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Won (KRW)**, **Swiss Francs (CHF)** and **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Japanese Patent Office. The new amounts are applicable as from June 1, 1994.

Search fee (international search by the Japanese Patent Office):	KRW 612,000	CHF 1,060	USD 740

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex D(JP), page 167]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

China

The **Chinese Patent Office** has notified the International Bureau of a change in its telephone number, as follows:

Telephone: (86-1) 209 36 77

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex B1(CN), page 30]

Announcement on the Protection of Industrial Property in Armenia

The present situation of industrial property protection in Armenia is summarized below.

I. Legislation

(1) The Law on Patents was adopted on August 25, 1993. A trademark law is under preparation.

(2) It is possible, as of December 8, 1992, to file applications for the grant of patents for inventions and, as of August 25, 1993, for the registration of utility models and industrial designs with the Armenian Patent Office.

II. Application of International Treaties

(3) On April 22, 1993, Armenia deposited a declaration of continued application of the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization (WIPO).

(4) Armenia intends to become party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Patent Cooperation Treaty (PCT).

(5) Announcements will be made as soon as Armenia becomes party to the treaties mentioned in paragraph (4), above, or any other treaty administered by WIPO. Details will be given at that stage of the procedures to be followed to confirm the effects in Armenia of certain international applications under the PCT and certain international registrations under the Madrid Agreement.

III. Re-registration of Industrial Property Titles Granted by the Patent Office of the Soviet Union and Further Processing of Pending Applications

(6) The owner of a patent for invention or an industrial design patent granted by the Patent Office of the Soviet Union and still in force may file with the Armenian Patent Office before June 30, 1995, a request for the grant of an Armenian patent.

(7) Inventors' certificates and industrial design certificates can be exchanged for an Armenian patent at any time during the validity period of such inventor's certificate or industrial design certificate.

(8) An applicant having filed an application for a patent for invention before December 8, 1992, or an application for an industrial design patent before August 25, 1993, with the express or implied intention of obtaining protection also in Armenia may, if the application is still pending with the Patent Office of the Russian Federation, file with the Armenian Patent Office, before June 30, 1994, a request that the application be further processed under Armenian legislation.

IV. Procedural Provisions

(9) If an applicant is not a national of Armenia and has no permanent domicile in the territory of Armenia, he must conduct his affairs with the Armenian Patent Office through the intermediary of a patent attorney registered with the Armenian Patent Office. The list of persons who can act as representatives is available from the Armenian Patent Office.

(10) The procedures referred to in paragraphs (2), (7) and (8) are subject to payment of the prescribed fees.

V. Address of the Patent Office

Armenian Patent Office
Government House 3
Central Avenue
Yerevan 375010
Armenia

Tel: +(78852) 520 673
Fax: +(78852) 561 126, 580 631.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Chinese Patent Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Chinese Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of an amendment to Annex C of the Agreement. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount (RMB Yuan)
Search fee (Rule 16.1(a))	800
Additional fee (Rule 40.2(a))	800
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	800
Additional fee (Rule 68.3(a))	800
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	2 per page
Protest fee (Rules 40.2(e) and 68.3(e))	200

Part II: [No change]"

1 Published in PCT Gazette No. 27/1992, pages 12618 to 12623.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES (Cont'd)

Agreement between the Swedish Patent Office and the World Intellectual Property Organization[2]

Amendment to Annex C

The **Swedish Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of an amendment to Annex C of the Agreement changing the amount of the fee for translation of international application. The new amount is applicable as from June 1, 1994. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Swedish Kroner (SEK)
Search fee (Rule 16.1(a)):	
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Authority	2,600
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office	3,600
(iii) in all other cases	4,200
Additional fee (Rule 40.2(a))	4,200
Translation of international application (Rule 48.3)	2.70 per word
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	3,200
Additional fee (Rule 68.3(a))	3,200
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	4.00 per page

2 Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4576 to 4582, No. 22/1988, pages 4949 and 4950, No. 28.1988, pages 6559 and 6560, No. 14/1989, pages 3759 and 3760, and No. 18/1991, pages 7629 and 7630.

Annex C, Part I: Schedule of Fees and Charges (cont'd)

Kind of fee or charge	Amount Swedish Kroner (SEK)
Preparing and mailing copies of all documents cited in the internationalsearch report (Rule 44.3(b)) (if requested when the international application is filed)	175 per set
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international preliminary examination report (Rule 71.2(b)) (if requested when the demand is filed)	175 per set

Part II: [No change]"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

China

The **Chinese Patent Office** has notified a new fee in **Yuan Renminbi (CNY)**, as specified below:

Protest fee: CNY 200

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex D(CN), page 163, and Annex E(CN), page 173]

Sweden

The **Swedish Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Swedish Kroner (SEK)**, as specified below. The new amount is applicable as from June 1, 1994.

Fee for translation into English of the international application: SEK 2.70 per word

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex D(SE), page 169]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Austria

The **Austrian Patent Office** has notified the International Bureau of a change in the types of protection available in Austria, as follows:

Types of protection available:
National: Patents, patents of addition, utility models (a utility model may be sought instead of or in addition to a national patent)
European: Patents

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex B1(AT), page 6]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

The International Bureau has been informed of a change in the address of the depositary institution listed as "Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen (DSM)" in Annex L published in PCT Gazette No. 01/1994, as follows:

"Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen (DSM)
Mascheroder Weg 1B
D-38124 Braunschweig
Germany"

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex L, page 189]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Kyrgyzstan, Tajikistan, Uzbekistan

General information on **Kyrgyzstan**, **Tajikistan** and **Uzbekistan** as new Contracting States, as well as information on the requirements of the **Kyrgyz Patent Office**, the **Tajik Patent Office** and the **Uzbek Patent Office** as receiving Offices and designated (or elected) Offices is given in "Annex B1(KG)", "Annex C(KG)", "Summary (KG)", "Annex B1(TJ)", "Annex C(TJ)", "Summary (TJ)", "Annex B1(UZ)", "Annex C(UZ)" and "Summary (UZ)" which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

KG KYRGYZSTAN KG

General information

Name of Office:	Kyrgyz Respublikasynyn Ilim Zhana Zhangy Technologialar Bojuncha Mamlekettik Komitetinin Patent Bashkarmasy Kyrgyz Patent Office
Location and mailing address:	87, Isanov Street, Bishkek 720001, Kyrgyzstan
Telephone:	(3312) 21 54 94, 21 23 18, 21 34 87, 21 48 87
Facsimile machine:	(3312) 21 25 91
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL
Competent receiving Office for nationals and residents of Kyrgyzstan:	Kyrgyz Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Kyrgyzstan is designated (or elected):	Kyrgyz Patent Office (see Volume II)
May Kyrgyzstan be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, provisional patents, utility models
Provisions of the law of Kyrgyzstan concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

KG KYRGYZSTAN KG

[continued]

Information of interest if Kyrgyzstan is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Kyrgyzstan is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Kyrgyz Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

C Receiving Offices C

KG KYRGYZ PATENT OFFICE KG

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Kyrgyzstan
Language in which international applications may be filed:	Russian or English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office for international applications filed in Russian or English, or European Patent Office for international applications filed in English
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Som (KGS)[1] and US Dollar (USD)
Transmittal fee:	KGS[1] ...
Basic fee:	USD 530
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 128
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	KGS[1] ...
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Kyrgyzstan Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Office as patent attorney

[1] The amounts of fees in Som are not yet known. They will be fixed in the near future and will be subject to periodical revision. The Office or the agent should be consulted for the latest applicable schedule of fees.

SUMMARY — Designated (or elected) Office — SUMMARY

KG — KYRGYZ PATENT OFFICE — KG

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Kyrgyz or Russian
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:	Currency: US Dollar (USD) Filing fee:[2] USD 100 Examination fee:[3] USD 300 Annual fees for the first three years, per year: USD 100
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[4]	Instrument of assignment of the priority application where the applicants are not identical Appointment of an agent if applicant is not resident in Kyrgyzstan
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Office as patent attorney

1 Must be furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1). The requirement may still be complied with within two months from the expiration of that time limit, provided that a surcharge is paid.

3 A written request for examination must be made and the examination fee paid within four years from the date of filing.

4 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

TJ TAJIKISTAN TJ

General information

Name of Office:	Markazi Millii Patentu Akhbor Tajik Patent Office
Location and mailing address:	14-a, Ainy Street, 734042 Dushanbe, Tajikistan
Telephone: Facsimile machine: Teleprinter:	(3772) 27 59 87, 27 58 77 (3772) 21 04 04 –
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or Federal Express
Competent receiving Office for nationals and residents of Tajikistan:	Tajik Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Tajikistan is designated (or elected):	Tajik Patent Office (see Volume II)
May Tajikistan be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, utility models
Provisions of the law of Tajikistan concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	After international publication, the furnishing of a translation of the international application into Tajik (Farsi) or Russian or, if the international application was filed in Russian, of a copy of the application as filed, gives the applicant provisional protection in the sense that he, upon grant of the patent, is entitled to damages. See Art. 22 of the Provisional Regulations on Protection of Industrial Property.

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

TJ TAJIKISTAN TJ

[continued]

Information of interest if Tajikistan is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Tajikistan is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Tajik Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

TJ TAJIK PATENT OFFICE TJ

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Tajikistan
Language in which international applications may be filed:	Russian or English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office for international applications filed in Russian or English, or European Patent Office for international applications filed in English
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Rouble (RUR)[1] and US Dollar (USD)
Transmittal fee:	RUR[1] ...
Basic fee:	USD 530
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 128
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	RUR[1] ...
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Tajikistan Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Office as patent attorney

[1] The amounts of fees in Roubles are not yet known. They will be fixed in the near future and will be subject to periodical revision. The Office or the agent should be consulted for the latest applicable schedule of fees.

SUMMARY — Designated (or elected) Office — SUMMARY

TJ — TAJIK PATENT OFFICE — TJ

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22:	21 months from the priority date
	Under PCT Article 39(1):	31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Tajik (Farsi) or Russian	
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)	
Is a copy of the international application required?	No	
National fee:	Currency: US Dollar (USD)[2]	
	For patent:	
	Filing fee:[3]	USD[2] ...
	Annual fees for the first three years, per year:	USD[2] ...
	For utility model:	
	Filing fee:[3]	USD[2] ...
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None	
Special requirements of the Office (PCT Rule 51[bis]):[4]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Appointment of an agent if applicant is not resident in Tajikistan	
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Office as patent attorney	

1 Must be furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 Amounts of fees are not yet known. They will be fixed in the near future. The Office or the agent should be consulted for the applicable schedule of fees.

3 Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1). The requirement may still be complied with within two months from the expiration of that time limit, provided that a surcharge is paid.

4 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

UZ UZBEKISTAN UZ

General information

Name of Office:	Uzbekiston Respublikacy Davlat Patent Idoracy Uzbek Patent Office
Location and mailing address:	2a, Fuchic St., 700047 Tashkent, Uzbekistan
Telephone:	(3712) 33 45 56; 32 75 30
Facsimile machine:	(3712) 33 45 56
Teleprinter:	(064) 116509 DEDAL SU
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine and teleprinter
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Competent receiving Office for nationals and residents of Uzbekistan:	Uzbek Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Uzbekistan is designated (or elected):	Uzbek Patent Office (see Volume II)
May Uzbekistan be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, provisional patents, utility models
Provisions of the law of Uzbekistan concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

UZ UZBEKISTAN UZ

[continued]

Information of interest if Uzbekistan is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Uzbekistan is designated:	Must be in request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Uzbek Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	Yes
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

C Receiving Offices C

UZ UZBEK PATENT OFFICE UZ

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Uzbekistan
Language in which international applications may be filed:	Russian or English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office for international applications filed in Russian or English, or European Patent Office for international applications filed in English
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: US Dollar (USD)
Transmittal fee:	USD[1] ...
Basic fee:	USD 530
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 128
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	USD[1] ...
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Uzbekistan Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Office as patent attorney

1 The amount of this fee is not yet established. It will be fixed in the near future. The Office or the agent should be consulted for the applicable schedule of fees.

SUMMARY — Designated (or elected) Office — SUMMARY

UZ — UZBEK PATENT OFFICE — UZ

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date		
Translation of international application required into:[1]	Uzbek or Russian		
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)		
Is a copy of the international application required?	No		
National fee:	Currency: US Dollar (USD)		
	For patent:		
	Filing fee:[2]	USD	300
	Claim fee for each independent claim in excess of one:[2]	USD	150
	Fee for priority claims, per priority:[2]	USD	150
	Examination fee:	USD	900
	Maintenance fee for provisional patent for the first three years, per year:	USD	600
	Maintenance fee for patent for the first three years:	USD	600
	For utility model:		
	Filing fee:[2]	USD	300
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The examination fee is reduced by 20% where an international search or an international preliminary examination report has been established		
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	Instrument of assignment of the priority application where the applicants are not identical[3] Appointment of an agent if applicant is not resident in Uzbekistan[1]		
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Office as patent attorney		

1 Must be furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

3 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

Armenia

On May 17, 1994, **Armenia** deposited a declaration the effect of which is that the PCT, including Chapter II, is applied by Armenia.

Consequently, as from May 17, 1994, nationals and residents of Armenia are entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after May 17, 1994, Armenia (country code: AM) may be designated and elected.

Applicants are, under the PCT Regulations, afforded the possibility of requesting the extension of the effects of international applications filed on or after December 25, 1991, (the date on which the Soviet Union ceased to exist) to States which have made a declaration of continuation. PCT Rule 32 will allow the extension to Armenia of international applications filed between December 25, 1991, and July 18, 1994.

The applicant in respect of each international application concerned, or his agent, will receive a notification from the International Bureau of WIPO, informing him about the possibility and the applicable conditions for extending the effects of his international application to Armenia.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex A, page 5]

Bulgaria

The Government of Bulgaria has informed the Director General of WIPO of the withdrawal of the declaration made under PCT Article 64(5) to the effect that Bulgaria is not bound by PCT Article 59 concerning the International court of Justice. The withdrawal will take effect on August 3, 1994.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex A, page5]

Estonia

On May 24, 1994, **Estonia** deposited its instrument of accession to the PCT. Estonia will become the 71st Contracting State of the PCT on August 24, 1994.

Consequently, in any international application filed on or after August 24, 1994, Estonia (country code: EE) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from August 24, 1994, nationals and residents of Estonia are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex A, page 5]

Announcement on the Extension of the Time Limits Indicated in the Announcement on the Protection of Industrial Property in Uzbekistan

The Government of Uzbekistan adopted on February 22, 1994, a Decree extending the time limit of January 1, 1994, indicated in the Announcement on the Protection of Industrial Property in Uzbekistan as published in PCT Gazette No. 27/1993.

1. In respect of the procedures specified in items (6), (7), (8)(d)(ii) and (iii), (8)(g)(i) to (iii) and (10) of the said Announcement, the time limit is extended until October 1, 1994.*

It is to be noted in connection with items (8)(g)(i), (ii) and (iii) of the Announcement that the time limit for entry into the national phase of an international application whose effects have been extended to Uzbekistan by fulfilling the conditions described in items (8)(e) and (f) of the Announcement is three months from the date of the request for extension if those three months expire later than the time limits mentioned in items (8)(g)(i), (ii) and (iii).

2. In respect of the procedures specified in item (5) of the said Announcement, no time limit is set.

[Updating of information published on pages 14948 to 14952 of PCT Gazette No. 27/1993]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified new amounts of fees in **Greek Drachma (GRD)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	GRD	30,000
Fee for priority document:	GRD	10,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex C(GR), page 133]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

The International Bureau has been informed of a change in the address of the depositary institution listed as "National Collection of Food Bacteria (NCFB)" in Annex L published in PCT Gazette No. 01/1994, as follows:

"National Collection of Food Bacteria (NCFB)
Institute of Food Research
Earley Gate, White Knights Road
Reading RG6 2EF
United Kingdom"

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex L, page 190]

* This time limit applies at the date of preparation of this announcement but is under further consideration and may be replaced by a later date.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Georgia, Lithuania, Republic of Moldova

General information on **Georgia**, **Lithuania** and the **Republic of Moldova** as new Contracting States, as well as information on the requirements of the **Georgian Patent Office**, the **Lithuanian Patent Office** and the **Moldova Patent Office** as receiving Offices and designated (or elected) Offices is given in "Annex B1(GE)", "Annex C(GE)", "Summary (GE)", "Annex B1(LT)", "Annex C(LT)", "Summary (LT)", "Annex B1(MD)", "Annex C(MD)" and "Summary (MD)" which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

GE GEORGIA GE

General information

Name of Office:	Sakartvelos Sapatento Utkskeba Georgian Patent Office
Location and mailing address:	47, Kostava St., Tbilisi 380079, Georgia
Telephone:	(78832) 36 41 13, 98 84 19
Facsimile machine:	(78832) 98 84 97
Teleprinter:	(064) 212148 HALLO SU
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine and teleprinter
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of transmission
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or Federal Express
Competent receiving Office for nationals and residents of Georgia	Georgian Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Georgia is designated (or elected):	Georgian Patent Office (see Volume II)
May Georgia be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, patents of addition, utility models
Provisions of the law of Georgia concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

GE GEORGIA GE

[continued]

Information of interest if Georgia is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Georgia is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiration of the time limit under Article 22 or 39(1)(a), the Georgian Patent Office will invite the applicant to comply with the requirements within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

GE GEORGIAN PATENT OFFICE GE

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Georgia
Language in which international applications may be filed:	Russian or English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office for international applications filed in Russian or English, or European Patent Office for international applications filed in English
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: US Dollar (USD)
Transmittal fee:	USD[1] ...
Basic fee:	USD 530
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 128
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	USD[1] ...
Is an agent required by the receiving Office?	No, if the applicant resides in Georgia Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Office as patent attorney

1 The amount of this fee is not yet known. It will be fixed in the near future. The Office or the agent should be consulted for the latest applicable schedule of fees.

SUMMARY **Designated (or elected) Office** **SUMMARY**

GE GEORGIAN PATENT OFFICE GE

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Georgian
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:	Currency: US Dollar (USD) For patent: Filing fee: USD 40 Examination fee: USD 400 For each additional independent claim: USD 170 Fee for grant and for the first two years:[1] USD 200 For utility model: Filing fee: USD 40 Fee for grant and for the first two years:[1] USD 170
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	Examination fee is not charged if the international application relates to matters other than viticulture, wine-making, tea-, fruit- and citrus growing, manganese mining and processing
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[2]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Deed of transfer where the applicant is not the inventor Appointment of an agent if applicant is not resident in Georgia
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Office as patent attorney

1 Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

LT LITHUANIA LT

General information

Name of Office:	Lietuvos Respublikos Valstybinis patentu biuras Lithuanian Patent Office
Location and mailing address:	Algirdo g. 31, 2600 Vilnius, Lithuania
Telephone: Facsimile machine: Teleprinter:	(370-2) 66 03 49 (370-2) 66 03 57 –
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or Federal Express
Competent receiving Office for nationals and residents of Lithuania:	Lithuanian Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Lithuania is designated (or elected):	Lithuanian Patent Office (see Volume II)
May Lithuania be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the law of Lithuania concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	After international publication, the furnishing of a translation of the claims into Lithuanian gives the applicant provisional protection in the sense that he, upon grant of the patent, is entitled to damages (see Article 48 of the Lithuanian Patent Law)

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

LT LITHUANIA LT

[continued]

Information of interest if Lithuania is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Lithuania is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Lithuanian Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within the time limit indicated in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

LT LITHUANIAN PATENT OFFICE LT

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Lithuania
Language in which international applications may be filed:	English or Russian
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	European Patent Office for international applications filed in English, or Russian Patent Office for international applications filed in English or Russian
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report, or Russian Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Litas (LTL) and US Dollar (USD)
Transmittal fee:	Equivalent in LTL of USD 80
Basic fee:	USD 530
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 128
Search fee:	See Annex D (European Patent Office or Russian Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	Equivalent in LTL of USD 20
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Lithuania Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any patent attorney registered to practice before the Office

SUMMARY — Designated (or elected) Office — SUMMARY

LT — LITHUANIAN PATENT OFFICE — LT

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22:	21 months from the priority date
	Under PCT Article 39(1):	31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Lithuanian	
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)	
Is a copy of the international application required?	No	
National fee:	Currency: US Dollar (USD)	
	Filing fee:[2]	USD 150
	Claim fee for each independent claim in excess of 10:[3]	USD 10
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None	
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[3]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Appointment of an agent if applicant is not resident in Lithuania	
Who can act as agent?	Any patent attorney registered to practice before the Office	

1 Must be furnished within two months from the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

3 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

MD REPUBLIC OF MOLDOVA MD

General information

Name of Office:	Agentia de Stat pentru Protectia Proprietatii Industriale Moldova Patent Office
Location and mailing address:	24/1 A, Doga Str., 277024 Kishinev, Republic of Moldova
Telephone:	(3732) 44 32 53, 44 01 19, 44 31 39, 49 30 87
Facsimile machine:	(3732) 44 01 19
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or Federal Express
Competent receiving Office for nationals and residents of the Republic of Moldova:	Moldova Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if the Republic of Moldova is designated (or elected):	Moldova Patent Office (see Volume II)
May the Republic of Moldova be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, utility models
Provisions of the law of the Republic of Moldova concerning international-type search:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

MD REPUBLIC OF MOLDOVA MD

[continued]

Provisional protection after international publication:	After international publication, the furnishing of a translation of the international application into Romanian gives the applicant provisional protection in the sense that he, upon grant of the patent, is entitled to damages (see Art. 54 of the "Provisional Regulations of Industrial Property Protection" of the Republic of Moldova)

Information of interest if the Republic of Moldova is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if the Republic of Moldova is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Moldova Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

MD MOLDOVA PATENT OFFICE MD

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Republic of Moldova
Language in which international applications may be filed:	Russian, English, French or German
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office for international applications filed in Russian, English, French or German, or European Patent Office for international applications filed in English, French or German
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Moldovan Leu (MDL)[1] and US Dollar (USD)
Transmittal fee:	MDL[1] ...
Basic fee:	USD 530
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 128
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	MDL[1] ...
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in the Republic of Moldova Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Office as patent attorney

1 The amounts of the fees in Leu are not yet known. They will be fixed in the near future and will be subject to periodical revision. The Office or the agent should be consulted for the latest applicable schedule of fees.

SUMMARY — Designated (or elected) Office — SUMMARY

MD — MOLDOVA PATENT OFFICE — MD

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date		
Translation of international application required into:[1]	Romanian		
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)		
Is a copy of the international application required?	No		
National fee:	Currency: US Dollar (USD)		
	Filing fee:[2]	USD	25
	Examination fee:	USD	250
	Fee for priority claims, per claim:	USD	50
	Annual fee for the first year:	USD	100
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None		
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[3]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Instrument of assignment of the priority right where the applicants are not identical Appointment of an agent if applicant is not resident in the Republic of Moldova		
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Office as patent attorney		

1 Must be furnished within two months from the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

3 If not already complied with within the time limit applicable under PCT ARticle 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

Liberia

On 27 May 1994, **Liberia** deposited its instrument of accession to the PCT. Liberia will become the 72nd Contracting State of the PCT on 27 August 1994.

Consequently, in any international application filed on or after 27 August 1994, Liberia (country code: LR) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from 27 August 1994, nationals and residents of Liberia are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Norway

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in **Norwegian Kroner (NOK)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Swedish Patent Office. The new amounts are applicable as from 1 August 1994.

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):

(i)	if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	NOK 2,430
(ii)	if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office:	NOK 3,365
(iii)	in all other cases:	NOK 3,925

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex D(SE), page 169]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F – FORMS

Modification of Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified consequent to the accession by Kenya, Lithuania, Slovenia and Trinidad and Tobago to the PCT, as well as the declaration of continued application of the PCT by Armenia, Georgia, Kyrgyzstan, Republic of Moldova and Tajikistan as successor States of the former Soviet Union. Other modifications take into account the availability, as from 1 July 1994, of another regional (ARIPO) patent for Kenya, Malawi and Sudan, as well as some changes in the national legislation of certain PCT Contracting States, in particular, the availability of new kinds of protection, which are reflected in the Notes to the Request Form and in Box No. V of the Request. Box No. V now occupies the entire second sheet while Box No. IV has been moved to the first sheet. Some changes are also introduced into the supplemental sheet of the Request. Although the modifications of the Request concern only the first, second and the supplemental sheets and the Notes to Box No. V of the Request, all the sheets of the Request, including the Notes to the Request, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated 5 July 1994 (either as the date of issuance or as the date of reprint of the sheet), the date on which Lithuania becomes bound by the PCT and on which the modified Request Form is effective. All the above-mentioned sheets are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from 5 July 1994. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices.

Form PCT/IPEA/401 (Demand)

It is noted that the Demand Form has not been modified and that the January 1994 version continues to be applicable.

PCT

REQUEST

The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.

For receiving Office use only

International Application No.

International Filing Date

Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or agent's file reference
(if desired) (12 characters maximum)

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

☐ This person is also inventor.

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on a continuation sheet.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Fascimile No.

Teleprinter No.

☐ Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Continuation of Box No. III FURTHER APPLICANTS AND/OR (FURTHER) INVENTORS

If none of the following sub-boxes is used, this sheet is not to be included in the request.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:
- ☐ applicant only
- ☐ applicant and inventor
- ☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:
- ☐ applicant only
- ☐ applicant and inventor
- ☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:
- ☐ applicant only
- ☐ applicant and inventor
- ☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:
- ☐ applicant only
- ☐ applicant and inventor
- ☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on another continuation sheet.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **AP** **ARIPO Patent:** **KE** Kenya, **MW** Malawi, **SD** Sudan, and any other State which is a Contracting State of the Harare Protocol and of the PCT

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** **BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroon, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* .....

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AM** Armenia .....
☐ **AT** Austria .....
☐ **AU** Australia .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria .....
☐ **BR** Brazil .....
☐ **BY** Belarus
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CN** China .....
☐ **CZ** Czech Republic .....
☐ **DE** Germany .....
☐ **DK** Denmark .....
☐ **ES** Spain .....
☐ **FI** Finland .....
☐ **GB** United Kingdom
☐ **GE** Georgia .....
☐ **HU** Hungary .....
☐ **JP** Japan .....
☐ **KE** Kenya .....
☐ **KG** Kyrgyzstan .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea .....
.....
☐ **KR** Republic of Korea .....
☐ **KZ** Kazakhstan .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LT** Lithuania
☐ **LU** Luxembourg .....
☐ **LV** Latvia
☐ **MD** Republic of Moldova .....
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand .....
☐ **PL** Poland .....
☐ **PT** Portugal .....
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation .....
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SI** Slovenia .....
☐ **SK** Slovakia .....
☐ **TJ** Tajikistan .....
☐ **TT** Trinidad and Tobago .....
☐ **UA** Ukraine
☐ **US** United States of America .....
.....
☐ **UZ** Uzbekistan .....
☐ **VN** Viet Nam .....

Check-boxes reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ .....
☐ .....
☐ .....
☐ .....
☐ .....
☐ .....

In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all designations which would be permitted under the PCT except the designation(s) of _____.
The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying that designation and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Supplemental Box ***If the Supplemental Box is not used, this sheet need not be included in the request.***

Use this box in the following cases:

1. If, in any of the Boxes, the space is insufficient to furnish all the information:

in such case, write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient;

in particular:

(i) if more than two persons are involved as applicants and/or inventors and no "continuation sheet" is available:

in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III;

(ii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the indication "the States indicated in the Supplemental Box" is checked:

in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is applicant;

(iii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the inventor or the inventor/applicant is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America:

in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor(s) and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is inventor;

(iv) if, in addition to the agent(s) indicated in Box No. IV, there are further agents:

in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each further agent the same type of information as required in Box No. IV;

(v) if, in Box No. V, the name of any State (or OAPI) is accompanied by the indication "patent of addition," or "certificate of addition," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "Continuation" or "Continuation-in-part":

in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each State involved (or OAPI), and after the name of each such State (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or filing of the parent application;

(vi) if there are more than three earlier applications whose priority is claimed:

in such case, write "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI.

2. If the applicant claims, in respect of any designated Office, the benefits of provisions of the national law concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty:

in such case, write "Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty" and furnish that statement below.

Box No. VI PRIORITY CLAIM Further priority claims are indicated in the Supplemental Box ☐

The priority of the following earlier application(s) is hereby claimed:

Country *(in which, or for which, the application was filed)*	Filing Date *(day/month/year)*	Application No.	Office of filing *(only for regional or international application)*
item (1)			
item (2)			
item (3)			

Mark the following check-box if the certified copy of the earlier application is to be issued by the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office (a fee may be required):

☐ The receiving Office is hereby requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) identified above as item(s) : _____

Box No. VII INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Choice of International Searching Authority (ISA) *(If two or more International Searching Authorities are competent to carry out the international search, indicate the Authority chosen; the two-letter code may be used):* ISA /_____

Earlier search *Fill in where a search (international, international-type or other) by the International Searching Authority has already been carried out or requested and the Authority is now requested to base the international search, to the extent possible, on the results of that earlier search. Identify such search or request either by reference to the relevant application (or the translation thereof) or by reference to the search request:*

Country (or regional Office): Date *(day/month/year)*: Number:

Box No. VIII CHECK LIST

This international application contains the following number of sheets:

1. request	:	sheets
2. description	:	sheets
3. claims	:	sheets
4. abstract	:	sheets
5. drawings	:	sheets
Total	:	sheets

This international application is accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ copy of general power of attorney
3. ☐ statement explaining lack of signature
4. ☐ priority document(s) *identified in Box No. VI as item(s):*
5. ☐ fee calculation sheet
6. ☐ separate indications concerning deposited microorganisms
7. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing (diskette)
8. ☐ other *(specify)*:

Figure No. _____ of the drawings (if any) should accompany the abstract when it is published.

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Drawings: ☐ received: ☐ not received:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):
5. International Searching Authority specified by the applicant: ISA /
6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

The international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office (Article 11(1)(i))—that is, subject to any applicable prescriptions concerning national security, at the choice of the applicant, either:

(i) the receiving Office of, or acting for, a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a resident or national (Rule 19.1(a)(i) or (ii)), or

(ii) the International Bureau of WIPO in Geneva, Switzerland, if the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of the applicants is a resident or national of any PCT Contracting State (Rule 19.1(a)(iii)).

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded. (Rule 11.6(f) and Section 109).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a resident or national of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts (Articles 9 and 11(1)(i) and Rules 18 and 19). If the international application is filed with the International Bureau under Rule 19.1(a)(iii), at least one of the applicants must be a resident or national of any PCT Contracting State.

If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States", below).

Indication whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 18.1): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (i.e., country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. The indication of the nationality is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 18.1): Each applicant's State (i.e., country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States, the two-letter country codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the PCT Applicant's Guide, Annex K, may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d), 18.3 and 19.2): It is possible to indicate different applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United*

States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details see the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (e.g., where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Who Can Act as Agent (Article 49 and Rule 83.1*bis*): For each of the receiving Offices, information as to who can act as agent is given in the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annex C.

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

Where regional (ARIPO, European and/or OAPI) patents are desired, only one PCT designation fee must be paid for each regional designation made, independently of how many States are covered by each such designation.

ARIPO Patent (AP): The designation of Contracting States of the Harare Protocol and of the PCT can be made for either a national or an ARIPO patent, or both a national and an ARIPO patent.

European Patent (EP): Note that **Belgium, France, Greece, Ireland, Italy** and **Monaco** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the European Patent Convention can be designated either for a national or a European patent, or both a national and a European patent.

If an ARIPO or a European patent is desired for only some of the Contracting States of the Harare Protocol or the European Patent Convention, respectively, the names of those States for which a regional patent is not desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate for the purposes of a regional patent all PCT Contracting States which are party to the Protocol or the Convention, respectively. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the regional phase, at which stage the corresponding regional designation fees must be paid.

Where any of the States party to the Harare Protocol or the European Patent Convention and the PCT is designated twice, namely *both* for the purposes of an ARIPO or a European patent *and* for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the regional patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

OAPI Patent (OA): The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name

of the title; that is, "petty patent" (available in Australia), "provisional patent" (available in Armenia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Uzbekistan), "utility model" (available in Armenia, Austria, Brazil, Bulgaria, China, the Czech Republic, Denmark, Finland, Georgia, Germany, Hungary, Japan, Kazakhstan, Kenya, Kyrgyzstan, Poland, Portugal, the Republic of Korea, the Republic of Moldova, the Russian Federation, Slovakia, Spain, Tajikistan, Uzbekistan, Viet Nam, OAPI), "utility certificate" (available in Trinidad and Tobago) or "inventor's certificate" (available in the Democratic People's Republic of Korea). Where, in Austria, the Czech Republic, Denmark, Finland, Germany or Slovakia (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, Georgia, Germany, Malawi, New Zealand, Slovenia, Spain), "certificate of addition" (available in Luxembourg, OAPI), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in the United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

For the designation, for the purposes of a national patent, of a State which has become party to the PCT after the date appearing on the bottom of the second sheet of the request form, the name of the State, preferably preceded by the two-letter country code, must be given together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired.

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement indicating the applicant's wish to make, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter country code of that State should be indicated in the space provided. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where ten designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *country* in which the earlier application from which priority is claimed was filed (or, where the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed), the *date* on which it was filed and the *number* it was assigned. If the country and the date are not indicated, the priority claim will, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made.

If the earlier application is a regional or an international application, the Office with which that application was filed must also be indicated.

If the application number of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the receiving Office or to the International Bureau prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it is considered by all designated States to have been furnished in time.

Certified Copy of Earlier Application (Priority Document) (Rule 17.1): The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made.

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made.

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two numbers of the year, in that order and separated by periods, e.g., "05 March 1992 (05.03.92)".

BOX No. VII

Choice of International Searching Authority (Rules 4.1(b)(vi) and 4.14*bis*): If there is more than one competent International Searching Authority (ISA) for carrying out the international search in relation to the international application—depending on the language in which that application is filed and the receiving Office with which it is filed—the name of the competent Authority chosen by the applicant must be indicated in the space provided, either by its full name or two-letter code.

Earlier Search (Rules 4.11 and 41.1): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the ISA can retrieve the results easily. Where those results can be used, the ISA may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals and the applicable check-boxes must be marked.

Check-box No. 6: Separate Indications Concerning Deposited Microorganisms (Rule 13*bis* and Section 209): Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganisms is filed with the international application. This is not the case if Japan is designated; in that case, Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description.

Check-box No. 7: Nucleotide and/or Amino Acid Sequence Listing (Rule 5.2): Where the description of the international application contains disclosure of a nucleotide and/or amino acid sequence, and a copy of the sequence listing is required in machine readable form by the ISA, the applicant may furnish the listing in machine readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 7 must be marked.

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not attached to the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by the other applicant(s). The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is filed with the international application, check-box No. 3 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the same language as the international application to which it relates; however, the receiving office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA or the International Preliminary Examining Authority (IPEA) must be in the same language as the international application to which it relates if this language is Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish; otherwise, it must be in English. However, the ISA or the IPEA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request, the description, the claim(s), the abstract, the drawings (if any). All sheets constituting the international application must be numbered in consecutive Arabic numerals with three separate series of numbers: the first applying to the request, the second applying to the part consisting of the description, the claim(s) and the abstract, and the third applying to the drawings. The numbers must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3).

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the Sheets of the Description, Claim(s), Abstract and Drawings (if any) (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application.

PCT

FEE CALCULATION SHEET
Annex to the Request

For receiving Office use only

International application No.

Date stamp of the receiving Office

Applicant's or agent's file reference

Applicant

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

1. TRANSMITTAL FEE . . . . . T

2. SEARCH FEE . . . . . S

International search to be carried out by _____

(If two or more International Searching Authorities are competent in relation to the international application, indicate the name of the Authority which is chosen to carry out the international search.)

3. INTERNATIONAL FEE

Basic Fee

The international application contains _____ sheets.

first 30 sheets . . . . . b_1

_____ (remaining sheets) x _____ (additional amount) = b_2

Add amounts entered at b_1 and b_2 and enter total at B . . . . . B

Designation Fee

_____ (number of designations) x _____ (amount of designation fee) = D

(If that total exceeds the figure which corresponds to the amount of the designation fee multiplied by ten, enter the latter figure in box D.)

Add amounts entered at B and D and enter total at I I

4. FEE FOR PRIORITY DOCUMENT . . . . . P

5. TOTAL FEES PAYABLE

Add amounts entered at T, S, I and P, and enter total in the TOTAL box . . . . . TOTAL

☐ The designation fee is not paid at this time.

MODE OF PAYMENT

☐ authorization to charge deposit account (see below)
☐ bank draft
☐ coupons
☐ cheque
☐ cash
☐ other *(specify):*
☐ postal money order
☐ revenue stamps

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION *(this mode of payment may not be available at all receiving Offices)*

The RO/ _____

☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date *(day/month/year)* _____ Signature _____

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/RO/101)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete the sheet by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

Information about the applicable fees payable can be obtained from the receiving Office. The amounts of the international and search fees may change due to currency fluctuations. Applicants are advised to check what are the latest applicable amounts. All fees, except in some cases the designation fee, must be paid within one month from the date of receipt of the international application. See below for further details concerning the possibility of later payment of the designation fee.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Box T: Transmittal Fee for the benefit of the receiving Office (Rule 14.1): The amount and the due date of the transmittal fee, if any, are fixed by the receiving Office. Information about this fee is contained in Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Box S: Search Fee for the benefit of the International Searching Authority (ISA) (Rule 16.1): The amount of the search fee is fixed by the ISA. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in Annex D of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Where two or more ISAs are competent, the applicant must indicate his choice in the space provided for this purpose and pay the amount of the international search fee fixed by the ISA chosen. Information on the competent ISA and whether the applicant has a choice between two or more ISAs is contained in Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Box I: International Fee for the benefit of the International Bureau (Rule 15): The international fee consists of a basic fee and as many designation fees as there are specific designations under Rule 4.9(a) in Box No. V (DESIGNATION OF STATES) of the request. The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in Swiss Francs in the Schedule of Fees and the applicable amounts of those fees in other currencies are as published in the PCT Gazette (Rule 15.2). Information about those fees is also contained in Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Box B: Basic Fee. The amount of the basic fee depends on the total number of sheets of the international application, which appears under "Total" in Box No. VIII (CHECK LIST) of the request. The basic fee must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office.

Box D: Designation Fees. The number of designation fees due corresponds to the number of check-boxes marked in Box No. V of the request.

The number of designation fees which are due is the same as the number of national patents and regional patents in respect of which specific designations under Rule 4.9(a) are made. Only one designation fee is due for the designation "EP" or the designation "OA", irrespective of the number of States for which a European patent or an OAPI patent, respectively, is sought.

Where any States are designated twice (once for the purposes of a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the European patent and a further designation fee in respect of each national patent or other title of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Any designation, in excess of ten designations for which the fee is due, is free of charge. Therefore, the maximum amount to be indicated in box D is ten times the amount of the designation fee. If, for example, 15 national patents and two regional patents (a European patent and an OAPI patent) are sought (totalling 17 designations), the figure to be indicated in box D is ten times the amount of the designation fee.

The designation fees must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office or 12 months from the priority date, whichever time limit expires later.

Box P: Fee for Priority Document (Rule 17.1(b)): Where the applicant has requested, by marking the applicable check-box in Box No. VI of the request, that the receiving Office prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application the priority of which is claimed, the amount of the fee prescribed by the receiving Office for such service may be entered (for information, see Annex C of the PCT Applicant's Guide).

If that fee is not paid at the latest before the expiration of 16 months from the priority date, the receiving Office may consider the request under Rule 17.1(b) as not having been made.

Total Box: The total of the amounts entered in boxes T, S, I and P should be entered in this box. If the applicant so wishes, the currency in which the fees are paid may be indicated next to or in the total box.

Later payment of designations fees: Where the time limit of 12 months from the priority date expires later than one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office, and the applicant wishes to delay the payment of the designation fees, it is recommended that the corresponding check-box be marked.

MODE OF PAYMENT

In order to help the receiving Office identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended that the applicable check-box(es) be marked.

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The receiving Office will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

Swaziland

On 20 June 1994, **Swaziland** deposited its instrument of accession to the PCT. Swaziland will become the 73rd Contracting State of the PCT on 20 September 1994.

Consequently, in any international application filed on or after 20 September 1994, Swaziland (country code: SZ) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from 20 September 1994, nationals and residents of Swaziland are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

The **Japanese Patent Office** has notified new amounts of fees in **Yen (JPY)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	JPY 18,000
Fee for priority document:	JPY 1,500

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex C(JP), page 139]

RECEIVING OFFICES

Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the language in which international applications may be filed and the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, as follows:

Language in which international applications may be filed:	Russian or English
Comptent International Searching Authority:	Russian Patent Office for international applications filed in Russian or English, or European Patent Office for international applications filed in English
Comptent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office, or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1994, Annex C(RU), page 154]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Chinese Patent Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **Chinese Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of an amendment to Annex A of the Agreement. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:
China, Kenya,
any developing country that the Authority will specify;

(ii) specifies the following languages:
Chinese,
English."

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Kenya, Madagascar, Slovenia, Trinidad and Tobago, African Regional Industrial Property Organization

General information on **Kenya**, **Madagascar**, **Slovenia**, **Trinidad and Tobago** as Contracting States, and on the African Regional Industrial Property Organization (**ARIPO**) as intergovernmental organization, as well as information on the requirements of the **Kenya Industrial Property Office**, the **Industrial Property Office of Slovenia**, the **Intellectual Property Registry of Trinidad and Tobago** and **ARIPO** as receiving Offices and designated (or elected) Offices is given in "Annex B1(KE)", "Annex C(KE)", "Summary (KE)", "Annex B1(MG)", "Annex B1(SI)", "Annex C(SI)", "Summary (SI)", "Annex B1(TT)", "Annex C(TT)", "Summary (TT)", "Annex B2(AP)", "Annex C(AP)" and "Summary (AP)" which are published in the special issue of the PCT Gazette No. 16/1994 on the same date as this PCT Gazette.

EXTENSION OF EUROPEAN PATENTS TO LITHUANIA AND SLOVENIA

Lithuania and Slovenia have recently concluded agreements with the European Patent Organisation on the extension of the effects of European patent applications and patents to these States. The agreements entered into force on 5 July 1994 and 1 March 1994, respectively. Under these agreements, it is possible to obtain patent protection in Lithuania and Slovenia by requesting the extension of a European patent to either of these States. The extension procedure is also available, if the necessary requirements are met, via the PCT.

---

1 Published in PCT Gazette No. 27/1992, pages 12618 to 12623, and No. 12/1994, page 7911.

Note that neither Lithuania nor Slovenia (country codes LT and SI) are party to the European Patent Convention (EPC) and cannot themselves be designated for a European patent (EP). If protection is desired in Lithuania or Slovenia via the PCT, Lithuania or Slovenia must be designated for the purposes of a national patent, even where protection through the extension of a European patent is desired.

Where an international application contains not only a designation of Lithuania or Slovenia for a national patent but also a designation for a European patent of any EPC Contracting State, a request for extension of the European patent is automatically deemed to have been made (no special indication concerning the extension should be made in the PCT request). The applicant must then, within 21 months (Chapter I) or 31 months (Chapter II) from the priority date, enter the regional phase before the European Patent Office (EPO) and pay to the EPO the European extension fee for the extension of the European patent to Lithuania or Slovenia. The request for extension will be considered withdrawn if, upon entry into the regional phase before the EPO, the European extension fee is not paid within the applicable time limit.

Upon completion of the European procedure, the EPO will transmit the European patent, if granted, to the national Patent Office of the corresponding country. That patent will have the effect of a national patent granted by the national Patent Office, provided that, within three months from the publication by the EPO of the mention of grant of the European patent, a translation of the claims into Lithuanian or Slovenian is filed with, and the prescribed publication fee is paid to, the national Patent Office. Renewal fees for the extended European patent will have to be paid to the national Patent Office for the years following the year in which the mention of the grant of the European patent was published by the EPO.

The option of entering the national phase directly before the national Patent Office within 21 or 31 months from the priority date, instead of proceeding with a request for the extension of a European patent to Lithuania or Slovenia, is also available for any international application containing the desingation of Lithuania or Slovenia.

Announcement on the Protection of Industrial Property in Estonia

The present situation of industrial property protection in Estonia is summarized below.

I. Legislation

(1) The Trademark Law of August 27, 1992, entered into force on October 1, 1992.

(2) The Patent Law of March 16, 1994, entered into force on May 23, 1994.

(3) The Utility Model Law of March 16, 1994, entered into force on May 23, 1994.

II. Applications for the Registration of Trademarks, Patents for Inventions and Patents for Utility Models with the Estonian Patent Office

(4) Since October 1, 1992, it has been possible to file applications for the registration of trademarks with the Estonian Patent Office.

(5) Since May 23, 1994, it has been possible to file applications for patents for inventions or for utility models with the Estonian Patent Office.

(6) Where an application for a patent for invention is filed within six months from the entry into force of the Patent Law, i.e., within the period from May 23 to November 23, 1994, the priority of such application may be based on the regular first application, including an international application filed under the PCT, provided that:

(i) the first application was filed on or after August 20, 1990, and

(ii) the first application was filed in or for a State party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property.

III. Application of International Treaties

(7) On November 5, 1993, Estonia deposited its instrument of accession to the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization.

The said Convention entered into force, with respect to Estonia, on February 5, 1994.

(8) On May 24, 1994, Estonia deposited its instruments of accession to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property and to the Patent Cooperation Treaty (PCT).

The said treaties will enter into force, with respect to Estonia, on August 24, 1994.

IV. Procedural Provisions

(9) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in Estonia, he must authorize a registered patent attorney in Estonia to represent him.

(10) Information on patent attorneys and Office fees can be obtained from the Estonian Patent Office.

V. Address of the Patent Office

Estonian Patent Office
Toompuiestee 7
EE 0100 Tallinn
Estonia

Tel.: (3722) 45 13 42
Fax: (3722) 45 13 42.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts of fees in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from October 18, 1994.

Basic fee:	CAD 792
Supplement per sheet over 30:	CAD 16
Designation fee:	CAD 192

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(CA), page 10381]

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **US Dollars (USD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from October 1, 1994.

Search fee(international search by the European Patent Office):	USD 1,537

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex D(EP), page 10432]

RECEIVING OFFICES

Kenya

The **Kenya Industrial Property Office** has notified the International Bureau of a modification in its requirements as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Chinese Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Chinese Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(KE), page 10400]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Government of Australia and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex C

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from October 1, 1994. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a)):	800
Additional fee (Rule 40.2(a)):	800
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b)):	450
Additional fee (Rule 68.3(a)):	450
Fee for copies (Rules 44.3(b) and 71.2(b)):	15 per document

Part II: [No change]"

1 Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4551 to 4556, No. 13/1988, page 2839, No. 12/1989, page 3164, No. 03/1990, page 669, No. 09/1991, page 3500, No. 13/1992, page 6468, No. 25/1992, page 11299, and No. 15/1993, page 8191.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES (Cont'd)

Agreement between the Chinese Patent Office and the World Intellectual Property Organization[2]

Amendment to Annex A

The **Chinese Patent Office** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(i) of the Agreement, of an amendment to Annex A of the Agreement. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:
China, Kenya, Liberia,
any developing country that the Authority will specify;

(ii) specifies the following languages:
Chinese,
English."

Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[3]

Amendment to Annex C

The United States Patent and Trademark Office (USPTO) has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from October 1, 1994. The amended Annex reads as follows:

"ANNNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** US Dollar
Search fee (Rule 16.1(a))	
(i) where no corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	640

2 Published in PCT Gazette No. 27/1992, pages 12618 to 12623, No. 12/1994, page 7911 and No. 17/1994, page 11228.

3 Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4583 to 4589, No. 08/1989, pages 2023 and 2024, No. 29/1991, pages 12868 and 12869, and No. 25/1992, page 11300.

Kind of fee or charge (cont'd)	Amount US Dollar
(ii) where a corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	420
Supplemental search fee (Rule 40.2(a)), per additional invention	180
Preparation of an international-type search report in a United States national application	40
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	
(i) where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	460
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office	690
Additional preliminary examination fee (Rule 68.3(a))	
(i) where a supplemental search fee has been paid on the international application to the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority, per additional invention	140
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office, per additional invention	240
Cost of copies (Rule 94.1), per document	25

Part II: [No change]".

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

The **Australian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below. The new amounts are applicable as from October 1, 1994.

Transmittal fee:	AUD 100
Search fee:	AUD 800
Additional search fee:	AUD 800
Preliminary examination fee:	AUD 450
Additional preliminary examination fee:	AUD 450
National fee:	
Filing fee for patent:	AUD 280
Additional fee for each sheet (including drawings) in excess of 30:	AUD 12
Filing fee for petty patent:	AUD 280

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(AU), page 10376, Annex D(AU), page 10430, Annex E(AU), page 10440, and Summary (AU), page 10463]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (cont'd)

China

The **Chinese Patent Office** has notified new amounts of fees in **Yuan Reminbi (CNY)**, as specified below. The new amounts are applicable as from September 1, 1994.

National fee:	
For patent:	
Application fee:	CNY 490
Fee for priority claims, per claim:	CNY 80
Maintenance fee:	CNY 300
Examination fee:	CNY 1,200
For utility model:	
Application fee:	CNY 300
Fee for priority claims, per claim:	CNY 80

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Summary (CN), page 10470]

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, as specified below. The new amounts are applicable as from October 1, 1994.

Transmittal fee:	USD 210
Search fee:	
– where no corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	USD 640
– where a corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	USD 420
Additional search fee:	USD 180
Preliminary examination fee:	
– where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the USPTO as an International Searching Authority:	USD 460
– where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	USD 690
Additional preliminary examination fee:	
– where a supplemental search fee has been paid on the international application to the USPTO as an International Searching Authority:	[No change]
– where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	USD 240
Fee for copies	USD 25 per document

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (cont'd)

Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity"):			
– where an international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO:	USD	660	(330)
– where no international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO, but an international search fee has been paid for an international search by the USPTO:	USD	730	(365)
– where no international preliminary examination fee has been paid to and no international search report has been prepared by the USPTO:	USD	980	(490)
– where a search report on the international application has been prepared by the European Patent Office or the Japanese Patent Office:	USD	850	(425)
– where the international preliminary examination report prepared by the USPTO states that the criteria of novelty, inventive step (non-obviousness), and industrial applicability, as defined in PCT Article 33(1) to (4), have been satisfied for all the claims presented in the application entering the national phase:	USD	92	(46)
Additional fee for each claim in independent form in excess of 3:	USD	76	(38)
Additional fee for each claim, independent or dependent, in excess of 20:	[No change]		
In addition, if the application contains a multiple dependent claim(s), per application:	USD	240	(120)
Surcharge for filing oath or declaration after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]		
Processing fee for filing English language translation after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]		

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(US), page 10426, Annex D(US), page 10438, Annex E(US), page 10447, and Summary (US), pages 10515 and 10516]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (cont'd)

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Won (KRW)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from October 1, 1994.

Basic fee:	KRW	505,000
Supplement fee per sheet over 30:	KRW	10,000
Designation fee:	KRW	123,000

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(KR), page 10403]

New Zealand, Republic of Korea, International Bureau

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **New Zealand Dollars (NZD)**, **Won (KRW)**, **Swiss Francs (CHF)** and **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office and by the United States Patent and Trademark Office (USPTO). The new amounts are applicable as from October 1, 1994.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	NZD 990	KRW 516,000	CHF 778	USD 592
Search fee (international search by the USPTO):		CHF 840 (550)		

The amount in parentheses is payable when a corresponding prior US national application has been filed and the basic filing fee paid.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex D(AU), page 10430, and Annex D(US), page 10438]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (cont'd)

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified new equivalent amounts in **Pounds Sterling (GBP)**, **French Francs (FRF)**, **Swedish Kroner (SEK)**, **Belgian/Luxembourg Francs (BEF/LUF)**, **Pesetas (ESP)**, **Greek Drachma (GRD)** and **Portuguese Escudos (PTE)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The new amounts are applicable as from October 5, 1994.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP
Transmittal fee:	200	**83**	**700**	170	230	**1,000**	**4,200**	204,000	1,430	**16,800**	**30,800**	800	**20,800**	85
Fee for priority document PCT Rule 17.1(b)):	60	**25**	**210**	50	70	**300**	**1,300**	61,000	430	**5,000**	**9,200**	240	**6,300**	25
Search fee (for an international search):	2,400	**1,000**	**8,350**	2,060	2,740	**11,940**	**50,300**	2,449,000	17,140	**201,700**	**369,200**	9,600	**250,000**	1,017
Preliminary examination fee:	3,000	**1,250**	**10,430**	2,580	3,430	**14,930**	**62,900**	3,061,000	21,430	-	-	12,000	**312,500**	1,271
Protest fee:	2,000	**833**	**6,960**	1,720	2,290	**9,950**	**41,900**	2,041,000	14,290	**168,100**	**307,700**	8,000	**208,300**	848
Fee for copies (per A4 page):	1.30	**0.50**	**4.50**	1.10	1.50	**6.50**	**25**	1,300	9.30	**110**	**200**	5.20	**135**	0.60
National fee:	600	**250**	**2,090**	520	690	**2,990**	**12,600**	612,000	4,290	**50,400**	**92,300**	2,400	**62,500**	254
Search fee (for a European patent):	1,900	**792**	**6,610**	1,630	2,170	**9,450**	**39,800**	1,939,000	13,570	**159,700**	**292,300**	7,600	**197,900**	805
European designation fee:	350	**146**	**1,220**	300	400	**1,740**	**7,300**	357,000	2,500	**29,400**	**53,800**	1,400	**36,500**	148
Claims fee:	80	**33**	**280**	70	90	**400**	**1,700**	82,000	570	**6,700**	**12,300**	320	**8,300**	34
Examination fee:	2,800	**1,167**	**9,740**	2,400	3,200	**13,930**	**58,700**	2,857,000	20,000	**235,300**	**430,800**	11,200	**291,700**	1,186
Renewal fee for the third year:	750	**313**	**2,610**	640	860	**3,730**	**15,700**	765,000	5,360	**63,000**	**115,400**	3,000	**78,100**	318

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex D(EP), page 10432, and Annex E(EP), pages 10442 and 10443, and No. 09/1994, the table published on page 5615]

RECEIVING OFFICES

Kenya

The **Kenya Industrial Property Office** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, as follows:

Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office or European Patent Office (for international applications for which the European Patent Office has established the international search report)

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(KE), page 10400 and No. 19/1994, page 12681]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

The International Bureau has been informed of changes in the names and addresses of the depositary institutions listed as "Institute of Biochemistry and Physiology of Microorganisms (IBFM)" and as "Russian Federation Research Institute for Genetics and Industrial Microorganism Breeding (VNIG)" in Annex L published in PCT Gazette No. 16/1994, respectively, as follows:

"Russian Collection of Microorganisms (VKM)
Prospekt Naouki, 5
142292 Puschino (Moskovskaya obl.)
Russian Federation"

and

"Russian National Collection of Industrial Microorganisms (VKPM)
GNII Genetika
Dorozhny proezd, 1
113545 Moscow
Russian Federation"

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex L, pages 10459 and 10460]

Announcement on the Protection of Industrial Property in Armenia

The present situation of industrial property protection in Armenia is summarized below.

I. Legislation

(1) The Law on Patents was adopted on August 25, 1993. A trademark law is under preparation.

(2) It is possible, as of December 8, 1992, to file applications for the grant of patents for inventions and, as of August 25, 1993, for the registration of utility models and industrial designs with the Armenian Patent Office.

II. Application of International Treaties

(3) On April 22, 1993, Armenia deposited a declaration of continued application of the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization (WIPO).

(4) On May 17, 1994, Armenia deposited a declaration of continued application of the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Patent Cooperation Treaty (PCT).

III. Re-registration of Industrial Property Titles Granted by the Patent Office of the Soviet Union and Further Processing of Pending Applications

(5) The owner of a patent for invention or an industrial design patent granted by the Patent Office of the Soviet Union and still in force may file with the Armenian Patent Office before June 30, 1995, a request for the grant of an Armenian patent.

(6) The owner of an inventor's certificate or an industrial design certificate granted by the Patent Office of the Soviet Union may request the grant of a corresponding Armenian patent at any time during the validity period of such inventor's certificate or industrial design certificate.

(7) An applicant having filed with the Patent Office of the Soviet Union or of the Russian Federation an application for a patent for invention before December 8, 1992, or an application for an industrial design patent before August 25, 1993, with the express or implied intention of obtaining protection also in Armenia may, if the application is still pending, file with the Armenian Patent Office, before January 1, 1995, a request that the application be further processed by it under Armenian legislation.

IV. Effects in Armenia of International Applications Under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(8)(a) On May 17, 1994, Armenia deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by Armenia. Nationals and residents of Armenia can therefore file international applications, and Armenia can be designated and elected in international applications filed from that date.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the PCT Union adopted, with effect on October 1, 1992, new Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT, concerning the extension of international applications to certain successor States.

(c) For the purposes of determining the status of international applications with respect to Armenia, one has to distinguish between

(i) international applications designating the Soviet Union which were filed before December 25, 1991 (see (d), below);

(ii) international applications -- irrespective of the designations they contain -- which were filed after December 24, 1991, and before July 18, 1994 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically[1] designating Armenia filed on or after May 17, 1994 (see (h), below).

(d) As regards any international application whose international filing date is before December 25, 1991, and in which the Soviet Union has been designated, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by Armenia of its declaration of continuation, be recognized in Armenia. The conditions under which any such international application, or any patent resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation, may continue to have effect in Armenia are the following:

(i) if a patent for invention has been granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation on the basis of the international application, the conditions referred to in paragraph (5), above, are applicable;

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation but a patent for invention has not been granted by either of those Offices, the conditions referred to in paragraph (7), above, are applicable, provided that the applicant files, before January 1, 1995, with the Armenian Patent Office, a request to the effect that the international application be further processed according to Armenian legislation; the request must be accompanied by a

---

1 In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating Armenia either if Armenia has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of Armenia has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

copy of the Russian translation of the international application submitted to the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation as well as a declaration that the application is still pending before the Patent Office of the Russian Federation; however, where a decision to grant a patent has been issued, only the requirements referred to in paragraph (5), above, apply;

(iii) if the applicant has entered the national phase neither before the Patent Office of the Soviet Union nor before the Patent Office of the Russian Federation and if the time limit for entering the national phase had not expired on December 24, 1991, the applicant must, before January 1, 1995, furnish to the Armenian Patent Office a translation of the international application into Armenian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid to the latter Office.

(e) As regards any international application whose international filing date is later than December 24, 1991, and earlier than July 18, 1994,[2] its effects may be extended to Armenia (irrespective of the designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing a request for extension with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO);

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO drawing his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to Armenia. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting extension to Armenia will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, Armenia will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the Armenian Patent Office, the applicant must furnish to that Office, within the following time limit, both a translation of the international application into Armenian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid:

(i) before January 1, 1995, or before the expiration of 21 months from the priority date, whichever is later, if Armenia is not elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date and if item (iii) does not apply;

(ii) before January 1, 1995, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if Armenia is elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date;

(iii) before January 1, 1995, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if a request for extension to Armenia is made after, but the demand was made before, the expiration of 19 months from the priority date, and if a later election of Armenia is made together with the request for extension or within three months from the date of request for extension.

---

2 With the exception of any such international application whose international filing date is on or after May 17, 1994, and in which Armenia is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) applies. It should be noted that Armenia can be specifically designated only in international applications filed on or after May 17, 1994.

(h) As regards any international application whose international filing date is on or after May 17, 1994, and in which Armenia is specifically designated, the applicant, in order to enter the national phase before the Armenian Patent Office, must furnish to that Office, within the following time limit, both a translation of the international application into Armenian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid to the said Office:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if Armenia is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 31 months from the priority date if Armenia is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

V. Effects in Armenia of International Registrations Under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(9)(a) On May 17, 1994, Armenia deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks is applied by Armenia.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the Madrid Union adopted, with effect on October 1, 1992, a new Rule 38 in the Regulations under the Madrid Agreement, concerning the effect of international registrations in certain successor States.

(c) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation and to the decision of the Assembly, certain international registrations may have effect in Armenia, subject to the conditions described below. The international registrations concerned are those which have a territorial extension to the Soviet Union effective from a date prior to December 25, 1991.

(d) The conditions referred to above are the following:

(i) the filing of a request with the International Bureau of WIPO;

(ii) the payment to the International Bureau of WIPO of a fee, the amount of which is 62 Swiss francs per international registration.

(e) The owner of each and every international registration concerned, or his representative (if the owner has a representative whose name appears in the International Register), will receive a written notice from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request, obtain the continuation of the effect of the international registration in Armenia. The notice will, in particular, specify the modes of payment of the fee. The request must contain the identification of the international registration concerned by means of its international registration number. A form (in French) will be attached to the notice and may be used. The request must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of six months from the date of the notice sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. Requests and payments may be made without waiting for the notice of the International Bureau of WIPO.

(f) If the conditions described above are fulfilled, the international registration concerned will, with respect to Armenia, have effect as from the effective date of the territorial extension to the Soviet Union and will benefit from any priority validly claimed with regard to such extension.

(10) For each international registration which has a territorial extension to the Russian Federation effective from a date prior to May 17, 1994, the owner may request the Armenian Patent Office, before January 1, 1995, to process the said registration as an application under Armenian legislation. The request must be accompanied by an extract from the International Register established by the International Bureau of WIPO, by a declaration that, to the best knowledge of the owner, the international registration still has effect in the Russian Federation, and by an application filed according to Armenian legislation.

(11) For any international registration which is not the subject of a request under paragraph (9)(d) or (10), above, protection in Armenia under the Madrid Agreement can be obtained by filing, through the intermediary of the national Office of the country of the owner, a request for territorial extension in accordance with Rule 20 of the Regulations under the Madrid Agreement. It is to be noted that requests for territorial extension to Armenia are now possible.

VI. Procedural Provisions

(12) If an applicant is not a national of Armenia and has no permanent domicile in the territory of Armenia, he must conduct his affairs with the Armenian Patent Office through the intermediary of a patent attorney registered with the Armenian Patent Office. The list of persons who can act as representatives is available from the Armenian Patent Office.

(13) The procedures referred to in paragraphs (2), (5), (7), (8) and (10) are subject to payment of the prescribed fees.

VII. Address of the Patent Office

Armenian Patent Office
Government House
3, Central Avenue
Yerevan 375010
Armenia

Tel: +(78852) 520 673
Fax: +(78852) 561 126/580 631

[Updating of PCT Gazette No. 11/1994, pages 7155 and 7156]s

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Trinidad and Tobago

The **Intellectual Property Registry, Registrar General's Department of Trinidad and Tobago** has notified the amount of the transmittal fee in **Trinidad and Tobago Dollars (TTD)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	TTD 750

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(TT), page 10424]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

New Zealand

The **New Zealand Patent Office** has notified the International Bureau of a modification of its requirement as to the acceptance of the evidence of mailing a document by delivery services other than the postal authorities, as follows:

Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes

[Uptdating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex B1(NZ), page 10333]

Kyrgyzstan

Announcement on the Extension of the Time Limits for the Re-registration of Industrial Property Titles in Kyrgyzstan

The Patent Department of the State Committee on Science and New Technologies of Kyrgyzstan adopted on August 2, 1994, a decision to extend until October 31, 1994, the time limit of August 1, 1994, indicated in paragraphs (3) and (4) of the Announcement on the Protection of Industrial Property in Kyrgyzstan published on pages 5621 to 5625 of PCT Gazette No. 09/1994.

The said extension applies to the owners of trademark certificates granted by the Patent Office of the Soviet Union and still in force, and to the applicants of an application for a patent for invention, for an industrial design patent or for a trademark certificate filed before August 2, 1993, with the Patent Office of the Russian Federation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

MEETING OF THE ASSEMBLY OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION)

Twenty-Second Session (13th Extraordinary)
(Geneva, September 26 to October 4, 1994)

Note prepared by the International Bureau

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its twenty-second session in Geneva from September 26 to October 4, 1994, in conjunction with the 25th series of meetings of the Governing Bodies of the World Intellectual Property Organization (WIPO) and the Unions administered by WIPO.

Accession of Mexico to the PCT

The Director General announced that Mexico had deposited its instrument of accession to the PCT. He particularly welcomed the accession as Mexico is the first Spanish-speaking Latin American country to join the PCT and expressed the hope that this would encourage other Latin American countries to accede to the PCT.

Maximum Number of Designation Fees Payable

The Assembly discussed a proposal to increase the maximum number of designation fees payable from 10 to 15. The proposal stated that the increase was primarily justified by the fact that when the ceiling of 10 designations was first established in 1984, the maximum number of States which could be designated was 35, whereas today it is 74; thus, the proposed 50% increase in the ceiling would be considerably smaller than the more than 100% increase in the number of Contracting States. The Assembly concluded that a more detailed study of the proposal's budgetary implications and possible impact on applicants was needed. It was agreed that the proposal, or an alternative proposal for a general fee increase, could be considered by the Assembly in 1995, following consideration by the PCT Committee for Administrative and Legal Matters and/or the WIPO Budget Committee, as appropriate.

Cost of Producing the "PCT Gazette" and "Gazette du PCT"

The Assembly noted the contents of a document concerning the production costs of the "*PCT Gazette*" and the "*Gazette du PCT*." The document revealed that the cost of producing the English language "*PCT Gazette*" was three times higher than the subscription price and that the cost of producing the French language "*Gazette du PCT*" was 35 times higher than the subscription price. It was suggested that a study be made of ways in which the paper version of the *Gazette* could be simplified, possibly along the lines of the *European Patent Bulletin*. The *Gazette* could, for example, be published as a single bilingual edition in both English and French, and could contain only the titles and the necessary bibliographic information. Since the abstracts and drawings are available on CD-ROM, their inclusion in the *Gazette* might lose importance. Also, as technology is evolving in the direction of replacing information on paper by CD-ROMs, the future possibility of transferring from paper to CD-ROM the publication of the entire contents of the *Gazette* should be investigated. No decisions, however, were taken on those issues since it is believed that one should wait for a year or two to experience the full impact of developments of computer technology, in particular, as concerns new types of CD-ROMs.

The Assembly agreed to the proposal that the publication of the index of international publication numbers according to designated States be discontinued. Such an index is no longer necessary since the PCT computer system now generates, for each designated Office, listings containing the required information. The elimination of the index will reduce the volume of each regular *Gazette* by about 11% and will thus result in cost savings.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Mexico

On October 1, 1994, **Mexico** deposited its instrument of accession to the PCT. Mexico will become the 74th Contracting State of the PCT on January 1, 1995.

Consequently, in any international application filed on or after January 1, 1995, Mexico (country code: MX) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from January 1, 1995, nationals and residents of Mexico are entitled to file international applications under the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex A, page 10243]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from January 1, 1995.

Basic fee:	USD	604
Supplement fee per sheet over 30:	USD	12
Designation fee:	USD	147
Handling fee:	USD	185

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(US), page 10426, and Annex E(US), page 10447]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Madagascar

The **Industrial Property Office of Madagascar** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(261-2) 305 12, 255 15
Facsimile machine:	(261-2) 305 12

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex B1(MG), page 10321]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Sri Lanka

The **Registry of Patents and Trade Marks of Sri Lanka** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(941) 689 368
Facsimile machine:	(941) 689 367

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex B1(LK), page 10309]

RECEIVING OFFICES

Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the competent International Searching and Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as receiving Office, as follows:

Competent International Searching Authority:	Austrian Patent Office for international applications filed in English or French, or Russian Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office for international applications filed in English or French, or Russian Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(KP), page 10402]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Uganda

On November 9, 1994, **Uganda** deposited its instrument of accession to the PCT. Uganda will become the 75th Contracting State of the PCT on February 9, 1995.

Consequently, in any international application filed on or after February 9, 1995, Uganda (country code: UG) may be designated and, because it is bound by Chapter II of the PCT, may also be elected. Furthermore, as from February 9, 1995, nationals and residents of Uganda will be entitled to file international applications under the PCT.

Since Uganda is a member State of the Harare Protocol within the framework of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO), Uganda will be able to be designated for a patent granted by ARIPO. Any designation in an international application for an ARIPO patent will, as from February 9, 1995, automatically include the designation of Uganda for that purpose.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex A, page 10243]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Czech Republic

The **Industrial Property Office of the Czech Republic** has notified a new amount of a fee in **Koruna (CZK)**, as specified below:

National fee for utility model:	
Filing fee:	CZK 1,000

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Summary (CZ), page 10472]

Finland

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts of fees in **Finnish Markka (FIM)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from January 1, 1995.

Basic fee:	FIM 2,800
Supplement fee per sheet over 30:	FIM 55
Designation fee:	FIM 690
Search fee (international search by the European Patent Office):	FIM 7,500

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Finland (Cont'd)

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):

(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	FIM 1,710
(ii) if on an earlier application the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office:	FIM 2,360
(iii) in all other cases:	FIM 2,760

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(FI), page 10389, Annex D(EP), page 10432, and Annex D(SE), page 10437]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F – FORMS

Modification of Form PCT/RO/101 (Request)

The Request Form has been modified consequent to the accession by Estonia, Liberia, Mexico and Swaziland to the PCT. Although the modifications of the Request concern only Box No. V on the second sheet, the Notes relating to Box No. V and the Notes to the Fee Calculation Sheet, all the sheets of the Request, including the Notes to the Request, the Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, are dated January 1995 (either as the date of issuance or as the date of reprint of the sheet). All the above-mentioned sheets are reproduced on the following pages (without pagination so as to enable convenient reproduction).

Only the updated version of the Request Form should be used for international applications filed from January 1, 1995. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices.

PCT

REQUEST

The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.

For receiving Office use only

International Application No.

International Filing Date

Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or agent's file reference
(if desired) (12 characters maximum)

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

☐ This person is also inventor.

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on a continuation sheet.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

☐ Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Continuation of Box No. III FURTHER APPLICANTS AND/OR (FURTHER) INVENTORS

If none of the following sub-boxes is used, this sheet is not to be included in the request.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on another continuation sheet.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **AP** **ARIPO Patent:** **KE** Kenya, **MW** Malawi, **SD** Sudan, **SZ** Swaziland and any other State which is a Contracting State of the Harare Protocol and of the PCT

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** **BF** Burkina Faso, **BJ** Benin, **CF** Central African Republic, **CG** Congo, **CI** Côte d'Ivoire, **CM** Cameroon, **GA** Gabon, **GN** Guinea, **ML** Mali, **MR** Mauritania, **NE** Niger, **SN** Senegal, **TD** Chad, **TG** Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* .....

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AM** Armenia .....
☐ **AT** Austria .....
☐ **AU** Australia .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria .....
☐ **BR** Brazil .....
☐ **BY** Belarus
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CN** China .....
☐ **CZ** Czech Republic .....
☐ **DE** Germany .....
☐ **DK** Denmark .....
☐ **EE** Estonia .....
☐ **ES** Spain .....
☐ **FI** Finland .....
☐ **GB** United Kingdom
☐ **GE** Georgia .....
☐ **HU** Hungary .....
☐ **JP** Japan .....
☐ **KE** Kenya .....
☐ **KG** Kyrgyzstan .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea .....
.....
☐ **KR** Republic of Korea .....
☐ **KZ** Kazakhstan .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LR** Liberia
☐ **LT** Lithuania
☐ **LU** Luxembourg .....
☐ **LV** Latvia

☐ **MD** Republic of Moldova .....
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi .....
☐ **MX** Mexico .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand .....
☐ **PL** Poland .....
☐ **PT** Portugal .....
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation .....
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SI** Slovenia .....
☐ **SK** Slovakia .....
☐ **TJ** Tajikistan .....
☐ **TT** Trinidad and Tobago .....
☐ **UA** Ukraine
☐ **US** United States of America .....
.....
☐ **UZ** Uzbekistan .....
☐ **VN** Viet Nam .....

Check-boxes reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ .....
☐ .....
☐ .....
☐ .....
☐ .....

In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all designations which would be permitted under the PCT except the designation(s) of _____.
The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying that designation and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Supplemental Box ***If the Supplemental Box is not used, this sheet need not be included in the request.***

Use this box in the following cases:

1. If, in any of the Boxes, the space is insufficient to furnish all the information:	***in such case, write "Continuation of Box No. ...." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient;***
in particular:	
(i) if more than two persons are involved as applicants and/or inventors and no "continuation sheet" is available:	*in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III;*
(ii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the indication "the States indicated in the Supplemental Box" is checked:	*in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is applicant;*
(iii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the inventor or the inventor/applicant is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America:	*in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor(s) and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is inventor;*
(iv) if, in addition to the agent(s) indicated in Box No. IV, there are further agents:	*in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each further agent the same type of information as required in Box No. IV;*
(v) if, in Box No. V, the name of any State (or OAPI) is accompanied by the indication "patent of addition," or "certificate of addition," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "Continuation" or "Continuation-in-part":	*in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each State involved (or OAPI), and after the name of each such State (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or filing of the parent application;*
(vi) if there are more than three earlier applications whose priority is claimed:	*in such case, write "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI.*
2. If the applicant claims, in respect of any designated Office, the benefits of provisions of the national law concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty:	***in such case, write "Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty" and furnish that statement below.***

Box No. VI PRIORITY CLAIM Further priority claims are indicated in the Supplemental Box ☐

The priority of the following earlier application(s) is hereby claimed:

Country *(in which, or for which, the application was filed)*	Filing Date *(day/month/year)*	Application No.	Office of filing *(only for regional or international application)*
item (1)			
item (2)			
item (3)			

Mark the following check-box if the certified copy of the earlier application is to be issued by the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office (a fee may be required):

☐ The receiving Office is hereby requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) identified above as item(s) : _____

Box No. VII INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Choice of International Searching Authority (ISA) *(If two or more International Searching Authorities are competent to carry out the international search, indicate the Authority chosen; the two-letter code may be used):* ISA /_____

Earlier search *Fill in where a search (international, international-type or other) by the International Searching Authority has already been carried out or requested and the Authority is now requested to base the international search, to the extent possible, on the results of that earlier search. Identify such search or request either by reference to the relevant application (or the translation thereof) or by reference to the search request:*

Country (or regional Office): Date *(day/month/year)*: Number:

Box No. VIII CHECK LIST

This international application contains the following number of sheets:

1. request	:	sheets
2. description	:	sheets
3. claims	:	sheets
4. abstract	:	sheets
5. drawings	:	sheets
Total	:	sheets

This international application is accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ copy of general power of attorney
3. ☐ statement explaining lack of signature
4. ☐ priority document(s) *identified in Box No. VI as item(s):*
5. ☐ fee calculation sheet
6. ☐ separate indications concerning deposited microorganisms
7. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing (diskette)
8. ☐ other *(specify)*:

Figure No. _____ of the drawings (if any) should accompany the abstract when it is published.

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:	2. Drawings: ☐ received: ☐ not received:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:	
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):	
5. International Searching Authority specified by the applicant: ISA /	6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

The international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office (Article 11(1)(i))—that is, subject to any applicable prescriptions concerning national security, at the choice of the applicant, either:

(i) the receiving Office of, or acting for, a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a resident or national (Rule 19.1(a)(i) or (ii)), or

(ii) the International Bureau of WIPO in Geneva, Switzerland, if the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of the applicants is a resident or national of any PCT Contracting State (Rule 19.1(a)(iii)).

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded. (Rule 11.6(f) and Section 109).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a resident or national of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts (Articles 9 and 11(1)(i) and Rules 18 and 19). If the international application is filed with the International Bureau under Rule 19.1(a)(iii), at least one of the applicants must be a resident or national of any PCT Contracting State.

If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States", below).

Indication whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 18.1): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (i.e., country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. The indication of the nationality is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 18.1): Each applicant's State (i.e., country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States, the two-letter country codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the PCT Applicant's Guide, Annex K, may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d), 18.3 and 19.2): It is possible to indicate different applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United*

States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details see the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (e.g., where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Who Can Act as Agent (Article 49 and Rule 83.1*bis*): For each of the receiving Offices, information as to who can act as agent is given in the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annex C.

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

Where regional (ARIPO, European and/or OAPI) patents are desired, only one PCT designation fee must be paid for each regional designation made, independently of how many States are covered by each such designation.

ARIPO Patent (AP): Note that **Swaziland** can only be designated for the purposes of an ARIPO patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the Harare Protocol can be designated either for a national or an ARIPO patent, or both a national and an ARIPO patent.

European Patent (EP): Note that **Belgium, France, Greece, Ireland, Italy** and **Monaco** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of a national patent. All other PCT Contracting States which are also party to the European Patent Convention can be designated either for a national or a European patent, or both a national and a European patent.

If an ARIPO or a European patent is desired for only some of the Contracting States of the Harare Protocol or the European Patent Convention, respectively, the names of those States for which a regional patent is not desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate for the purposes of a regional patent all PCT Contracting States which are party to the Protocol or the Convention, respectively. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the regional phase, at which stage the corresponding regional designation fees must be paid.

Where any of the States party to the Harare Protocol or the European Patent Convention and the PCT is designated twice, namely *both* for the purposes of an ARIPO or a European patent *and* for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the regional patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

OAPI Patent (OA): The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country

where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in Australia), "provisional patent" (available in Armenia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Uzbekistan), "utility model" (available in Armenia, Austria, Brazil, Bulgaria, China, the Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, Georgia, Germany, Hungary, Japan, Kazakhstan, Kenya, Kyrgyzstan, Mexico, Poland, Portugal, the Republic of Korea, the Republic of Moldova, the Russian Federation, Slovakia, Spain, Tajikistan, Uzbekistan, Viet Nam, OAPI), "utility certificate" (available in Trinidad and Tobago) or "inventor's certificate" (available in the Democratic People's Republic of Korea). Where, in Austria, the Czech Republic, Denmark, Finland, Germany or Slovakia (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, Georgia, Germany, Malawi, New Zealand, Slovenia, Spain), "certificate of addition" (available in Luxembourg, OAPI), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in the United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

For the designation, for the purposes of a national patent, of a State which has become party to the PCT after the date appearing on the bottom of the second sheet of the request form, the name of the State, preferably preceded by the two-letter country code, must be given together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired.

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement indicating the applicant's wish to make, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter country code of that State should be indicated in the space provided. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where ten designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *country* in which the earlier application from which priority is claimed was filed (or, where the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed), the *date* on which it was filed and the *number* it was assigned. If the country and the date are not indicated, the priority claim will, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made.

If the earlier application is a regional or an international application, the Office with which that application was filed must also be indicated.

If the application number of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the receiving Office or to the International Bureau prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it is considered by all designated States to have been furnished in time.

Certified Copy of Earlier Application (Priority Document) (Rule 17.1): The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made.

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made.

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two numbers of the year, in that order and separated by periods, e.g., "05 March 1992 (05.03.92)".

BOX No. VII

Choice of International Searching Authority (Rules 4.1(b)(vi) and 4.14*bis*): If there is more than one competent International Searching Authority (ISA) for carrying out the international search in relation to the international application—depending on the language in which that application is filed and the receiving Office with which it is filed—the name of the competent Authority chosen by the applicant must be indicated in the space provided, either by its full name or two-letter code.

Earlier Search (Rules 4.11 and 41.1): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the ISA can retrieve the results easily. Where those results can be used, the ISA may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals and the applicable check-boxes must be marked.

Check-box No. 6: Separate Indications Concerning Deposited Microorganisms (Rule 13*bis* and Section 209): Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganisms is filed with the international application. This is not the case if Japan is designated; in that case, Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description.

Check-box No. 7: Nucleotide and/or Amino Acid Sequence Listing (Rule 5.2): Where the description of the international application contains disclosure of a nucleotide and/or amino acid sequence, and a copy of the sequence listing is required in machine readable form by the ISA, the applicant may furnish the listing in machine readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 7 must be marked.

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not attached to the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by the other applicant(s). The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is filed with the international application, check-box No. 3 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the same language as the international application to which it relates; however, the receiving office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA or the International Preliminary Examining Authority (IPEA) must be in the same language as the international application to which it relates if this language is Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish; otherwise, it must be in English. However, the ISA or the IPEA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request, the description, the claim(s), the abstract, the drawings (if any). All sheets constituting the international application must be numbered in consecutive Arabic numerals with three separate series of numbers: the first applying to the request, the second applying to the part consisting of the description, the claim(s) and the abstract, and the third applying to the drawings. The numbers must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3).

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the Sheets of the Description, Claim(s), Abstract and Drawings (if any) (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application.

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Request

For receiving Office use only

International application No.

Date stamp of the receiving Office

Applicant's or agent's file reference

Applicant

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

1. TRANSMITTAL FEE . . . . . T

2. SEARCH FEE . . . . . S

International search to be carried out by _____

(If two or more International Searching Authorities are competent in relation to the international application, indicate the name of the Authority which is chosen to carry out the international search.)

3. INTERNATIONAL FEE

Basic Fee

The international application contains _____ sheets.

first 30 sheets . . . . . b_1

_____ (remaining sheets) x _____ (additional amount) = b_2

Add amounts entered at b_1 and b_2 and enter total at B . . . . . B

Designation Fee

_____ (number of designations) x _____ (amount of designation fee) = D

(If that total exceeds the figure which corresponds to the amount of the designation fee multiplied by ten, enter the latter figure in box D.)

Add amounts entered at B and D and enter total at I I

4. FEE FOR PRIORITY DOCUMENT . . . . . P

5. TOTAL FEES PAYABLE

Add amounts entered at T, S, I and P, and enter total in the TOTAL box . . . . . TOTAL

☐ The designation fee is not paid at this time.

MODE OF PAYMENT

☐ authorization to charge deposit account (see below)
☐ bank draft
☐ coupons
☐ cheque
☐ cash
☐ other *(specify):*
☐ postal money order
☐ revenue stamps

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION *(this mode of payment may not be available at all receiving Offices)*

The RO/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date *(day/month/year)* _____ Signature _____

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/RO/101)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete the sheet by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

Information about the applicable fees payable can be obtained from the receiving Office. The amounts of the international and search fees may change due to currency fluctuations. Applicants are advised to check what are the latest applicable amounts. All fees, except in some cases the designation fee, must be paid within one month from the date of receipt of the international application. See below for further details concerning the possibility of later payment of the designation fee.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Box T: Transmittal Fee for the benefit of the receiving Office (Rule 14.1): The amount and the due date of the transmittal fee, if any, are fixed by the receiving Office. Information about this fee is contained in Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Box S: Search Fee for the benefit of the International Searching Authority (ISA) (Rule 16.1): The amount of the search fee is fixed by the ISA. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in Annex D of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Where two or more ISAs are competent, the applicant must indicate his choice in the space provided for this purpose and pay the amount of the international search fee fixed by the ISA chosen. Information on the competent ISA and whether the applicant has a choice between two or more ISAs is contained in Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Box I: International Fee for the benefit of the International Bureau (Rule 15): The international fee consists of a basic fee and as many designation fees as there are specific designations under Rule 4.9(a) in Box No. V (DESIGNATION OF STATES) of the request. The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in Swiss Francs in the Schedule of Fees and the applicable amounts of those fees in other currencies are as published in the PCT Gazette (Rule 15.2). Information about those fees is also contained in Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Box B: Basic Fee. The amount of the basic fee depends on the total number of sheets of the international application, which appears under "Total" in Box No. VIII (CHECK LIST) of the request. The basic fee must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office.

Box D: Designation Fees. The number of designation fees due corresponds to the number of check-boxes marked in Box No. V of the request.

The number of designation fees which are due is the same as the number of national patents and regional patents in respect of which specific designations under Rule 4.9(a) are made. Only one designation fee is due for the designation "AP", the designation "EP" or the designation "OA", irrespective of the number of States for which an ARIPO patent, a European patent or an OAPI patent, respectively, is sought.

Where any States are designated twice (once for the purposes of an ARIPO patent or a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the ARIPO patent or the European patent and a further designation fee in respect of each national patent or other title of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Any designation, in excess of ten designations for which the fee is due, is free of charge. Therefore, the maximum amount to be indicated in box D is ten times the amount of the designation fee. If, for example, 15 national patents and three regional patents (an ARIPO patent, a European patent and an OAPI patent) are sought (totalling 18 designations), the figure to be indicated in box D is ten times the amount of the designation fee.

The designation fees must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office or 12 months from the priority date, whichever time limit expires later.

Box P: Fee for Priority Document (Rule 17.1(b)): Where the applicant has requested, by marking the applicable check-box in Box No. VI of the request, that the receiving Office prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application the priority of which is claimed, the amount of the fee prescribed by the receiving Office for such service may be entered (for information, see Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide).

If that fee is not paid at the latest before the expiration of 16 months from the priority date, the receiving Office may consider the request under Rule 17.1(b) as not having been made.

Total Box: The total of the amounts entered in boxes T, S, I and P should be entered in this box. If the applicant so wishes, the currency in which the fees are paid may be indicated next to or in the total box.

Later payment of designations fees: Where the time limit of 12 months from the priority date expires later than one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office, and the applicant wishes to delay the payment of the designation fees, it is recommended that the corresponding check-box be marked.

MODE OF PAYMENT

In order to help the receiving Office identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended that the applicable check-box(es) be marked.

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The receiving Office will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

Swaziland

Swaziland, which became bound by the PCT on September 20, 1994, has announced that the **Office of the African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)** will act as receiving Office for international applications filed by nationals and residents of Swaziland. Swaziland, which is a member State of ARIPO, has furthermore notified that its national law provides, pursuant to Article 45(2) of the PCT, for the closing of the national route which means that the designation of Swaziland in any international application has the effect of a designation of Swaziland for an ARIPO patent under the Harare Protocol. Thus a national patent for Swaziland cannot be obtained through the PCT. Any designation for an ARIPO patent made in an international application filed on or after September 20, 1994, includes the designation of Swaziland.

General information on Swaziland as a new Contracting State is given in "Annex B1(SZ)" which is published at the end of this Section IV.

[Updating of PCT Gazette No. 17/1994, page 11227]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Amendment to Annex A

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(I) of the Agreement, of an amendment to Annex A of the Agreement. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

(1) Under Article 3(1) of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:
United States of America, Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago

(ii) specifies the following languages:
English.

---

[1] Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4583 to 4589, No. 08/1989, pages 2023 and 2024, No. 29/1991, pages 12868 and 12869, No. 25/1992, page 11300, and No. 22/1994, pages 14898 and 14899.

(2) Under Article 3(2) of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:
United States of America and,
where the Authority has prepared the international search report,
Brazil, Barbados, Trinidad and Tobago

(ii) specifies the following languages:
English."

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Belgium

The **Industrial Property Office of Belgium** has notified a new amount of a fee in **Belgian Francs (BEF)**, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	BEF 200 in fee stamps, plus BEF 15 per page, plus BEF 200 as a fee for certification

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(BE), page 10377]

Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified a new amount of a fee in **Finnish Markka (FIM)**, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	FIM 122 plus FIM 200 per document plus FIM 5 for each page in excess of 10

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(FI), page 10389]

Greece

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts of fees in **Greek drachma (GRD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from January 24, 1995.

Basic fee:	GRD 147,000
Supplement fee per sheet over 30:	[No change]
Designation fee:	GRD 36,000

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(GR), page 10393]

Hungary

The **National Office of Inventions, Hungary**, has notified new amounts of fees in **Hungarian Forint (HUF)**, as specified below:

Transmittal fee:	HUF 4,000
National fee:	
– where the Office is a designated Office:	HUF 8,000
– where the Office is an elected Office:	HUF 4,000

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(HU), page 10394, and Summary (HU), page 10482]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified new amounts of fees in **Ukrainian Karbovanets (UAK)** and **US Dollars (USD)**, as specified below:

Transmittal fee:	UAK 900,000	
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	UAK 60,000	plus 3,000 per sheet in excess of 20
National fee:		
For patent:		
Filing fee:	USD 100	
Examination fee:	USD 400	
For utility model:		
Filing fee:	USD 60	
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The examination fee is reduced by 50% where an international search report has been established or a decision to grant a patent has been taken in a State having a substantive examination system for granting patents	

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(UA), page 10425, and Summary (UA), page 10514]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Luxembourg

The **Intellectual Property Office of Luxembourg** has notified a change in its telephone number as follows:

Telephone:	(352) 478 41 63, 478 41 13

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex B1(LU), page 10313]

Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified the International Bureau of a modification in the types of protection available in Ukraine, as follows:

Types of protection available:	Patents, utility models

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex B1(UA), page 10358]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers as follows:

Telephone:	(44-1633) 81 45 86 (for international applications) (44-1633) 81 40 00 (operator service)
Facsimile machine:	(44-1633) 81 44 44

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex B1(GB), page 10283]

DESIGNATED STATES

Norway

The **Norwegian Patent Office** has notified a change in its requirement as to the contents ot the translation for the entry into the national phase under PCT Article 39(1), as follows:

Required contents of the translation for the entry into the national phase:	Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, as originally filed or as amended by the annexes to the international preliminary examination report, at applicant's option)

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Summary (NO), page 10499]

Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified a new special requirement for entry into the national phase under PCT Rule 51bis, as follows:

Special requirement of the Office (PCT Rule 51bis):	Instrument of assignment of the priority application where the applicants are not identical

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Summary (UA), page 10514]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Armenia, Estonia, Liberia, Madagascar, Swaziland

General information on **Armenia**, **Estonia**, **Liberia**, **Madagascar** and **Swaziland** as Contracting States, as well as information on the requirements of the **Armenian Patent Office**, the **Estonian Patent Office**, the **Bureau of Archives, Patents, Trade Marks and Copyright of Liberia** and the **Industrial Property Office of Madagascar**, as receiving Offices and designated (or elected) Offices is given in "Annex B1(AM)", "Annex C(AM)", "Summary (AM)", "Annex B1(EE)", "Annex C(EE)", "Summary (EE)", "Annex B1(LR)", "Annex C(LR)", "Summary (LR)", "Annex B1(MG)", "Summary (MG)" and "Annex B1(SZ)" which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

AM ARMENIA AM

General information

Name of Office:	Armenian Patent Office
Location and mailing address:	Government House 3, Central Avenue, Yerevan 375010, Armenia
Telephone: Facsimile machine: Teleprinter:	(7-885-2) 520 673 (7-885-2) 580 631
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or Federal Express
Competent receiving Office for nationals and residents of Armenia:	Armenian Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Armenia is designated (or elected):	Armenian Patent Office (see Volume II)
May Armenia be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the law of Armenia concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

AM ARMENIA AM

[continued]

Information of interest if Armenia is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Armenia is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Armenian Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

C Receiving Offices C

AM ARMENIAN PATENT OFFICE AM

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Armenia
Language in which international applications may be filed:	Russian or English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office for international applications filed in Russian or English, or European Patent Office for international applications filed in English
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Armenian Dram (AMD) and US Dollar (USD)
Transmittal fee:	AMD[1] ...
Basic fee:	USD 530 (604)[2]
Supplement per sheet over 30:	USD 10 (12)[2]
Designation fee:	USD 128 (147)[2]
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	AMD[1] ...
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Armenia Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any patent attorney registered to practice before the Office

[1] The amounts of fees in Dram are not yet known. They will be fixed in the future and will be subject to periodical revision. The Office or the agent should be consulted for the latest applicable schedule of fees.

[2] The amount in brackets is applicable as from January 1, 1995.

SUMMARY — Designated (or elected) Office — SUMMARY

AM ARMENIAN PATENT OFFICE AM

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date		
Translation of international application required into:[1]	Armenian		
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Request, description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Request, description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)		
Is a copy of the international application required?	No		
National fee:	Currency: US Dollar (USD)		
	Filing fee:[1]	USD	90
	Claim fee for each independent claim in excess of one:	USD	20
	Preliminary examination fee:[1]	USD	90
	Claim fee for each independent claim in excess of one:	USD	45
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None		
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[2]	Appointment of an agent if applicant is not resident in Armenia		
Who can act as agent?	Any patent attorney registered to practice before the Office		

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit which shall be fixed in the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

EE ESTONIA EE

General information

Name of Office:	Riigi Patendiamet Estonian Patent Office
Location and mailing address:	Toompuiestee 7, EE0100 Tallinn, Estonia
Telephone:	(372-2) 45 13 42
Facsimile machine:	(372-2) 45 13 42
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Competent receiving Office for nationals and residents of Estonia:	Estonian Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Estonia is designated (or elected):	Estonian Patent Office (see Volume II)
May Estonia be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, utility models (a utility model may be sought instead of or in addition to a national patent)
Provisions of the law of Estonia concerning international-type search:	Section 23(2) of the Estonian Patent Law
Provisional protection after international publication:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

EE ESTONIA EE

[continued]

Information of interest if Estonia is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Estonia is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiration of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Estonian Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within the time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

C Receiving Offices C

EE ESTONIAN PATENT OFFICE EE

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Estonia
Language in which international applications may be filed:	English or German
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Estonian Kroon (EEK)
Transmittal fee:	EEK 1,500
Basic fee:	Equivalent in EEK of Swiss Francs 762
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in EEK of Swiss Francs 15
Designation fee:	Equivalent in EEK of Swiss Francs 185
Search fee:	See Annex D (European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	EEK 200
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Estonia Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any registered Estonian patent attorney resident in Estonia

SUMMARY **Designated (or elected) Office** SUMMARY

EE **ESTONIAN PATENT OFFICE** EE

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 20 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 30 months from the priority date		
Translation of international application required into:[1]	Estonian		
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)		
Is a copy of the international application required?	No		
National fee:	Currency: Estonian Kroon (EEK)		
	For patent:		
	Basic fee:[2]	EEK	3,000
	Claim fee for each claim in excess of ten:[3]	EEK	200
	Additional fee for late furnishing of translation or copy:[1]	EEK	500
	Annual fees for the first three years:[4]	EEK	1,400
	For utility model:		
	Filing fee:	EEK	1,600
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None		

[continued on next page]

[1] Where the basic fee has been paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the translation may be filed within two months from the expiration of that time limit, provided that the additional fee for late furnishing of the translation has been paid withon those two months. The translation of the abstract is not required in case of a utility model application.

[2] Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[3] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

[4] These fees are due on the last day of the month containing the second anniversary (24 months) of the international filing date; where PCT Article 39(1) applies, they are payable within two months after performing the acts for entering the national phase, unless the 24-month time limit has not yet expired.

SUMMARY **Designated (or elected) Office** **SUMMARY**

EE **ESTONIAN PATENT OFFICE** **EE**

[continued]

Special requirements of the Office (PCT Rule 51[bis]):[5]	Declaration concerning the right of the applicant to apply for a patent where the applicant is not an inventor or where the applicant is a legal entity Appointment of an agent if applicant is not resident in Estonia
Who can act as agent?	Any registered Estonian patent attorney resident in Estonia

5 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

LR LIBERIA LR

General information

Name of Office:	Ministry of Foreign Affairs, Bureau of Archives, Patents, Trade Marks and Copyright
Location:	Mamba Point, Monrovia, Liberia
Mailing address:	P.O. Box 9002, Monrovia, Liberia
Telephone:	(231) 22 30 11
Facsimile machine:	(231) 24 40 47
Teleprinter:	(0997) 44211
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or EMS
Competent receiving Office for nationals and residents of Liberia:	Bureau of Archives, Patents, Trade Marks and Copyright or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Liberia is designated (or elected):	Bureau of Archives, Patents, Trade Marks and Copyright (see Volume II)
May Liberia be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the law of Liberia concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

LR LIBERIA LR

[continued]

Information of interest if Liberia is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Liberia is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Bureau of Archives, Patents, Trade Marks and Copyright will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

C Receiving Offices C

LR BUREAU OF ARCHIVES, PATENTS, TRADE MARKS AND COPYRIGHT (LIBERIA) LR

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Liberia
Language in which international applications may be filed:	English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office, Swedish Patent Office or rEuropean Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office (for international applications for which the European Patent Office has established the international search report)
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Liberian Dollar (LRD) and US Dollar (USD)
Transmittal fee:	USD 45
Basic fee:	USD 530 (604)[1]
Supplement per sheet over 30:	USD 10 (12)[1]
Designation fee:	USD 128 (147)[1]
Search fee:	See Annex D (Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Chinese Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	LRD 75
Is an agent required by the receiving Office?	Yes
Who can act as agent?	Any attorney registered by the Legal Bar Association

[1] The amount in brackets is applicable as from January 1, 1995.

SUMMARY **Designated (or elected) Office** SUMMARY

LR BUREAU OF ARCHIVES, PATENTS, TRADE MARKS AND COPYRIGHT (LIBERIA) LR

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	English
Required contents of the translation for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:[1]	Currency: Liberian Dollar (LRD) Filing fee: LRD 75
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[2]	Appointment of an agent if the applicant is not resident in Liberia Oath or declaration of the inventor
Who can act as agent?	Any attorney registered by the Legal Bar Association

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

MG MADAGASCAR MG

General information

Name of Office:	Office malgache de la propriété industrielle Industrial Property Office of Madagascar
Location:	Lot II T 62 B Mangasoavina, Antananarivo 101, Madagascar
Mailing address:	B.P. 8237, Antananarivo 101, Madagascar
Telephone:	(261-2) 255 15, 305 12
Facsimile machine:	(261-2) 305 12
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within one month from the date of the transmission
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL, Express Mail Service or any other service which is recognized worldwide and is available in Madagascar
Competent receiving Office for nationals and residents of Madagascar:	International Bureau of WIPO (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Madagascar is designated (or elected):	Industrial Property Office of Madagascar (see Volume II)
May Madagascar be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, certificates of addition
Provisions of the law of Madagascar concerning international-type search:	Article 51 of Ordinance No. 89-019 on the Protection of Industrial Property in Madagascar

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

MG MADAGASCAR MG

[continued]

Provisional protection after international publication:	None

Information of interest if Madagascar is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Madagascar is designated:	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Industrial Property Office of Madagascar will invite the applicant to comply with the requirement within four months from the date of receipt of the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

SUMMARY **Designated (or elected) Office** SUMMARY

MG INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE OF MADAGASCAR MG

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22:	20 months from the priority date
	Under PCT Article 39(1):	30 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	French	
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, only as amended, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract	
	Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)	
Is a copy of the international application required?	No	
National fee:	Currency: Malagasy Franc (MGF)	
	Filing fee:[2]	MGF 150,000
	Annual fees:[3]	
	– from the 3rd to the 5th year, per year:	MGF 75,000
	– from the 6th to the 10th year, per year:	MGF 100,000
	– from the 11th to the 15th year, per year:	MGF 150,000
	– from the 16th to the 20th year, per year:	MGF 200,000
	Fee for requesting extension of protection beyond the 15th year:	MGF 40,000

[continued on next page]

[1] Must be furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] If not already paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to pay the filing fee within a time limit of four months after receipt of that invitation.

[3] The fee for the third year is due within 24 months from the international filing date; where PCT Article 39(1) applies, it is due within 30 months from the priority date if that 30-month time limit expires later.

SUMMARY — Designated (or elected) Office — SUMMARY

MG — INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE OF MADAGASCAR — MG

[continued]

Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[4]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Deed of assignment or declaration concerning the inventor and the right of the applicant to apply for a patent Declaration by the applicant concerning his right to claim priority of the earlier application, if he did not apply himself for that earlier application Appointment of an agent if applicant is not resident in Madagascar[5]
Who can act as agent?	Any patent agent with the right to practice before the Office, resident in Madagascar

[4] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of four months from the date of receipt of the invitation.

[5] The Office has waived this requirement until further notice.

B1 Information on Contracting States B1

SZ SWAZILAND SZ

General information

Name of Office:	Registrar General's Office
Location:	Ministry of Justice Building, Mbabane, Swaziland
Mailing address:	P.O. Box 460, Mbabane, Swaziland
Telephone: Facsimile machine: Teleprinter:	(268) 43041, 43042, 46010 (268) 43531 –
Competent receiving Office for nationals and residents of Swaziland:	ARIPO Office or International Bureau of WIPO, at the choice of applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Swaziland is designated (or elected):	ARIPO Office (see Volume II)
May Swaziland be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	ARIPO patents

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

Agreement between the Spanish Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization[1]

Annexes to the Agreement

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau in accordance with Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex B of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from January 1, 1995. The Annexes to the Agreement read as follows:

"ANNEX A

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH

The subject matter set forth in Rule 39.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search, is the following:

None.

ANNEX B

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Peseta	
Search fee (Rule 16.1(a))	60,000	
Additional fee (Rule 40.2(a))	60,000	
Cost of copies Rule 44.3(b))		
(national documents)	500	
(foreign documents)	700	per document

[1] Published in PCT Gazette No. 26/1993, pages 14228 to 14231.

Part II: Conditions and Extent of Refund of the Search Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees or charges indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search, the amount of the search fee paid shall be fully refunded.

(3) Where the Authority benefits from an earlier search, 25%, 50%, 75% or 100% of the search fee paid shall be refunded, depending upon the extent to which the Authority benefits from that earlier search."

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Republic of Moldova

The **Moldova Patent Office** has notified new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, as specified below:

For patent:	
Filing fee:	USD 50
Examination fee:	USD 400
Renewal fees for the 3rd to the 5th year, per year:	USD 80
For utility model:	
Filing fee:	USD 50
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The examination fee is reduced by 50% where an international search report or an international preliminary examination report has been established

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Summary (MD), page 10495]

Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees in **Pesetas (ESP)**, as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1995.

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ESP 3,275
Search fee:	ESP 60,000
Additional search fee:	ESP 60,000

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex C(ES), page 10388, and Annex D(ES), page 10434]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

International Bureau

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in **Swiss Francs (CHF)** and **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Spanish Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from January 1, 1995.

Search fee (international search by the Spanish Patent and Trademark Office):	CHF 600	USD 455

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex D(ES), page 10434]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Denmark

The **Danish Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers as follows:

Telephone:	(45-43) 50 80 00
Facsimile machine:	(45-43) 50 80 01

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex B1(DK), page 10274]

Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has notified the International Bureau of modifications in its requirements as to the acceptance of filing documents by means of telecommunication and of the evidence of mailing documents by delivery services other than the postal authorities, as follows:

Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No

[Updating of PCT Gazette No. 16/1994, Annex B1(GR), page 10288]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On December 10, 1992, **Viet Nam** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Viet Nam will become the 54th Contracting State of the PCT on **March 10, 1993**.

Consequently, as from March 10, 1993, nationals and residents of Viet Nam will be entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after March 10, 1993, Viet Nam may be designated and elected.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex A, page 5]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Japan

The **Japanese Patent Office** has notified a change in its requirement as to the kinds of documents accepted to be filed by means of telecommunication, as follows:

Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	[No change]
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents except the translation to be furnished under PCT Article 22 or 39

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex B1(JP), page 7680]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

Effects of International Applications in the Czech Republic and the Slovak Republic

On December 18, 1992, the Czech Republic deposited a declaration the effect of which is that the PCT continues, as from January 1, 1993, to be applicable as far as the Czech Republic is concerned. On December 30, 1992, the Slovak Republic deposited a declaration the effect of which is that the PCT continues, as from January 1, 1993, to be applicable as far as the Slovak Republic is concerned.

Consequently, as from January 1, 1993, nationals and residents of the Czech Republic and nationals and residents of the Slovak Republic are entitled to file international applications under the PCT, and the Czech Republic and the Slovak Republic may be designated and elected in international applications filed on or after January 1, 1993.

A designation of Czechoslovakia is no longer possible in international applications filed on or after January 1, 1993.

The effects of an international application whose international filing date falls in the period starting on January 1, 1993, and ending on February 21, 1993, and which does not specifically designate the Czech Republic, may be extended to the Czech Republic under the provisions of Rule 32 of the Regulations under the PCT. The effects of an international application whose international filing date falls in the period starting on January 1, 1993, and ending on March 6, 1993, and which does not specifically designate the Slovak Republic, may be extended to the Slovak Republic under the provisions of that Rule. The applicant in respect of each international application concerned will receive a notification from the International Bureau of WIPO informing the applicant of the possibility to request such an extension and of the acts required to be performed under the provisions of Rule 32.

As regards any international application whose international filing date is prior to January 1, 1993, and in which Czechoslovakia is specifically designated, the "national filing effect" of any such application will, subject to the fulfilment of certain conditions, be recognized in the Czech Republic and in the Slovak Republic (provided that the international application had not lost its effect in Czechoslovakia by December 31, 1992).

Details concerning the applicable procedure under Rule 32 and concerning the conditions under which international applications designating Czechoslovakia will continue to have effect in the Czech Republic and in the Slovak Republic will be published in the next issue of the PCT Gazette.

CONTRACTING STATES

States party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On December 21, 1992, **Niger** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Niger will become the 56th Contracting State of the PCT on **March 21, 1993.**

Consequently, as from March 21, 1993, nationals and residents of Niger will be entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after March 21, 1993, Niger may be designated and elected.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex A, page 5]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under PCT Rule 80.5*, the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from February 1, 1993 to February 1, 1994, the following:

all Saturdays and Sundays and	September 9, 1993
April 9, 1993	December 24, 1993
April 12, 1993	December 27, 1993
May 20, 1993	December 30, 1993
May 31, 1993	December 31, 1993

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and **not** the national Offices and other international organizations.

ANNOUNCEMENT ON THE PROTECTION OF INDUSTRIAL PROPERTY IN THE REPUBLIC OF BELARUS

Pending the enactment of the new legislation of the Republic of Belarus on patents, trademarks and industrial designs, the situation of industrial property protection in the said country is summarized below.

I. Legal Basis

(1) Until the entry into force of the new legislative acts, the respective legal acts on industrial property of the former Soviet Union are applicable in the country by force of the decree on basic principles of the sovereignty of the people, adopted by the Supreme Soviet of the Republic of Belarus on December 14, 1991.

II. Applications for Industrial Property Rights Filed with the State Patent Office of Belarus

(2) Pending the enactment of the new legislation on patents, trademarks and industrial designs, it is possible to file applications for the grant of patents for invention, for the grant of industrial design patents and for the registration of trademarks with the State Patent Office of the Republic of Belarus, which will provide each application with an official attestation indicating the date of receipt of the application; the date so accorded will, once the new legislation comes into effect, be regarded as the filing date of the application.

---

* Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

(3) When the Republic of Belarus becomes party to the Patent Cooperation Treaty and the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks, it will be possible to ask for protection in the country under those treaties. For the time being, however, the only way to ask for protection in Belarus is through direct filings with the State Patent Office of Belarus.

(4) Until the entry into force of the new legislative acts, the applications can be filed without the intermediary of representative, even if the applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in the Republic of Belarus.

(5) The applications filed with the State Patent Office of Belarus will be kept in abeyance until the entry into force of the new legislative acts.

III. Applications for Industrial Property Rights Which Had Been Filed with Effect in the Soviet Union and Industrial Property Rights Which Were Effective in the Soviet Union

(6) The new legislative acts will provide for the possibility of continuation of the procedure at the State Patent Office of Belarus with regard to the applications for industrial property rights which had been filed with effect in the Soviet Union and for the recognition in the Republic of Belarus of industrial property rights which were effective in the Soviet Union.

IV. Address of the State Patent Office

State Patent Office of the Republic of Belarus
66, pr. Skoriny
Minsk 220072
Belarus
Tel.: (0172) 39 58 40
Fax.: (0172) 39 50 53

Current account N. 069070544
the Belarus Joint-Stock Commercial Bank
ul. Melnikaite 2
Minsk

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Sweden

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Swedish Kroner (SEK)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from March 1, 1993.

Basic fee:	SEK	3,760
Supplement per sheet over 30:	SEK	70
Designation fee:	SEK	915
Handling fee:	SEK	1,150

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(SE), page 139, and Annex E(SE), page 160]

RECEIVING OFFICES

The **Danish Patent Office** has notified the International Bureau of modifications of its requirements as to the languages in which international applications may be filed and specified the competent international searching authorities for international applications filed in any of those languages, as follows:

Language in which international application may be filed:	Danish, English, French or German
Competent International Searching Authority:	Swedish Patent Office for international applications filed in Danish or English, or European Patent Office for international applications filed in English, French or German

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(DK), page 114]

ANNOUNCEMENT ON THE PROTECTION OF INDUSTRIAL PROPERTY IN THE CZECH REPUBLIC

In view of the fact that Czechoslovakia ceased to exist on December 31, 1992, and that the Czech Republic and the Slovak Republic became independent States on January 1, 1993, the situation of industrial property protection in the Czech Republic is summarized below.

I. Legal Basis

(1) The respective legal acts on the protection of industrial property of Czechoslovakia remain applicable in the Czech Republic.

II. Applications for Industrial Property Rights Filed with the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia and Industrial Property Rights Granted by that Office

(2) Applications for industrial property rights filed with the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia and industrial property rights granted by that Office maintain their legal effect in both the Czech Republic and the Slovak Republic, it being understood that the next fees which are to be paid must be paid, for protection in both the Czech Republic and the Slovak Republic, to both the Industrial Property Office of the Czech Republic and the Industrial Property Office of the Slovak Republic.

III. International Treaties

(3) The Czech Republic has deposited, with effect on January 1, 1993, a declaration the effect of which is that all those treaties administered by WIPO to which Czechoslovakia was party continue to be applicable as far as the Czech Republic is concerned. Those treaties are: the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization, the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Madrid Agreement for the Repression of False or Deceptive Indications of Source on Goods, the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks, the Nice Agreement Concerning the International Classification of Goods and Services for the Purposes of the Registration of Marks, the Lisbon Agreement for the Protection of Appellations of Origin and their International Registration, the Locarno Agreement Establishing an International Classification for Industrial Designs, the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Strasbourg Agreement Concerning the International Patent Classification, the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure, the Berne Convention for the Protection of Literary and Artistic Works, and the Treaty on the International Registration of Audiovisual Works.

IV. Effects in the Czech Republic of International Applications under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(4)(a) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation referred to in paragraph (3), above, nationals and residents of the Czech Republic can file international applications, and the Czech Republic can be designated and elected in international applications filed, on or after January 1, 1993.

(b) Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT permit the extension of international applications to the Czech Republic.

(c) For the purpose of determining the status of international applications with respect to the Czech Republic, one has to distinguish between

(i) international applications specifically* designating Czechoslovakia which were filed prior to January 1, 1993 (see (d), below);

(ii) international applications not specifically* designating the Czech Republic--irrespective of the other designations they contain--filed between January 1, 1993, and February 21, 1993 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically* designating the Czech Republic filed on or after January 1, 1993 (see (h), below).

(d) As regards any international application whose **international filing date is prior to January 1, 1993**, and in which **Czechoslovakia** is specifically **designated**, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by the Czech Republic of its declaration of continuation, be recognized in the Czech Republic (provided that the international application had not lost its effect in Czechoslovakia by December 31, 1992). The conditions under which any such international application, or any patent resulting therefrom and granted by the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia, may continue to have effect in the Czech Republic are the following:

(i) if a patent has been granted by the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia on the basis of the international application, paragraph (2), above, is applicable;

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia but a patent for invention has not been granted by that Office without the application having been rejected by it, paragraph (2), above, is applicable;

---

* In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating a State either if that State has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of that State has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

(iii) if the applicant has not entered the national phase before the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia and the time limit for entering the national phase had not expired on December 31, 1992, the applicant must, before the expiration of the applicable time limit under PCT Article 22 or 39(1), furnish to the Industrial Property Office of the Czech Republic a translation of the international application into the Czech language and pay the prescribed fee.

(e) As regards any international application whose **international filing date is later than December 31, 1992, and earlier than February 22, 1993**,* and in which the **Czech Republic is not** specifically **designated**, its effects may be extended to the Czech Republic (irrespective of the other designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) a request for extension;

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to the Czech Republic. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting the extension to the Czech Republic will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. It is recommended that applicants await the notification from the International Bureau of WIPO and use the form attached to it, but requests and payments may be made without waiting for the notification from the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, the Czech Republic will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the Industrial Property Office of the Czech Republic, the applicant must furnish to that Office a translation of the international application into the Czech language and pay the prescribed fee within three months from the date of the request for extension or, if it expires later, within the following time limit:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if the Czech Republic is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 30 months from the priority date if the Czech Republic is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

(h) As regards any international application whose **international filing date is later than December 31, 1992**, and in which the **Czech Republic** is specifically **designated**, the applicant, in order to enter the national phase before the Industrial Property Office of the Czech Republic, must furnish to that Office a translation of the international application into the Czech language and pay the prescribed fee to that Office within the following time limit:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if the Czech Republic is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 30 months from the priority date if the Czech Republic is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

---

* With the exception of any international application whose international filing date is later than December 31, 1992, and in which the Czech Republic is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) is applicable.

V. Effects in the Czech Republic of International Registrations under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(5)(a) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation referred to in paragraph (3), above, and pursuant to Rule 38 of the Regulations under the Madrid Agreement, any international registration with a territorial extension to Czechoslovakia effective from a date prior to January 1, 1993, may have effect in the Czech Republic subject to the following conditions:

(i) the filing with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) of a request;

(ii) the payment to the International Bureau of WIPO of a fee, the amount of which is 62 Swiss francs per international registration.

(b) The owner of each and every international registration concerned, or his representative (if the owner has a representative whose name appears in the International Register), will receive a written notice from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request, obtain a continuation of the effect of the international registration in the Czech Republic. The notice will contain a request form (in French) and specify the modes of payment of the fee. The request must contain the identification of the international registration concerned by its international registration number. The request must be made in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of six months from the date of the notice sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. Requests and payments may be made without waiting for the notice of the International Bureau of WIPO.

(c) If the conditions described above are fulfilled, the international registration concerned will, with respect to the Czech Republic, have effect as from the effective date of the territorial extension to Czechoslovakia and benefit from any priority validly claimed in regard to such extension.

(d) For each international registration which has no territorial extension to Czechoslovakia or whose international registration date is later than December 31, 1992, protection in the Czech Republic can only be obtained by filing, through the intermediary of the national Office of the country of the owner, a request for territorial extension under Rule 20 of the Regulations under the Madrid Agreement. It is to be noted that requests for territorial extension to the Czech Republic are possible at present.

VI. New Applications for Industrial Property Rights

(6) Applications for industrial property rights filed from January 1, 1993, with the Industrial Property Office of the Czech Republic have no effect in the Slovak Republic. However, unless it is clear that the applicant does not seek protection in the Slovak Republic, the Industrial Property Office of the Czech Republic will, during a transitory period of a few months, invite the applicant to specify, within a time limit which will be fixed in the invitation, whether he wants to obtain protection in the Czech Republic only or both in the Czech Republic and in the Slovak Republic. In the latter case, the Industrial Property Office of the Czech Republic will transmit a copy of the application to the Industrial Property Office of the Slovak Republic and the filing date of the application with the Industrial Property Office of the Czech Republic will be recognized by the Industrial Property Office of the Slovak Republic.

(7) Applications requesting protection in the Czech Republic must be filed in the Czech language.

VII. General Provisions

(8) The fees to be paid to the Industrial Property Office of the Czech Republic are of the same amount as the fees which were payable to the Office of Czechoslovakia before January 1, 1993.

(9) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in the Czech Republic, he must authorize a representative in the Czech Republic, and all applications to be filed with the Industrial Property Office of the Czech Republic must be filed through the intermediary of such a representative. The list of the persons who can act as representatives is available at the Industrial Property Office of the Czech Republic.

VIII. Address of the Industrial Property Office of the Czech Republic

Industrial Property Office of the Czech Republic
Revolucní ulice 7
11346 Prague 1
Czech Republic
Tel.: (2) 28 96 (operator service)
Fax.: (2) 231 92 30
Teleprinter: 123 109 FUV

ANNOUNCEMENT ON THE PROTECTION OF INDUSTRIAL PROPERTY IN THE SLOVAK REPUBLIC

In view of the fact that Czechoslovakia ceased to exist on December 31, 1992, and that the Czech Republic and the Slovak Republic became independent States on January 1, 1993, the situation of industrial property protection in the Slovak Republic is summarized below.

I. Legal Basis

(1) Pending the enactment of new legislation, the respective legal acts on the protection of industrial property of Czechoslovakia remain applicable in the Slovak Republic.

II. Applications for Industrial Property Rights Filed with the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia and Industrial Property Rights Granted by that Office

(2) Applications for industrial property rights filed with the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia and industrial property rights granted by that Office maintain their legal effect in both the Czech Republic and the Slovak Republic, it being understood that the next fees which are to be paid must be paid, for protection in both the Czech Republic and the Slovak Republic, to both the Industrial Property Office of the Czech Republic and the Industrial Property Office of the Slovak Republic.

III. International Treaties

(3) The Slovak Republic has deposited with effect on January 1, 1993, a declaration the effect of which is that all those treaties administered by WIPO to which Czechoslovakia was party continue to be applicable as far as the Slovak Republic is concerned. Those treaties are: the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization, the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Madrid Agreement for the Repression of False or Deceptive Indications of Source on Goods, the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks, the Nice Agreement Concerning the International Classification of Goods and Services for the Purposes of the Registration of Marks, the Lisbon Agreement for the Protection of Appellations of Origin and their International Registration, the Locarno Agreement Establishing an International Classification for Industrial Designs, the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Strasbourg Agreement Concerning the International Patent Classification, the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure, the Berne Convention for the Protection of Literary and Artistic Works, and the Treaty on the International Registration of Audiovisual Works.

IV. Effects in the Slovak Republic of International Applications under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(4)(a) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation referred to in paragraph (3), above, nationals and residents of the Slovak Republic can file international applications, and the Slovak Republic can be designated and elected in international applications filed, on or after January 1, 1993.

(b) Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT permit the extension of international applications to the Slovak Republic.

(c) For the purpose of determining the status of international applications with respect to the Slovak Republic, one has to distinguish between

(i) international applications specifically* designating Czechoslovakia which were filed prior to January 1, 1993 (see (d), below);

(ii) international applications not specifically* designating the Slovak Republic--irrespective of the other designations they contain--filed between January 1, 1993, and March 6, 1993 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically* designating the Slovak Republic filed on or after January 1, 1993 (see (h), below).

(d) As regards any international application whose **international filing date is prior to January 1, 1993**, and in which **Czechoslovakia** is specifically **designated**, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by the Slovak Republic of its declaration of continuation, be recognized in the Slovak Republic (provided that the international application had not lost its effect in Czechoslovakia by December 31, 1992). The conditions under which any such international application, or any patent resulting therefrom and granted by the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia, may continue to have effect in the Slovak Republic are the following:

(i) if a patent has been granted by the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia on the basis of the international application, paragraph (2), above, is applicable;

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia but a patent for invention has not been granted by that Office without the application having been rejected by it, paragraph (2), above, is applicable;

(iii) if the applicant has not entered the national phase before the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia and the time limit for entering the national phase had not expired on December 31, 1992, the applicant must, before the expiration of the applicable time limit under PCT Article 22 or 39(1), furnish to the Industrial Property Office of the Slovak Republic a translation of the international application into the Slovak language and pay the prescribed fee.

(e) As regards any international application whose **international filing date is later than December 31, 1992, and earlier than March 7, 1993,**** and in which the **Slovak Republic** is **not** specifically **designated**, its effects may be extended to the Slovak Republic (irrespective of the other designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) a request for extension;

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

---

* In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating a State either if that State has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of that State has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

** With the exception of any international application whose international filing date is later than December 31, 1992, and in which the Slovak Republic is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) is applicable.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to the Slovak Republic. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting the extension to the Slovak Republic will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. It is recommended that applicants await the notification from the International Bureau of WIPO and use the form attached to it, but requests and payments may be made without waiting for the notification from the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, the Slovak Republic will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the Industrial Property Office of the Slovak Republic, the applicant must furnish to that Office a translation of the international application into the Slovak language and pay the prescribed fee within three months from the date of the request for extension or, if it expires later, within the following time limit:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if the Slovak Republic is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 30 months from the priority date if the Slovak Republic is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

(h) As regards any international application whose **international filing date is later than December 31, 1992,** and in which the **Slovak Republic** is specifically **designated**, the applicant, in order to enter the national phase before the Industrial Property Office of the Slovak Republic, must furnish to that Office a translation of the international application into the Slovak language and pay the prescribed fee to that Office within the following time limit:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if the Slovak Republic is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 30 months from the priority date if the Slovak Republic is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

V. Effects in the Slovak Republic of International Registrations under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(5)(a) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation referred to in paragraph (3), above, and pursuant to Rule 38 of the Regulations under the Madrid Agreement, any international registration with a territorial extension to Czechoslovakia effective from a date prior to January 1, 1993, may have effect in the Slovak Republic subject to the following conditions:

(i) the filing with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) of a request;

(ii) the payment to the International Bureau of WIPO of a fee, the amount of which is 62 Swiss francs per international registration.

(b) The owner of each and every international registration concerned, or his representative (if the owner has a representative whose name appears in the International Register), will receive a written notice from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request, obtain a continuation of the effect of the international registration in the Slovak Republic. The notice will contain a request form (in French) and specify the modes of payment of the fee. The request must contain the identification of the international registration concerned by its international registration number. The request must be made in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of six months from the date of the notice sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. Requests and payments may be made without waiting for the notice of the International Bureau of WIPO.

(c) If the conditions described above are fulfilled, the international registration concerned will, with respect to the Slovak Republic, have effect as from the effective date of the territorial extension to Czechoslovakia and benefit from any priority validly claimed in regard to such extension.

(d) For each international registration which has no territorial extension to Czechoslovakia or whose international registration date is later than December 31, 1992, protection in the Slovak Republic can only be obtained by filing, through the intermediary of the national Office of the country of the owner, a request for territorial extension under Rule 20 of the Regulations under the Madrid Agreement. It is to be noted that requests for territorial extension to the Slovak Republic are possible at present.

VI. New Applications for Industrial Property Rights

(6) From January 1, 1993, it is possible to file applications for industrial property rights with the Industrial Property Office of the Slovak Republic. Applications filed with the Industrial Property Office of the Czech Republic have no effect in the Slovak Republic. However, the following procedure will apply, during a transitory period of a few months, to applications filed with the Industrial Property Office of the Czech Republic: unless it is clear that the applicant does not seek protection in the Slovak Republic, the Industrial Property Office of the Czech Republic will invite the applicant to specify, within a time limit which will be fixed in the invitation, whether he wants to obtain protection in the Czech Republic only or both in the Czech Republic and in the Slovak Republic. In the latter case, the Industrial Property Office of the Czech Republic will transmit a copy of the application to the Industrial Property Office of the Slovak Republic and the filing date of the application with the Industrial Property Office of the Czech Republic will be recognized by the Industrial Property Office of the Slovak Republic.

(7) Applications requesting protection in the Slovak Republic must be filed in the Slovak language.

VII. General Provisions

(8) The fees to be paid to the Industrial Property Office of the Slovak Republic are of the same amount as the fees which were payable to the Office of Czechoslovakia before January 1, 1993.

(9) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in the Slovak Republic, he must authorize a representative in the Slovak Republic, and all applications to be filed with the Industrial Property Office of the Slovak Republic must be filed through the intermediary of such a representative. The list of the persons who can act as representatives is available at the Industrial Property Office of the Slovak Republic.

VIII. Address of the Industrial Property Office of the Slovak Republic

Industrial Property Office of the Slovak Republic
Nám. Slobody 29
81312 Bratislava
Slovakia
Tel.: (7) 33 00 57
Fax.: (7) 31 44 61

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

The Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1992

The World Intellectual Property Organization (WIPO), Geneva, announces the main events which occurred in 1992 in relation to the Patent Cooperation Treaty (PCT) and the results of operations under that treaty in that year.

--- * ---

1. Since 1978, the PCT system has offered inventors and industry an advantageous route for obtaining patent protection internationally. By filing one "international" application under the PCT, protection for an invention can be sought simultaneously in each of a large number of countries.

2. The steep growth in recent years in the number of international applications filed under the PCT continued during 1992, despite the adverse economic situation affecting most countries. In that year, the International Bureau of WIPO received 25,917 international applications filed worldwide, which represents an increase over 1991 of 16.50%. These 25,917 international applications had, in the PCT Contracting States, the effect of about 660,000 national applications.

3. During 1992, Ireland, Portugal, New Zealand and Ukraine became PCT Contracting States.

Ireland became bound by the PCT and the European Patent Convention (EPC) with effect from August 1, 1992. Any designation of Ireland in an international application has the effect of an indication of the wish to obtain a European patent for Ireland.

Portugal, which was already bound by the EPC, became a PCT Contracting State with effect from November 24, 1992. Portugal can be designated for a national or a European patent. As of the entry into force of the PCT for Portugal, all States party to the EPC were also party to the PCT.

New Zealand became bound by the PCT with effect from December 1, 1992.

Ukraine became bound by the PCT upon the filing of a declaration of continuation of the PCT with effect from December 25, 1991, as a successor State to the former Soviet Union.

4. With effect from January 1, 1993, the Czech Republic and the Slovak Republic became bound by the PCT by virtue of declarations of continuation of the PCT as successor States of Czechoslovakia, a PCT Contracting State, which ceased to exist on December 31, 1992.

5. With these changes the number of PCT Contracting States became 54.

6. The 54 States party to the PCT on January 1, 1993, are the following:

In Africa: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Senegal, Sudan, Togo

In the Americas: Barbados, Brazil, Canada, United States of America

In Asia and the Pacific: Australia, Democratic People's Republic of Korea, Japan, Mongolia, New Zealand, Republic of Korea, Sri Lanka

In Europe: Austria, Belgium, Bulgaria, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Liechtenstein, Luxembourg, Monaco, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Russian Federation, Slovak Republic, Spain, Sweden, Switzerland, Ukraine, United Kingdom.

7. In December 1992, Viet Nam and Niger deposited instruments of accession to the PCT.

Viet Nam will become bound by the PCT with effect from March 10, 1993.

Niger, which is a member State of the African Intellectual Property Organization (OAPI), will become bound by the PCT with effect from March 21, 1993. Any designation of Niger in an international application will be considered as a designation of Niger for the purposes of obtaining an OAPI patent. As of the entry into force of the PCT for Niger, all States party to OAPI will also be party to the PCT.

8. An important event in 1992 was the entry into force, on July 1, 1992, of extensively revised Regulations which make the use of the PCT system simpler and safer.

9. ***Summary of the procedure under the PCT.*** The system of patent cooperation under the PCT means that, by filing only one international application, the PCT applicant can obtain the effect of regular national filings in all the States listed in the preceding paragraphs, without initially having to furnish a translation of the application or to pay national fees. The national patent granting procedure and the related high expenses are postponed by up to 18 months in the majority of cases.

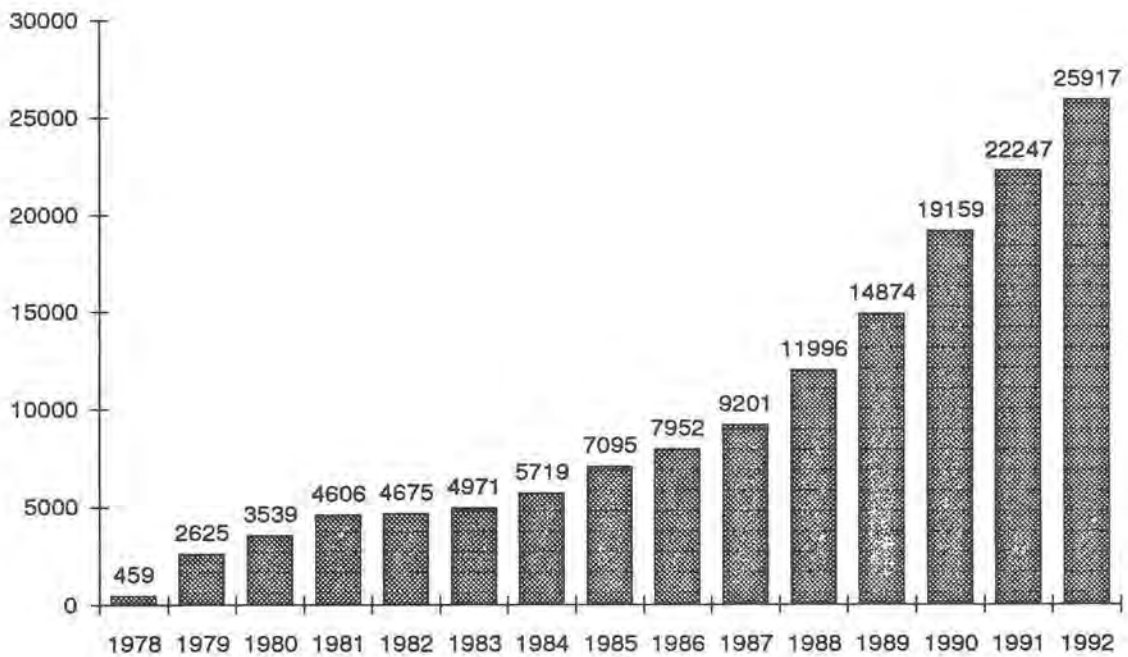
10. Each international application is subjected to an international search carried out by one of the major patent offices of the world which establishes an international search report setting out the relevant prior art. That report is received by the applicant around the 16th month counted from the priority date.

11. If the applicant so wishes, he may request that the international application be subjected to an international preliminary examination carried out by one of those offices and obtain a report whether the claimed invention fulfils the main patentability criteria. That report is received by the applicant around the 28th month counted from the priority date.

12. With the international search report, and, where requested, the international preliminary examination report, the applicant is in a much better position to decide whether to initiate the national patent granting procedure before the various patent offices. It is only if the applicant is convinced, in the light of such reports, that it is worthwhile to seek patent protection in the various countries, that he will have to pay the national fees, the cost of translations and professional fees for patent agents abroad. This need not be done until 8 or 18 months later than under the traditional system (when the PCT is not used) depending on whether there is only an international search report or also an international preliminary examination report.

13. ***Statistics.*** As already indicated the number of international applications received by the International Bureau in 1992 amounted to 25,917 (1991: 22,247). The corresponding numbers in each calendar year since the beginning of PCT operations are as follows:

Number of international applications received since 1978



14. In 1992, the average number of Contracting States designated per international application was 25.50 (1991: 22.84). The average number of designation fees payable per international application was 10.25 (1991: 9.29). This difference is due both to the fact that, in the case of the designation of several countries for a regional (European or OAPI) patent, only one designation fee is to be paid, and to the fact that any designation beyond ten is free of charge. The difference also reflects the fact that applicants eliminate, for various reasons, some of the originally made designations—made at no cost at the time of filing—by the time they pay the designation fees. In 1992, a European patent was sought in 24,695 international applications, which represents 95% (1991: 21,241 = 95.47%) of the total. The percentage of applications containing more than ten designations was 26.74% (1991: 23.37%).

15. The following table shows the country of origin of international applications received by the International Bureau in 1992, and the corresponding percentages, as compared with 1991:

Country of origin[1]		*Number of applications*		*Percentage*	
		1992	(1991)	1992	(1991)
AT	Austria	238	(171)	0.92	(0.77)
AU	Australia	687	(599)	2.65	(2.69)
BE	Belgium	121	(135)	0.47	(0.61)
BG	Bulgaria	9	(3)	0.03	(0.01)
BR	Brazil	20	(29)	0.08	(0.13)
CA	Canada	555	(472)	2.14	(2.12)
CH	Switzerland[2]	431	(412)	1.66	(1.85)
CS	Czechoslovakia	38	(2)	0.15	(0.01)
DE	Germany	3,104	(2,867)	11.98	(12.89)
DK	Denmark	400	(414)	1.54	(1.86)
ES	Spain	102	(85)	0.39	(0.38)
FI	Finland	362	(400)	1.40	(1.80)
FR	France	1,274	(1,094)	4.92	(4.92)
GB	United Kingdom[3]	2,618	(2,486)	10.10	(11.17)
GR	Greece	21	(18)	0.08	(0.08)
HU	Hungary	53	(54)	0.20	(0.24)
IE	Ireland	31	(-)	0.12	(-)
IT	Italy	399	(284)	1.54	(1.28)
JP	Japan	1,717	(1,815)	6.62	(8.16)
KP	Democratic People's Republic of Korea	0	(2)	0.00	(0.01)
KR	Republic of Korea	74	(34)	0.29	(0.15)
LK	Sri Lanka	1	(0)	<0.01	(0.00)
LU	Luxembourg	17	(12)	0.07	(0.05)
MC	Monaco	1	(0)	<0.01	(0.00)
NL	Netherlands	318	(321)	1.23	(1.44)
NO	Norway	204	(170)	0.79	(0.76)
NZ	New Zealand	2	(-)	<0.01	(-)
PL	Poland	14	(15)	0.05	(0.07)
PT	Portugal	1	(-)	<0.01	(-)
RO	Romania	8	(2)	0.03	(0.01)
RU	Russian Federation	287	(366)[4]	1.11	(1.65)[4]
SE	Sweden	941	(949)	3.63	(4.27)
US	United States of America	11,869	(9,036)	45.80	(40.62)
TOTAL		25,917	(22,247)	100.00	(100.00)

1 2,956 (= 11.41%) of the international applications received were filed with the European Patent Office (EPO); they are included in the figures concerning the member State of the EPO of which the applicant is a national or a resident.

2 Includes figures for Liechtenstein, since the national Office of Switzerland also acts for nationals and residents of Liechtenstein.

3 Includes figures for Hong Kong and the Isle of Man, since the national Office of the United Kingdom also acts for residents of Hong Kong and the Isle of Man.

4 Refers to international applications filed by nationals and residents of the former Soviet Union before December 25, 1991.

16. A copy of every international application is sent to the competent International Searching Authority for carrying out the international search. The number of such international applications sent to each International Searching Authority in 1992 was as follows:

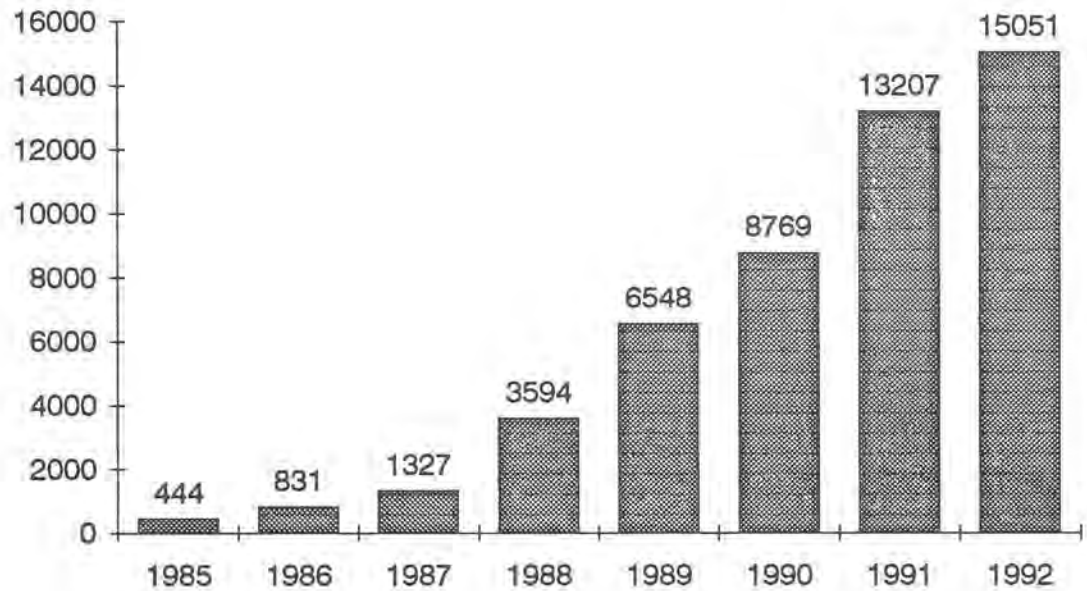
International Searching Authority	*Number of applications*		*Percentage*	
	1992	(1991)	1992	(1991)
AT Austria	129	(99)	0.50	(0.45)
AU Australia	689	(597)	2.66	(2.68)
EP European Patent Office	13,851	(11,560)	53.44	(51.96)
JP Japan	1,639	(1,754)	6.32	(7.88)
RU Russian Federation	286	(371)	1.10	(1.67)
SE Sweden	1,837	(1,862)	7.09	(8.37)
US United States of America	7,486	(6,004)	28.88	(26.99)
TOTAL	25,917	(22,247)	100.00	(100.00)

17. The international applications received in 1992 by the International Bureau were filed in the following languages:

Language of filing	*Number of applications*		*Percentage*	
	1992	(1991)	1992	(1991)
Danish	140	(142)	0.54	(0.64)
Dutch	93	(104)	0.36	(0.47)
English	17,960	(14,562)	69.30	(65.45)
Finnish	150	(176)	0.58	(0.79)
French	1,342	(1,185)	5.18	(5.33)
German	3,571	(3,272)	13.78	(14.71)
Japanese	1,640	(1,753)	6.33	(7.88)
Norwegian	100	(102)	0.38	(0.46)
Russian	287	(366)	1.11	(1.64)
Spanish	94	(82)	0.36	(0.37)
Swedish	540	(503)	2.08	(2.26)
TOTAL	25,917	(22,247)	100.00	(100.00)

18. The number of demands for international preliminary examination under Chapter II of the PCT in 1992 amounted to 15,051, which represents an increase over 1991 of 13.96%. The corresponding numbers of demands in each calendar year since 1985 were as follows:

Number of demands filed worldwide



19. These 15,051 demands were filed with the Offices indicated below, which act as International Preliminary Examining Authorities:

International Preliminary Examining Authority		*Number of demands*		*Percentage*	
		1992	(1991)	1992	(1991)
AT	Austria	51	(35)	0.34	(0.26)
AU	Australia	540	(460)	3.59	(3.48)
EP	European Patent Office	6,088	(4,778)	40.44	(36.18)
GB	United Kingdom	2,023	(1,722)	13.44	(13.04)
JP	Japan	337	(268)	2.24	(2.03)
RU	Russian Federation	25	(21)	0.17	(0.16)
SE	Sweden	1,251	(969)	8.31	(7.34)
US	United States of America	4,736	(4,954)	31.47	(37.51)
TOTAL		15,051	(13,207)	100.00	(100.00)

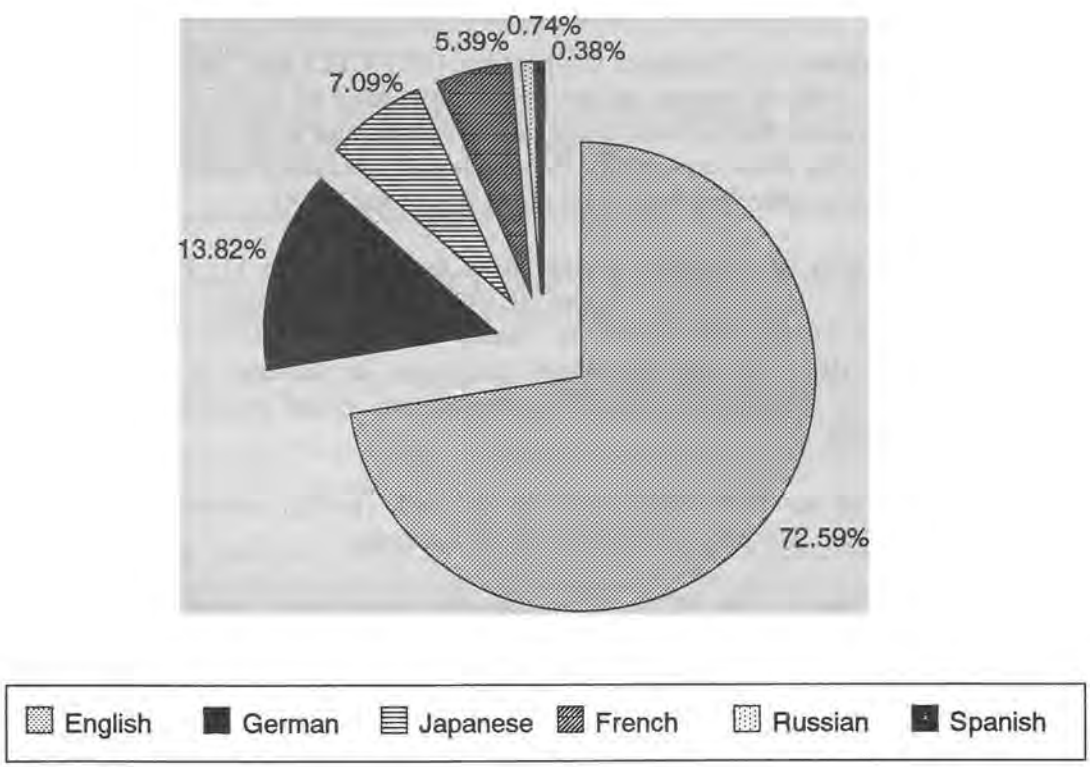
20. The growth of 13.96% in the number of demands for international preliminary examination in 1992 compared to 1991 can be attributed to the fact that most of the Contracting States can now be elected for international preliminary examination and that applicants are more and more aware of the advantages of the procedure under Chapter II of the PCT which provides an opinion whether the invention meets the PCT criteria for patentability and which postpones by ten more months the beginning of the national or regional procedures.

21. ***Publications under the PCT.*** The fortnightly publication of the PCT Gazette, in separate English and French editions, was continued throughout 1992. In addition to a substantial volume of information of a general character, the PCT Gazette included entries relating to the 22,971 (1991: 20,178) international applications which were published in the form of PCT pamphlets (in English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issue of the PCT Gazette.

22. The numbers of international applications published in 1992 as pamphlets in each of the above-mentioned languages were as follows:

Language of publication	*Number of applications*		*Percentage*	
	1992	(1991)	1992	(1991)
English	16,675	(14,066)	72.59	(69.71)
French	1,237	(1,077)	5.39	(5.34)
German	3,174	(3,079)	13.82	(15.26)
Japanese	1,628	(1,620)	7.09	(8.03)
Russian	170	(278)	0.74	(1.38)
Spanish	87	(58)	0.38	(0.28)
TOTAL	22,971	(20,178)	100.00	(100.00)

Languages of publication of international applications in 1992



23. Several special issues of the PCT Gazette were published, containing, as indicated below:

- consolidated information of a general character (No. 01/1992 and No. 18/1992);
- the Administrative Instructions as in force from July 1, 1992 (No. 15/1992);
- the PCT Receiving Office Guidelines as in force from July 1, 1992 (No. 16/1992);
- the PCT Search Guidelines as modified on the basis of the amended Regulations (No. 30/1992);
- certain WIPO Standards of particular interest to PCT applicants (No. 20/1992).

24. The International Bureau continued, in cooperation with the European Patent Office, the production of CD-ROMs "ESPACE WORLD," each disk containing the full text and the drawings of about 500 published international applications as well as the corresponding bibliographic data in coded, searchable form. All international applications published since 1990 are available in CD-ROM format (a total of 127 CD-ROMs).

25. The PCT Applicant's Guide, an indispensable handbook for the users of the PCT system, was completely revised in 1992. It takes into account the amendments to the PCT Regulations which entered into force in July 1992 and all the experience gained since its former editions.

26. ***Meetings.*** The Meeting of International Authorities (MIA) held its second session from March 9 to 13, 1992, in Geneva and agreed on a revision of the PCT Search Guidelines and PCT Preliminary Examination Guidelines and on modifications of the Administrative Instructions under the PCT of interest to the International Searching and International Preliminary Examining Authorities, as well as modifications to the Demand Form and the Forms for use by the International Searching and International Preliminary Examining Authorities.

27. The PCT Committee for Technical Cooperation (PCT/CTC) held its thirteenth session on September 22 and 23, 1992, in Geneva and advised the Assembly of the PCT Union to appoint the Chinese Patent Office as an International Searching Authority and as an International Preliminary Examining Authority, with effect on the date on which China becomes bound by the PCT, and to approve the corresponding agreement between the said Office and WIPO.

28. The PCT/CTC held its fourteenth session from December 7 to 11, 1992, in Geneva, and considered a proposal to change the cut-off date of 1920 of the PCT minimum documentation and decided to request the International Bureau to consult the member States on the desirability of changing that cut-off date; it also considered proposals for deletion or addition of various publications to the list of periodicals of that documentation and agreed to finalize a revised list at its next session in June 1993.

29. The Assembly of the PCT Union held its twentieth (twelfth extraordinary) session from September 21 to 29, 1992. The main decisions were the following:

- *Accession of China to the PCT.* The Assembly unanimously approved the text of the Agreement between the Chinese Patent Office and WIPO relating to the functioning of that Office as International Searching and Preliminary Examining Authority and appointed the Chinese Patent Office as a PCT Authority with effect on the date on which China becomes bound by the PCT. In addition, the Assembly adopted, with effect on the same date, amendments of the PCT Regulations which enable the use of the Chinese language in the filing, publication and other processing of international applications under the PCT.

- *International Search and International Preliminary Examination of International Applications Filed in Spanish.* The Assembly unanimously adopted amendments to the PCT Regulations which enable international preliminary examination, on the basis of a translation furnished by the applicant, of international applications filed and published in a language which is not a working language of the International Preliminary Examining Authority. These amendments will apply, initially, to international applications filed in Spanish, although they are not limited in their operation to applications filed in that language. The amendments are particularly designed to facilitate the accession of Spanish-speaking countries to the PCT, including Chapter II. The amendments entered into force on January 1, 1993.

- *Extension of the Effects of International Applications to Certain Newly Independent States.* The Assembly adopted new Rules 32.1 and 32.2 which provide a special procedure for extending the effects of certain international applications to any newly independent State whose territory was formerly part of a PCT Contracting State which has subsequently ceased to exist, and which deposits a declaration of continuation the effect of which is that the PCT is applied by that newly independent State. These new Rules entered into force on October 1, 1992. (They concern so far Ukraine, the Czech Republic and the Slovak Republic.)

30. In 1992, officials of the International Bureau participated in numerous meetings exclusively devoted to the use and advantages of the PCT in Austria, Brazil, China, Denmark, France, Germany, Ireland, Italy, Japan, Mexico, the Netherlands, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, the United Kingdom and the United States of America.

31. ***Ordering of PCT Publications.*** PCT publications may be purchased from WIPO, Publications Sales and Distribution Unit, Post Office Box 18, 1211 Geneva 20, Switzerland, Facsimile No. (41 22) 733 54 28, in particular:

- the PCT Applicant's Guide, a loose-leaf publication of more than 600 pages (available in English and French);

- PCT pamphlets containing the published international applications (in various languages, but containing the title and the abstract (also) in English);

- the PCT Gazette (available in English and French);

- brochures containing the text of the PCT and the PCT Regulations (in Arabic, English, French, German, Italian, Portuguese, Russian and Spanish);

- special issues of the PCT Gazette (see paragraph 23, above) (in English and French).

32. A leaflet entitled *Basic Facts about the Patent Cooperation Treaty (PCT)* is available free of charge in English, French, German and Spanish.

33. The CD-ROMs "ESPACE WORLD" containing published international applications may be ordered from the European Patent Office, Schottenfeldgasse 29, Postfach 82, A-1072 Vienna, Austria (see paragraph 24, above).

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Norway

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Norwegian Kroner (NOK)**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from March 15, 1993.

Search fee (international search by the European Patent Office):	NOK 10,300

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex D(EP), page 147]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS

Japan

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau of a change in the name of the depositary institution listed as "Fermentation Research Institute (FRI)" in Annex L, published in PCT Gazette No. 01/1993 on page 171, as follows:

"National Institute of Bioscience and Human-Technology"

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex L, page 171]

Corrigendum

The telephone and facsimile numbers of the **State Patent Office of the Republic of Belarus**, published in PCT Gazette No. 03/1993, on page 1269, should be corrected as follows:

Tel: (0172) 39 50 53, 39 58 40

Fax: (0172) 39 41 30

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU IN 1992

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have, pursuant to Section 115 of the Administrative Instructions, been taken from WIPO Standard ST.3*. The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office acts, except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the respective national industrial property offices) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" are indicated. The abbreviations mean that the figures shown in the table for the designated State relate to national patents ("NAT") and/or European patents ("EPO").

AT Austria
AU Australia
BB Barbados
BE Belgium
BG Bulgaria
BR Brazil
CA Canada
CH Switzerland
CS Czechoslovakia
DE Germany
DK Denmark
ES Spain
FI Finland
FR France
GB United Kingdom
GR Greece
HU Hungary
IE Ireland
IT Italy
JP Japan
KP Democratic People's Republic of Korea
KR Republic of Korea
LK Sri Lanka
LU Luxembourg
MC Monaco
MG Madagascar
MN Mongolia
MW Malawi
NL Netherlands
NO Norway
NZ New Zealand
PL Poland
PT Portugal
RO Romania
RU Russian Federation
SD Sudan
SE Sweden
SU+ Soviet Union
UA Ukraine
US United States of America

EP European Patent Office (EPO)
OA African Intellectual Property Organization (OAPI)

---

* Published on pages 8371 to 8379 of PCT Gazette No. 20/1992.

\+ Relates to the Patent Office of the former Soviet Union as receiving Office and to the former Soviet Union as designated State.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1992 to 31 December1992)

Designated States		Receiving Offices																
		AT	AU	BE	BG	BR	CA	CH	CS	DE	DK	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE
AT	EPO	179	666	53	9	19	545	242	36	1043	382	92	347	1059	2359	16	49	28
	NAT	42	380	10	2	3	230	34	7	63	197	37	137	44	693	3	7	17
AU	NAT	80	636	26	3	7	422	95	13	262	287	59	217	394	1561	10	33	25
BB	NAT	48	383	16	1	4	285	36	5	78	209	44	111	108	784	3	10	15
BE	EPO	176	666	53	9	19	545	242	36	1044	382	93	347	1061	2358	16	49	28
BG	NAT	57	388	18	1	6	300	46	12	124	235	48	136	139	825	9	17	19
BR	NAT	70	435	25	5	4	338	82	12	227	253	55	151	242	997	11	24	19
CA	NAT	114	636	36	4	14	401	137	22	426	313	68	254	772	1732	10	37	26
CH	EPO	177	666	53	9	19	545	242	36	1043	382	92	347	1059	2360	16	49	28
	NAT	42	379	10	3	3	227	35	7	60	197	38	133	47	693	2	7	16
CS	NAT	87	368	20	3	4	294	63	4	178	249	34	146	181	827	8	28	18
DE	EPO	179	666	53	9	19	545	242	36	1043	382	92	347	1062	2361	16	49	28
	NAT	45	397	15	3	4	247	40	10	73	197	39	172	51	718	3	6	18
DK	EPO	176	666	53	9	19	545	242	36	1042	381	92	347	1058	2358	16	49	28
	NAT	41	380	10	2	4	231	34	7	58	194	38	140	45	693	2	5	17
ES	EPO	176	665	53	9	19	545	242	36	1042	382	92	347	1060	2359	16	49	28
	NAT	41	377	10	3	4	229	32	6	61	199	19	136	44	695	2	5	17
FI	NAT	76	399	26	5	7	333	76	14	204	297	58	161	274	1050	9	25	21
FR	EPO	179	666	53	9	19	545	242	36	1043	382	93	347	1059	2361	16	48	28
GB	EPO	179	666	53	9	19	545	242	36	1044	382	92	347	1063	2354	16	49	28
	NAT	41	423	10	3	4	251	33	6	66	198	39	190	54	1093	2	7	17
GR	EPO	176	666	53	9	19	545	242	36	1041	382	92	347	1058	2359	15	49	28
HU	NAT	88	396	21	3	6	312	74	18	215	249	51	153	228	932	11	9	19
IE	EPO	61	257	23	5	7	204	85	13	388	115	20	105	230	865	4	19	28
IT	EPO	177	666	53	9	19	545	242	36	1043	382	93	347	1062	2360	16	49	28
JP	NAT	147	629	38	9	16	512	211	26	940	347	69	308	983	2175	14	43	27
KP	NAT	53	388	20	2	5	307	42	9	107	220	48	125	127	817	4	11	16
KR	NAT	70	489	23	8	9	368	87	12	338	292	48	174	346	1238	12	31	20
LK	NAT	51	387	17	1	4	285	38	9	80	209	44	113	113	791	4	13	16
LU	EPO	176	666	53	9	19	545	242	36	1043	382	92	347	1056	2359	16	49	28
	NAT	41	376	10	1	3	224	34	4	56	196	35	124	45	689	2	4	17
MC	EPO	174	666	53	9	19	545	242	36	1041	372	92	344	1022	2358	16	49	28
	NAT									1	4			6	2			
MG	NAT	49	385	16	1	3	284	36	6	81	209	44	111	109	803	4	12	13
MN	NAT	37	357	15		3	259	25	4	45	198	27	107	97	675	4	5	15
MW	NAT	48	385	16	1	3	282	36	6	81	209	44	111	108	782	3	12	16
NL	EPO	177	666	53	9	19	545	242	36	1044	382	92	347	1062	2360	16	49	28
	NAT	41	380	10	1	3	233	32	5	58	197	37	142	43	692	2	5	17
NO	NAT	77	406	23	6	6	338	78	14	192	283	57	246	309	1096	10	23	22
NZ	NAT	3	14	1			8		1	1			2		38		1	
PL	NAT	71	392	21	2	5	303	62	17	177	257	49	152	184	893	11	24	18
PT	EPO	17	35	3			34	17	5	57	7	4	18		143		2	4
	NAT	1	15	1			7	1	1		2	1	3		30			
RO	NAT	61	393	20	3	5	301	52	10	126	239	49	137	150	847	8	17	18
RU	NAT	72	393	25	8	6	329	90	19	271	244	49	182	249	947	13	29	18
SD	NAT	49	383	16	1	4	282	36	7	84	209	45	112	108	780	5	12	14
SE	EPO	177	666	53	9	19	545	242	36	1042	382	92	347	1060	2359	16	49	28
	NAT	40	385	10	3	3	231	32	7	61	198	38	162	49	696	3	8	17
SU+	NAT	9	17	2			8	3	1	13	19	7	9	38	38		3	
UA	NAT	3	29	2			6	6	1	8	7		2		36		4	
US	NAT	169	658	52	6	20	219	238	30	1013	329	74	330	1110	2280	16	44	28
OA*	NAT	624	4966	234	26	52	3536	533	130	1040	2665	572	1391	2041	10140	78	130	195
Sub-Total National		1964	12838	591	94	172	8886	1956	332	5828	7142	1392	4978	6797	29638	200	521	556
Sub-Total European		2556	9615	768	131	273	7868	3490	522	15043	5459	1315	4889	15031	34033	227	706	424
Total of Designations		5144	27419	1593	251	497	20290	5979	984	21911	15266	3279	11258	23869	73811	505	1357	1175

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

\+ Refers to the Patent Office of the former Soviet Union as receiving Office and to the former Soviet Union as designated State.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1992 to 31 December1992)

Receiving Offices																Total of Designations	Designated States	
IT	JP	KR	LK	LU	NL	NO	NZ	PL	PT	RO	RU	SE	SU+	US	EP			
167 45	1228 20	58 9	1	1 1	214 61	195 115	2 1	14 7		6 2	185 14	902 308	60 7	11326 1798	2854 229	24337 4523	EPO NAT	AT
110	363	41	1	1	129	151	2	9	1	3	75	564	22	6906	1019	13527	NAT	AU
83	41	10		1	94	113	1			2	21	351	3	2618	397	5875	NAT	BB
167	1237	57	1	1	215	195	2	14		6	185	902	60	11334	2855	24355	EPO	BE
93	51	16		1	98	119	1	5		3	54	363	17	2753	502	6456	NAT	BG
108	117	28		1	109	144	1	7	1	3	70	443	17	4114	857	8970	NAT	BR
123	648	46	1	1	175	174	1	9	1	3	130	696	35	9687	1575	18307	NAT	CA
167 45	1256 22	57 9	1	1 1	214 61	195 116	2 1	14 6		6 2	185 13	902 310	60 6	11335 1824	2855 224	24373 4539	EPO NAT	CH
88	54	11		1	107	120	1	4		3	50	374	7	2514	790	6636	NAT	CS
167 49	1494 104	60 13	1	1	215 64	195 126	2 1	14 7		8 2	185 42	902 348	60 10	11369 2131	2861 262	24663 5197	EPO NAT	DE
167 45	1214 24	57 6	1	1	214 60	195 124	2 1	14 6		6 2	185 9	902 317	60 6	11326 1885	2852 227	24313 4613	EPO NAT	DK
167 45	1232 23	57 11	1	1	214 61	195 120	2 1	14 6		7 2	185 16	902 308	60 5	11344 1858	2857 226	24358 4562	EPO NAT	ES
98	112	15		1	115	155	1	7		3	70	642	23	3786	859	8922	NAT	FI
167	1458	64	1	1	215	195	2	14		8	185	902	60	11375	2864	24637	EPO	FR
167 45	1467 56	60 13	1	1	214 60	195 123	2 2	14 6		7 2	185 24	902 336	60 7	11362 2125	2862 234	24623 5470	EPO NAT	GB
167	1202	55	1	1	214	195	2	14		6	185	902	60	11321	2852	24294	EPO	GR
103	92	18		1	106	124	1	9		4	65	407	17	3189	880	7801	NAT	HU
65	472	26		1	64	70	2	4		1	59	297	1	3501	1072	8064	EPO	IE
167	1354	62	1	1	215	195	2	14		7	185	902	60	11361	2864	24517	EPO	IT
158	609	72	1	1	207	170	2	9	1	7	186	804	51	10921	2566	22259	NAT	JP
91	3	10		1	99	124	1	4		2	26	359	3	2697	441	6162	NAT	KP
114	872	6		1	137	143	1	9		3	112	455	42	5869	1194	12523	NAT	KR
85	42	11		1	97	116	1			2	21	351	4	2613	398	5917	NAT	LK
167 45	1206 18	55 6	1	1	214 60	195 115	2 1	14 5		6 2	185 8	902 304	60 2	11316 1751	2850 224	24292 4402	EPO NAT	LU
166 1	1195	55	1	1	211 1	195	2	14		6	185	894 2	15 2	10385 199	2846 1	23237 219	EPO NAT	MC
83	39	10		1	94	113	1	3		2	21	350	4	2595	398	5880	NAT	MG
72	37	9		1	94	106	1	1		2	21	313	1	2064	317	4912	NAT	MN
83	39	10		1	94	113	1	1		2	21	350	3	2591	396	5848	NAT	MW
167 45	1278 26	57 9	1	1	215 61	195 120	2 1	14 6		6 2	185 13	902 309	60 3	11330 1851	2860 225	24400 4569	EPO NAT	NL
100	115	20			111	139	1	8		2	43	609	15	3900	794	9043	NAT	NO
2	10					10	1					6		13	14	125	NAT	NZ
101	54	10		1	110	130	1	3		3	55	401	11	2854	754	7126	NAT	PL
10 2	83 1	2				16 11	2			1	10	36 16		96 11	170 9	772 112	EPO NAT	PT
93	54	15		1	101	120	1	5			40	363	11	2864	533	6637	NAT	RO
110	114	36		1	100	141	1	8		3	48	400	2	3107	880	7895	NAT	RU
83	39	11		1	96	115	1			2	25	351	3	2606	400	5880	NAT	SD
167 48	1258 28	58 10	1	1 1	214 60	195 123	2 1	14 5		6 2	185 13	902 319	60 8	11341 1895	2858 226	24384 4682	EPO NAT	SE
10	2				11	1						34	10	509	24	768	NAT	SU
1	10				2	10						31		94	18	270	NAT	UA
167	1634	65	1	1	210	183	2	12	1	8	196	837	52	1592	2639	14216	NAT	US
1105	559	169			1248	1417	13	39		26	338	4199	65	33579	5278	76388	NAT	OA*
2574	5473	556	4	23	3045	3927	35	167	5	80	1502	12731	409	99784	20732	234843	Sub-Total National	
2412	18634	840	14	15	3062	2816	32	200		93	2659	12953	796	161422	41232	349619	Sub-Total European	
6091	24666	1565	18	38	7355	8160	80	406	5	199	4499	29883	1270	294785	67242	660850	Total of Designations	

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1992 to 31 December 1992)

Receiving Offices	Languages of Filing											Total Number of Record Copies Received
	Danish	Dutch	English	Finnish	French	German	Japanese	Norwegian	Russian	Spanish	Swedish	
AT						186						186
AU			687									687
BE		3	14		38							55
BG			9									9
BR			20									20
CA			547		8							555
CH					48	207						255
CS			21			17						38
DE						1089						1089
DK	140		249									389
ES										94		94
FI			201	150							11	362
FR					1191							1191
GB			2424									2424
GR			18									18
HU			41			12						53
IE			28									28
IT			166		4							170
JP			87				1630					1717
KR			64				10					74
LK			1									1
LU					1							1
NL		90	141		2	3						236
NO			104					100				204
NZ			2									2
PL			11			3						14
PT					1							1
RO			4		4							8
RU									220			220
SE			395								529	924
SU+									67			67
US			11869									11869
EP			857		45	2054						2956
Total Number of Record Copies Received	140	93	17960	150	1342	3571	1640	100	287	94	540	25917

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Democratic People's Republic of Korea, Madagascar, Malawi, Monaco, Mongolia, Sudan and Ukraine acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Barbados, Russian Federation and OAPI.

+ Refers to international applications filed by nationals and residents of the former Soviet Union before December 25, 1991.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The President of the **Austrian Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3)(ii) of the Agreement, of an amendment to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from April 1, 1993. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH
AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Schilling
Search fee (Rule 16.1(a))	2,200
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,200
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	2,200
Additional fee (Rule 68.3(a))	2,200
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	8 per page

Part II: [No change]"

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4557 to 4562, No. 03/1991, page 835, and No. 19/1992, page 8367.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Belgium

The **Industrial Property Office of Belgium** has notified new amounts of a fee in **Belgian francs (BEF)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document:	BEF 90 in fee stamps, plus BEF 15 per page, plus BEF 100 as a fee for certification

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C (BE), page 107]

United States of America

Pursuant to PCT Rules 15.2(d), 16.1(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from May 1, 1993.

Basic fee:	USD 530
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 128
Handling fee:	USD 162
Search fee (international search by the European Patent Office)	USD 1,512

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(US), page 142, Annex D(EP), page 147 and Annex E(US), page 161]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Denmark, Norway and
States for which the International Bureau acts as receiving Office

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in **Danish Kroner (DKK), Norwegian Kroner (NOK)** and **Swiss Francs (CHF),** as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Swedich Patent Office. The new amounts are applicable as from April 1, 1993.

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):	DKK	NOK	CHF
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	2,350	2,500	535
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office:	3,250	3,450	740
(iii) in all other cases:	3,800	4,000	865

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex D(SE), page 151]

New Zealand

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **New Zealand Dollars (NZD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from May 18, 1993.

Basic fee:	NZD 976
Supplement per sheet over 30:	NZD 19
Designation fee:	NZD 237

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(NZ), page 133]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

European Patent Organization

The **European Patent Office** has notified new equivalent amounts in **Swedish Kroner (SEK)**, **Italian Lira (ITL)** and **Irish Pounds (IEP)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The new amounts are applicable as from April 1, 1993.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP
Transmittal fee:	200	86	690	190	230	**940**	4,200	**192,000**	1,430	15,200	27,400	790	18,700	**85**
Fee for priority document PCT Rule 17.1(b)):	60	26	210	60	70	**280**	1,300	**58,000**	430	4,500	8,200	240	5,600	**25**
Search fee (for an international search):	2,400	1,030	8,230	2,220	2,740	**11,270**	50,200	**2,308,000**	17,140	181,800	328,800	9,500	224,300	**1,017**
Preliminary examination fee:	3,000	1,288	10,290	2,780	3,430	**14,080**	62,800	**2,885,000**	21,430	-	-	11,870	280,400	**1,271**
Protest fee:	2,000	858	6,860	1,850	2,290	**9,390**	41,900	**1,923,000**	14,290	151,500	274,000	7,910	186,900	**847**
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.60	4.50	1.20	1.50	**6.10**	25	**1,300**	9.30	100	180	5.10	120	**0.60**
National fee:	600	258	2,060	560	690	**2,820**	12,600	**577,000**	4,290	45,500	82,200	2,370	56,100	**254**
Search fee (for a European patent):	1,900	815	6,520	1,760	2,170	**8,920**	39,800	**1,827,000**	13,570	143,900	260,300	7,520	177,600	**805**
European designation fee:	350	150	1,200	320	400	**1,640**	7,300	**337,000**	2,500	26,500	47,900	1,390	32,700	**148**
Claims fee:	80	34	270	70	90	**380**	1,700	**77,000**	570	6,100	11,000	320	7,500	**34**
Examination fee:	2,800	1,202	9,610	2,590	3,200	**13,150**	58,600	**2,692,000**	20,000	212,100	383,600	11,080	261,700	**1,186**
Renewal fee for the third year:	750	322	2,570	690	860	**3,520**	15,700	**721,000**	5,360	56,800	102,700	2,970	70,100	**318**

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex D(EP), page 147, Annex E(EP), pages 155 and 156, and No. 32/1992, the table published on page 15236]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland, New Zealand

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Finnish Marks (FIM)** and **New Zealand Dollars (NZD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from May 1, 1993.

Search fee (international search by the European Patent Office):	FIM 8,700	NZD 2,780

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex D(EP), page 147]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified the International Bureau of modifications of its national law relating to utility models and types of protection available, as follows:

Types of protection available: Patents, utility models (a utility model may be sought instead of or in addition to a patent)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(FI), page 36]

Ukraine

Amendment
to the Announcement on the Provisional Regulation Concerning
Patent Protection in Ukraine

The **Ukraine Patent Office** has notified the International Bureau that the time limit for registration and entry into the national phase in respect of Ukraine of earlier national and international applications filed, and of industrial property titles of protection granted, for the territory of the former Soviet Union, and other corresponding actions in respect of applications, patents for inventions and inventors' certificates, to be done unter the "Provisional Regulation on Legal Protection of Objects of Industry Property and Rationalization Proposals in Ukraine" (see PCT Gazette No. 32/1992, pages 15237 to 15240) has been extended by six months from March 18 to September 18, 1993.

[Updating of information published on pages 15237 to 15240 of PCT Gazette No. 32/1992]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

International Bureau, Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in **Swiss Francs (CHF)** and in **Won (KRW)**, as specified below, have been established for the search fee for international search by the **Austrian Patent Office**. The new amounts are applicable as from April 1, 1993.

Search fee (international search by the Austrian Patent Office):	CHF 285	KRW 161,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex D(AT), page 145]

Japan

Pursuant to PCT Rules 15.2(d), 16.1(d) and 57.2(e), new amounts in **Yen (JPY)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from June 15, 1993.

Basic fee:	JPY	59,000
Supplement per sheet over 30:	JPY	1,000
Designation fee:	JPY	14,000
Handling fee:	JPY	18,000
Search fee (international search by the European Patent Office):	JPY	170,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(JP), page 124, D(EP), page 147, and Annex E(JP), page 158

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts in **Won (KRW)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from June 15, 1993.

Basic fee:	KRW 427,000
Supplement per sheet over 30:	KRW 8,000
Designation fee:	KRW 103,000
Search fee:	
- international search by the Australian Patent Office:	KRW 334,000
- international search by the Japanese Patent Office:	KRW 450,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(KR), page 126, Annex D(AU), page 146, and Annex D(JP), page 149]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED(OR ELECTED) OFFICES

Viet Nam

General information on **Viet Nam** as a new Contracting State, as well as information on the requirements of the **National Office on Inventions of Viet Nam** as receiving Office and designated (or elected) Office is given in "Annex B1 (VN)", "Annex C(VN)" and "Summary(VN)" which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

VN VIET NAM VN

General information

Name of Office:	National Office on Inventions
Location:	96-98 Nguyen Trai Road, Dong Da, Hanoi
Mailing address:	P.O. Box 432, Hanoi
Telephone: Facsimile machine: Teleprinter:	(844) 24 30 69, 24 37 93, 24 34 25 – 411326 NOI VT
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or Federal Express
Competent receiving Office for nationals and residents of Viet Nam:	National Office on Inventions (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Viet Nam is designated (or elected):	National Office on Inventions (see Volume II)
May Viet Nam be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, utility models
Provisions of the law of Viet Nam concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

VN VIET NAM VN

[continued]

Information of interest if Viet Nam is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Viet Nam is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the National Office on Inventions will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

C C

Receiving Offices

VN VN

NATIONAL OFFICE ON INVENTIONS (VIET NAM)

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Viet Nam
Language in which international applications may be filed:	English or Russian
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office for international applications filed in English, or Russian Patent Office for international applications filed in English or Russian
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office[1] for international applications filed in English, or Russian Patent Office for international applications filed in English or Russian
Fees payable to the receiving Office:	Currency: US Dollars (USD) and Vietnamese Dong (VND)
Transmittal fee:	USD 50
Basic fee:	Equivalent in VND of Swiss Francs 762
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in VND of Swiss Francs 15
Designation fee:	Equivalent in VND of Swiss Francs 185
Search fee:	Equivalent in VND of the search fee payable to the International Searching Authority chosen by the applicant: see Annex D (Australian Patent Office, Austrian Patent Office, Swedish Patent Office, Russian Patent Office or European Patent Office[2])
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	USD 30
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Viet Nam Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any attorney with the right to practice before the Office

1 The European Patent Office is competent only if the international search report has been established by the European Patent Office.

2 Equivalent in USD of the amount in Deutsche Mark indicated in Annex D.

SUMMARY **Designated (or elected) Office** SUMMARY

VN NATIONAL OFFICE ON INVENTIONS (VIET NAM) VN

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22:	21 months from the priority date
	Under PCT Article 39(1):	31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Vietnamese	
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)	
Is a copy of the international application required?	No	
National fee:[2]	Currency: US Dollars (USD)	
	For patent:	
	Filing fee:	USD 100
	Additional fee for each sheet in excess of 5:	USD 2.50
	Fee for claiming priority:	USD 50
	For utility model:	
	Filing fee:	USD 75
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None	

[continued on next page]

1 Must be furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1). If not complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the translation may be filed within two months from the expiration of that time limit, provided that the additional fee for late furnishing of the translation has been paid.

2 If not already paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to pay the national fee within two months from the date of invitation.

SUMMARY **Designated (or elected) Office** SUMMARY

VN NATIONAL OFFICE ON INVENTIONS (VIET NAM) VN

[continued]

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[3]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Instrument of assignment where the applicant is not the inventor Instrument of assignment of the priority rights where the applicants are not identical Appointment of an agent if applicant is not resident in Viet Nam Translation of the international application to be furnished in three copies Translation into Vietnamese of the priority document to be furnished in one copy
Who can act as agent?	Any attorney with the right to practice before the Office

3 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit which will be fixed in the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from July 1, 1993.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 1,870

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex D(EP), page 147]

RECEIVING OFFICES

Malawi

The **Ministry of Justice, Department of the Registrar General of Malawi** has notified the International Bureau that the European Patent Office is a competent International Preliminary Examining Authority for international applications filed with it. Accordingly, as from June 1, 1993, the competent International Preliminary Examining Authority will be as follows:

Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(MW), page 130]

Announcement on the Protection of Industrial Property in Kazakhstan

The situation of industrial property protection in Kazakhstan is summarized below.

I. Legislation

(1) On August 5, 1992, the Patent Law of Kazakhstan entered into force. This Law deals with preliminary patents and patents for inventions, preliminary patents and patents for industrial designs and patents for utility models.

(2) The Law on Trade Marks, Service Marks and Appellations of Origin of Kazakhstan was adopted on January 18, 1993. The said Law entered into force on February 23, 1993.

(3) The National Patent Office of Kazakhstan was established on June 23, 1992. It is under the supervision of the Cabinet of Ministers.

II. Membership in Treaties

(4) The Government of Kazakhstan deposited on February 16, 1993, a declaration to the effect that the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization, the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Patent Cooperation Treaty continue to be applicable to Kazakhstan.

III. Applications for Industrial Property Rights Filed with the National Patent Office of Kazakhstan

(5) Applications for the grant of patents for inventions, patents for industrial designs and patents for utility models and applications for the registration of marks and appellations of origin have been able to be filed with the National Patent Office of Kazakhstan since August 27, 1992.

IV. Industrial Property Rights Granted by the Patent Office of the Soviet Union

(6) A patent for invention or inventor's certificate, an industrial design patent or industrial design certificate, or a trademark certificate, which was issued by the Patent Office of the Soviet Union may be registered by the National Patent Office of Kazakhstan at the request of the owner. Upon registration, such industrial property rights will be considered as having the same effects as a patent for invention, industrial design patent or trademark certificate issued by the National Patent Office of Kazakhstan. The duration is 20 years from the filing date of the application in the case of a patent for invention, 10 years from the filing date of the application in the case of an industrial design patent with the right to extend the term by 5 years, and 10 years from the filing date of the request for registration in the case of a trademark certificate. The filing date and any priority date of the application will be maintained. The request for registration by the National Patent Office of Kazakhstan must be filed before December 1, 1993, in the case of inventions and industrial designs, and before November 1, 1993, in the case of trademarks. It must be accompanied by the original or a copy, certified by a notary or any other competent authority, of the patent or certificate issued by the Patent Office of the Soviet Union and evidence that the prescribed fees have been paid to the National Patent Office of Kazakhstan.

V. Applications for Industrial Property Rights Filed With the Patent Office of the Soviet Union or With the Patent Office of the Russian Federation Before October 14, 1992

(7) The applicant of an application for a patent for invention or an inventor's certificate, for an industrial design patent or an industrial design certificate or for a trademark certificate which had been filed with the Patent Office of the Soviet Union or with the Patent Office of the Russian Federation before October 14, 1992, may request the National Patent Office of Kazakhstan before December 1, 1993, in the case of an application for a patent for invention or an inventor's certificate, or for an industrial design patent or certificate, and before November 1, 1993, in the case of an application for a trademark certificate, that the said application be further processed according to the Kazakh legislation. The request for further processing by the National Patent Office of Kazakhstan must be accompanied

by a copy of the said application, including a copy of the request part of the said application showing the filing date as sent back to the applicant by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation, by a declaration that the said application is, to the best knowledge of the applicant, still pending before the Patent Office of the Russian Federation, and by an application filed according to the Kazakh legislation.

(8) If the applicant has received from the Patent Office of the Soviet Union or from the Patent Office of the Russian Federation in respect of an application filed before October 14, 1992, a decision on grant of protection, the request needs only to be accompanied by a copy, certified by a notary or any other competent authority, of the said decision, as well as, in the case of inventions, by the description, any drawings and the claims on which the decision is based and an abstract of the invention or, in the case of industrial designs, by five photographs, one of which must be certified by a notary or any other competent authority, and any drawings. The filing date and any priority date of the application filed with the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation will be maintained.

VI. Effects in Kazakhstan of International Applications under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(9)(a) On February 16, 1993, Kazakhstan deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by Kazakhstan. Nationals and residents of Kazakhstan can therefore file international applications, and Kazakhstan can be designated and elected in international applications filed, from that date.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the PCT Union adopted, with effect on October 1, 1992, new Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT, concerning the extension of international applications to certain successor States.

(c) For the purpose of determining the status of international applications with respect to Kazakhstan, one has to distinguish between

(i) international applications designating the Soviet Union which were filed before December 25, 1991 (see (d), below);

(ii) international applications--irrespective of the designations they contain--which were filed between December 25, 1991, and April 16, 1993 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically* designating Kazakhstan filed on or after February 16, 1993 (see (h), below).

(d) As regards any international application whose international filing date is before December 25, 1991, and in which the Soviet Union has been designated, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by Kazakhstan of its declaration of continuation, be recognized in Kazakhstan. The conditions under which any such international application, or any patent or inventor's certificate resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation, may continue to have effect in Kazakhstan are the following:

(i) if a patent for invention or an inventor's certificate has been granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation on the basis of the international application, the conditions referred to in paragraph (6), above, are applicable;

---

* In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating Kazakhstan either if Kazakhstan has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of Kazakhstan has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation but a patent for invention or an inventor's certificate has not been granted by any of those Offices, the conditions referred to in paragraph (7), above, are applicable, provided that the applicant must, before December 1, 1993, file with the National Patent Office of Kazakhstan a request that the international application be further processed according to the Kazakh legislation; the request must be accompanied by a copy of the Russian translation of the international application submitted to the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation and a declaration that the application is still pending before the Patent Office of the Russian Federation; however, where a decision to grant a patent has issued, only the requirements referred to in paragraph (8), above, apply;

(iii) if the applicant has not entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation and the time limit for entering the national phase had not expired on December 24, 1991, the applicant must, before December 1, 1993, or, if Kazakhstan is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date, before December 1, 1993, or the expiration of 31 months from the priority date whichever is later, furnish to the National Patent Office of Kazakhstan a translation of the international application into Kazakh or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (12), below) has been paid to the latter Office.

(e) As regards any international application whose international filing date is later than December 24, 1991, and earlier than April 17, 1993,* its effects may be extended to Kazakhstan (irrespective of the designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) a request for extension;

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international applicat ion to Kazakhstan. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting the extension to Kazakhstan will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. It is recommended that applicants await the notification from the International Bureau of WIPO and use the form attached to it, but requests and payments may be made without waiting for the notification from the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, Kazakhstan will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the National Patent Office of Kazakhstan, the applicant must furnish, within the following time limit, to that Office both a translation of the international application into Kazakh or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (12), below) was paid:

---

* With the exception of any such international application whose international filing date is on or after February 16, 1993, and in which Kazakhstan is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) applies. It should be noted that Kazakhstan can be specifically designated only in those international applications filed on or after February 16, 1993.

(i) before December 1, 1993, or the expiration of 21 months from the priority date, whichever is later, if Kazakhstan is not elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date and item (iii) does not apply;

(ii) before December 1, 1993 or the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if Kazakhstan is elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date;

(iii) before December 1, 1993, or the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if a request for extension to Kazakhstan is made after, but the demand was made before, the expiration of 19 months from the priority date, and a later election of Kazakhstan is made together with the request for extension or within three months from the date of the request for extension.

(h) As regards any international application whose international filing date is on or after February 16, 1993, and in which Kazakhstan is specifically designated, the applicant, in order to enter the national phase before the National Patent Office of Kazakhstan, must furnish, within the following time limit, to that Office both a translation of the international application into Kazakh or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (12), below) has been paid to the said Office:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if Kazakhstan is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 31 months from the priority date if Kazakhstan is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

VII. Effects in Kazakhstan of International Registrations under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(10)(a) On February 16, 1993, Kazakhstan deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks is applied by Kazakhstan.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the Madrid Union adopted, with effect on October 1, 1992, a new Rule 38 in the Regulations under the Madrid Agreement, concerning the effect of international registrations in certain successor States.

(c) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation and to the decision of the Assembly, certain international registrations may have effect in Kazakhstan subject to the conditions described below. Those international registrations are those which have a territorial extension to the Soviet Union effective from a date prior to December 25, 1991.

(d) The conditions referred to above are the following:

(i) the filing with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) of a request;

(ii) the payment to the International Bureau of WIPO of a fee, the amount of which is 62 Swiss francs per international registration.

(e) The owner of each and every international registration concerned, or his representative (if the owner has a representative whose name appears in the International Register), will receive a written notice from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request, obtain the continuation of the effect of the international registration in Kazakhstan. The notice will, in particular, specify the modes of payment of the fee. The request must contain the identification of the international registration concerned by its international registration number. A form (in French) will be attached to the notice and may be used. The request must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of six months from the date of the notice sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. Requests and payments may be made without waiting for the notice of the International Bureau of WIPO.

(f) If the conditions described above are fulfilled, the international registration concerned will, with respect to Kazakhstan, have effect as from the effective date of the territorial extension to the Soviet Union and benefit from any priority validly claimed in regard to such extension.

(g) For each international registration which has a territorial extension to the Russian Federation effective from a date prior to April 17, 1993, the owner may request the National Patent Office of Kazakhstan before November 1, 1993, that the said registration be processed as an application under the Kazakh legislation. The request must be accompanied by an extract from the International Register established by the International Bureau of WIPO, by a declaration that, to the best knowledge of the owner, the international registration still has effect in the Russian Federation, and by an application filed according to the Kazakh legislation.

(h) For each international registration not covered by (c) or (g), above, namely, for each international registration which has no territorial extension to the Soviet Union or to the Russian Federation or whose
international registration date is later than April 16, 1993, protection in Kazakhstan can only be obtained by filing, through the intermediary of the national Office of the country of the owner, a request for territorial extension under Rule 20 of the Regulations under the Madrid Agreement. It is to be noted that requests for territorial extension to Kazakhstan are possible at present.

VIII. Procedural Provisions

(11) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in Kazakhstan, he must authorize a representative in Kazakhstan, and all requests, applications and other documents must be filed through the intermediary of such a representative.

(12) The list of the persons who can act as representatives and the official fees applicable to the procedures referred to under paragraphs (5), (6), (7), (8), (9) and (10)(g) are available from the National Patent Office of Kazakhstan.

(13) The request part of any application referred to under paragraph (5), above, any request referred to under paragraphs (6), (7), (9)(d)(ii) and (10)(g), above, and any declaration referred to under paragraphs (7), (9)(d)(ii) and (10)(g), above, must be filed in Kazakh or Russian. Other parts of any application referred to under paragraph (5), above, may be presented in other languages, provided that a translation into Kazakh or Russian is presented within two months from the filing date.

(14) If an applicant, due to circumstances beyond his control, was unable to observe a time limit applicable under paragraph (6), (7), (9)(d), (10)(g) or (13), above, the time limit may, upon request, be extended by two months by the National Patent Office of Kazakhstan.

IX. Address of the National Patent Office of Kazakhstan

National Patent Office
Ablai-khan avenue 93/95
480091 Alma-Ata
Kazakhstan
Telex: (064) 251244 orlan su

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Poland

The **Polish Patent Office** has informed the International Bureau of an additional special requirement concerning the procedure before it as designated (or elected) Office, as follows:

Special requirement of the Office (PCT Rule 51bis):	Appointment of an agent if applicant is not resident in Poland

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Summary (PL), page 204]

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has informed the International Bureau that, pursuant to the Protocol on Centralisation to the European Patent Convention, that Office will cease to be an International Preliminary Examining Authority in respect of demands for international preliminary examination made on or after June 1, 1993.

The Office will carry out the international preliminary examination on any demand made on or before May 28, 1993, for the international preliminary examination of an international application filed with it as receiving Office, the Office being closed for business under the PCT from May 29 to 31, 1993, inclusive.

The United Kingdom Patent Office has also informed the International Bureau that the European Patent Office will thereafter be competent International Preliminary Examining Authority for international applications filed with the United Kingdom Patent Office.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(GB), page 119, Annex C(WO), page 143, and Annex E(GB), page 157]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from May 20, 1993.

Basic fee:	AUD	731
Supplement per sheet over 30:	AUD	14
Designation fee:	AUD	178
Handling fee:	AUD	224

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(AU), page 106 and Annex E(AU), page 154]

Announcement on the Situation of the Protection of Industrial Property in the Russian Federation After Adoption of New Legislation

The situation of industrial property protection in the Russian Federation is summarized below.

I. Legislation

(1) On October 14, 1992, the Patent Law (which deals with both patents for inventions and patents for industrial designs) and, on October 17, 1992, the Law on Trademarks, Service Marks and Appellations of Origin, entered into force.

(2) According to the Implementing Resolutions of the Supreme Soviet of the Russian Federation of September 23, 1992, all earlier granted industrial property rights of the Soviet Union are automatically valid in the territory of the Russian Federation, without any formality being required to be fulfilled.

(3) The same Resolutions provide for transitional measures concerning applications for industrial property rights filed, and certain industrial property rights granted, for the Soviet Union. Those transitional measures are summarized below.

II. Applications for Industrial Property Rights Filed With the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation (Rospatent) Before the Entry into Force of the Patent Law of the Russian Federation and the Law of the Russian Federation on Trademarks, Service Marks and Appellations of Origin

(4) Applicants wishing to maintain the effect of their applications for the grant of inventors' certificates or patents for inventions, or of certificates or patents for industrial designs, filed before October 14, 1992, with the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation (Rospatent), must, if the processing of such applications had not been completed and the protection documents had not been issued by the said date, request that, on the basis of the earlier applications, patents for inventions or for industrial designs of the Russian Federation be granted with the same priority as the earlier applications.

The request must be filed with **Rospatent before June 30, 1993.**

Requests in respect of applications for the grant of inventors' certificates or certificates for industrial designs of the Soviet Union must be signed by the applicants, by the authors and by the persons in whose name the grant of patents of the Russian Federation is sought.

Requests in respect of applications for the grant of patents for inventions or industrial designs of the Soviet Union must be signed by the applicants.

Requests for the grant of patents of the Russian Federation need not be filed in the cases where, under the applications filed before October 14, 1992, the grant of patents of the Russian Federation has been sought.

(5) Applicants wishing to maintain the effect of their applications for the registration of trademarks and service marks filed before October 17, 1992, with the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation (Rospatent), must, if the processing of the relevant applications had not been completed and the certificates of registration had not been issued by the said date, request that, on the basis of the earlier applications, trademarks or service marks be registered in the Russian Federation with the same priority as the earlier applications.

The request must be filed with **Rospatent before June 30, 1993.**

The request must be signed by the applicants.

Requests need not be filed in the cases where, under applications filed before October 17, 1992, the registration in the Russian Federation of trademarks or service marks has been sought.

III. Conversion of Certain Industrial Property Rights Granted for the Territory of the Soviet Union

(6) Inventors' certificates or patents issued in the name of the USSR State Invention Foundation for which the term of 20 years from the filing date had not expired, and certificates for industrial designs for which the term of 15 years from the filing date had not expired, may be discontinued and patents of the Russian Federation simultaneously granted for the remaining term upon the joint request of the applicants and the authors and against payment to Rospatent of the prescribed fees for the issue of the patent and its maintenance during the first year.

IV. International Applications Under the Patent Cooperation Treaty (PCT) and International Registrations Under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(7) International applications filed under the **Patent Cooperation Treaty (PCT)** designating the Soviet Union are considered to be applications designating the Russian Federation and will, like all international applications designating the Russian Federation, automatically be processed as such under the new Patent Law. Where the acts for entering the national phase have been complied with within the applicable time limit under PCT Articles 22 or 39(1), no action needs to be taken by applicants to confirm the continuation of these applications. Where the said time limit has not yet expired, the applicant must, within that time limit, perform before Rospatent the following acts: pay the national fee and furnish, where applicable, a Russian translation of the application. Furthermore, a patent attorney registered to practice before Rospatent must be appointed by non-residents and, where the applicant is not the inventor, an instrument of assignment must be submitted.

(8) International registrations of marks effected under the **Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks** with an effective date of territorial extension to the Soviet Union prior to December 24, 1991, are automatically valid in the territory of the Russian Federation, subject to any refusal or other termination of the effect of the territorial extension. No action needs to be taken by the holders of such international registrations to confirm their validity.

Announcement on the Protection of Industrial Property in the Republic of Georgia

The situation of industrial property protection in Georgia is summarized below.

I. Legislation

(1) On May 1, 1992, the Regulation on Inventions (Decree No. 302), the Regulation on Trademarks (Decree No. 304) and the Regulation on Industrial Designs (Decree No. 303) entered into force. On the same date, the Georgian Patent Office was established.

II. Applications for Industrial Property Rights Filed With the Georgian Patent Office

(2) Since May 1, 1992, it has been possible to file applications for the grant of patents for invention, for the grant of patents for utility models, for the grant of industrial design patents and for the registration of trademarks with the Georgian Patent Office.

(3) When Georgia becomes party to the Patent Cooperation Treaty (PCT) and the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks, it will be possible to seek protection in the country under those treaties. For the time being, however, the only way to seek protection in Georgia is through direct filings with the Georgian Patent Office.

(4) If an applicant is not a national of Georgia and has no permanent domicile in the territory of Georgia, he must conduct his affairs with the Georgian Patent Office through the intermediary of patent attorneys registered in the Georgian Patent Office. The list of the persons who can act as representatives is available from the Georgian Patent Office and from the International Bureau of WIPO.

III. Applications for Industrial Property Rights Previously Filed With the Patent Office of the Soviet Union or With the Patent Office of the Russian Federation With the Express or Implied Intention of Obtaining Protection Also in Georgia, and Industrial Property Rights Granted by the Patent Office of the Soviet Union

(5) An applicant of an application for a patent for invention, for an inventor's certificate, for an industrial design patent or certificate or for a trademark certificate filed before February 1, 1992, with the Patent Office of the Soviet Union or before May 1, 1992, with the Patent Office of the Russian Federation with the express or implied intention of obtaining protection also in Georgia and claiming priority (including Convention priority) may file with the Georgian Patent Office before August 1, 1993, a request for the grant of a patent for invention, industrial design patent or trademark certificate, provided that:

(i) a copy of the pending application with an official indication of the date of receipt of the application by the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation is enclosed;

(ii) the prescribed fee is paid.

The request is considered equivalent to an application filed with the Georgian Patent Office.

(6) The owner of a patent for invention, an inventor's certificate, an industrial design patent or certificate or a trademark certificate granted by the Patent Office of the Soviet Union may file with the Georgian Patent Office before August 1, 1993, a request for the grant of a patent or trademark certificate, provided that:

(i) at the time the request is made, in the case of inventions, 20 years and, in the case of industrial designs, 15 years have not yet expired from the filing date of the application with the Patent Office of the Soviet Union and the patent or certificate concerned was still valid on May 1, 1992;

(ii) in the case of patents for invention or inventors' certificates, a copy of the Soviet patent or inventor's certificate and a copy of the description of the invention is enclosed; where the grant was decided but not effectively made, a copy of the decision of the Patent Office of the Soviet Union that the Soviet patent or certificate should be granted, together with a copy of the description of the invention, must be enclosed;

(iii) in the case of trademarks, a copy of the trademark certificate is enclosed and the certificate was still in force on May 1, 1992;

(iv) the prescribed fee is paid.

(7) Applications for trademark registration and trademarks for which requests are filed with the Georgian Patent Office under paragraphs (5) and (6), above, are subject to examination after acceptance of the request.

(8) The term of a trademark registration effected by the Georgian Patent Office under paragraphs (5) to (7), above, is 10 years, counted from the date of filing of the request with the Georgian Patent Office, with the possibility of renewal.

IV. Filing Under the Patent Cooperation Treaty and Under the Madrid Agreement With the Designation of the Soviet Union or the Russian Federation With the Express or Implied Intention of Obtaining Protection Also in Georgia

(9) Paragraph (5), above, also applies in the case of a patent application designating the Soviet Union or the Russian Federation filed under the Patent Cooperation Treaty (PCT). However, for the purpose referred to in paragraph (5)(i), above, the Georgian Patent Office will accept, as evidence of filing of an international application designating the Soviet Union or the Russian Federation, a copy of the Notice informing the applicant of the communication of the international application (Form PCT/IB/308) issued by the International Bureau of WIPO. In addition, a copy of any translation into Russian furnished to the Patent Office of the Soviet Union or the Russian Federation must be submitted.

(10) Paragraph (6), above, also applies to international trademark registrations effected under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks, provided that the effects of the international registration had not been refused or invalidated in the Soviet Union or the Russian Federation prior to May 1, 1992.

V. Address of the Patent Office

Georgian Patent Office (Sakpatenti)
47 Kostava St.
Tbilisi 380079
Georgia

Tel.: (78832) 364 113, 364 496, 988 427
Telex: 212148 HALLO SU (Ministry for Science and Technology)
Fax.: (78832) 988 497.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Norway

The **Norwegian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Norwegian Kroner (NOK)** payable to it as receiving and designated (or elected) Office, as follows:

Transmittal fee:	NOK 500
Fee for priority document:	NOK 300
National fee:	
Basic fee:	NOK 1,500
Claim fee for each claim in excess of ten:	NOK 350
Additional fee for late furnishing of translation or copy:	NOK 800
Annual fees for the first three years:	NOK 1,650

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(NO), page 132, and Summary (NO), page 200]

Portugal

The **National Institute of Industrial Property of Portugal** has notified new amounts of fees in **Portugese Escudo (PTE)** payable to it as receiving and designated (or elected) Office, as follows:

Transmittal fee:	PTE 3,000
Fee for priority document:	PTE 4,500
National fees for patents and utility models:	
Filing fee:	PTE 6,000
Publication fee:	PTE 7,500
Fee for submission of each application or document:	PTE 600

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(PT), page 135, and Summary (PT), page 206]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers as follows:

Telephone:	(0) 693 95 00
Facsimile machine:	(0) 693 95 328

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(FR), page 36]

Norway

The **Norwegian Patent Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(02) 22 38 73 00
Facsimile machine:	(02) 22 38 73 01

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(NO), page 74]

Spain

The **Industrial Property Office of Spain** has notified a change in its name, as follows:

Name of Office: Spanish Patent and Trademark Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(ES), page 34]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

France

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified a new amount of a fee in **French Francs (FRF)**, payable to it as receiving Office, as follows:

Fee for priority document:	FRF 100

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(FR), page 118]

Greece

The **Industrial Property Office of Greece** has notified new amounts of fees in **Greek Drachma (GRD)**, payable to it as receiving Office, as follows:

Transmittal fee:	GRD 23,500
Fee for priority document:	GRD 7,500

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(GR), page 120]

Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified new amounts of fees in **Won (KRW)**, payable to it as designated (or elected) Office, as follows:

National filing fee:	
For patent:	KRW 18,000
For utility model:	KRW 12,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Summary (KR), page 194]

Spain

The **Spanish Patent Office** has notified new amounts of fees in **Peseta (ESP)**, payable to it as designated Office, as follows:

National filing fee:	
For patent:	ESP 7,950
For utility model:	ESP 7,950

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Summary (ES), page 185]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Barbados

The **Corporate Affairs and Industrial Property Office of Barbados** has notified changes in its name, location and mailing address, as well as facsimile machine number, as follows:

Name of Office:	Corporate Affairs and Intellectual Property Office
Location and mailing address:	Director of Intellectual Property Geddes Grant Complex Whitepark Road, Bridgetown
Facsimile machine:	(809) 437 30 72

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(BB), page 10]

Denmark

The **Danish Patent Office** has notified a change in its requirement as to the kinds of documents accepted to be filed by means of telecommunication, as follows:

Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	[No change]
Which kinds of documents may be so transmitted?	[No change]
Must the original of the document be furnished in all cases?	No, only upon invitation

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(DK), page 32]

Ireland

The **Irish Patents Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(1) 661 41 44
Facsimile machine:	(1) 676 04 16

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(IE), page 48]

Poland

The **Polish Patent Office** has notified a change in its teleprinter address, as follows:

Teleprinter:	813492 CPIZL PL

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(PL), page 78]

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office** has notified a change in its telephone number, as well as in its requirement at to the time when the name and address of the inventor must be given, as follows:

Telephone:	(703) 305 32 57
Time when the name and address of the inventor must be given if the United States of America is designated:	The name and address of the inventor/applicant must be given in the request upon filing

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(US), page 97]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Government of Australia and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from July 1, 1993. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a)):	750
Additional fee (Rule 40.2(a)):	750
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b)):	400
Additional fee (Rule 68.3(a)):	400
Providing copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b)):	15 per document

Part II: [No change]"

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4551 to 4556, No. 13/1988, page 2839, No. 12/1989, page 3164, No. 03/1990, page 669, No. 09/1991, page 3500, No. 13/1992, page 6468, and No. 25/1992, page 11299.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

The **Australian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Australian Dollars (AUD),** as specified below. The new amounts are applicable as from July 1, 1993.

Transmittal fee:	AUD 55
Search fee:	AUD 750
Additional search fee:	AUD 750
Preliminary examination fee:	AUD 400
Additional preliminary examination fee:	AUD 400
National fee:	
Filing fee for patent:	AUD 195
Additional fee for each sheet (including drawings) in excess of 30:	AUD 14
Additional fee for each claim in excess of 10:	[No change]
Filing fee for petty patent:	AUD 165

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(AU), page 106, Annex D(AU), page 146, Annex E(AU), page 154, and Summary (AU), page 174]

Brazil

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified new amounts of fees in **Cruzeiro (BRC),** as follows:

Transmittal fee:	BRC 1,197,260
Fee for priority document:	BRC 162,090
National fee:	
For patent:	
Filing fee:	BRC 549,830
First annual fee:	BRC 735,630
For utility model:	
Filing fee:	BRC 549,830
First annual fee:	BRC 448,720

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(BR), page 109, and Summary (BR), page 177]

Poland

The **Polish Patent Office** has notified new amounts of fees in **Zloty (PLZ),** as specified below. The new amounts are applicable as from May 6, 1993.

Transmittal fee:	PLZ 1,500,000
Fee for priority document:	PLZ 250,000
National fee for patent or utility model:	
- where international preliminary examination has been carried out:	PLZ 1,000,000
- where no international preliminary examination has been carried out:	PLZ 2,000,000
Fee for priority claims, per priority:	PLZ 200,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(PL), page 134 and Summary (PL), page 204]

Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified new amounts of fees in **Leu (ROL)**, as follows:

Transmittal fee:	ROL 10,000
Fee for priority document:	ROL 1,000 plus ROL 25 per page of the description, claims and drawings

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(RO), page 136]

Spain

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts of fees in **Peseta (ESP)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from August 24, 1993.

Basic fee:	ESP 66,000
Supplement per sheet over 30:	ESP 1,000
Designation fee:	ESP 16,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(ES), page 116]

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office** has notified new amounts of a fee in **US Dollars (USD)**, as follows:

Fee for copies of documents contained in the file of the international application (PCT Rule 94.1):	USD 3 per copy of US patent USD 25 per copy of non-US patent document See 37 CFR 1.19 for other document supply fees

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex E(US), page 161]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Brazil

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified changes in its location and mailing address as well as in its facsimile machine number, as follows:

Location and mailing address:	Praça Maua No. 7, 10º andar, Rio de Janeiro, R.J., Brazil
Facsimile machine:	(021) 233 07 85'for DIRPA/PCT

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(BR), page 18]

Bulgaria

The **Institute of Inventions and Rationalizations of Bulgaria** has notifed changes in its name, the types of protection available in Bulgaria, provisions of the law concerning the international-type search, in its requirements as to the provisional protection after the international publication and the time when the name and address of the inventor must be given, as follows:

Name of Office:	Bulgarian Patent Office
Types of protection available:	Patents, utility models (a utility model may be sought instead of a patent)
Provisions of the law of Bulgaria concerning international-type search:	Article 68(2) of the Bulgarian Patent Law
Provisional protection after international publication:	The international application made available to the public shall obtain temporary protection, under paragraphs (1) and (2) of PCT Article 29, as from the day on which the issue of the Official Gazette of the Bulgarian Patent Office has come out, containing the announcement of the publication of the Bulgarian translation of the international application
Time when the name and address of the inventor must be given if Bulgaria is designated:	May be in the request or may be furnished later. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Bulgarian Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within three months from the invitation.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(BG), pages 15 and 16]

Germany

The **German Patent Office** has notified a change in its location and mailing address, applicable as from July 1, 1993, as follows:

Location and mailing address:	Zweibrückenstrasse 12 D-80331 München, Germany

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(DE), page 20]

Italy

The **Central Patent Office of Italy** has notified changes in its name and its teleprinter address, as follows:

Name of Office:	Italian Patent and Trademark Office
Teleprinter:	62050 UCB I

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(IT), page 49]

Monaco

The **Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property of Monaco** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone:	(93) 15 80 00, 15 88 67
Facsimile machine:	(92) 05 75 20

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1(MC), page 63]

Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified changes in its telephone number and in its requirements as to the acceptance of documents filed by means of telecommunication, as follows:

Telephone:	(02) 568 60 79
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents except the translation to be furnished under PCT Article 22 or 39
Must the original of the document be furnished in all cases?	[No change]

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1 (KR), page 55]

Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, its requirements as to acceptance of evidence of mailing documents by delivery services other than the postal authorities, provisional protection after the international publication, the time when the name and address of the inventor must be given and its special provisions concerning the deposit of microorganisms, as follows:

Telephone:	614 92 56, 615 90 66
Facsimile machine:	312 38 19
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Provisional protection after international publication:	The applicant may, from the date of publication in the Romanian language of the international application, claim from any person who uses the subject of the application, although he knew or should have known that the invention used by him was the subject of the published application, compensation appropriate to the circumstances (see Articles 23, 35(1), 59(3) and (4) of the Law 64/1991 on Inventions)

Romania (cont'd)

Time when the name and address of the inventor must be given if Romania is designated:	May be in the request or may be furnished later. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the State Office for Inventions and Trademarks will invite the applicant to comply with the requirement within 15 months from the date of entry into the national phase
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No, but practically the Office recognizes deposits with depositary institutions situated in Romania or having acquired the status of international depositary authority and accessible to any interested natural or legal person

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B1 (RO), pages 82 and 83]

INFORMATION ON INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified changes in the location and mailing address of its headquarters at Munich and the Filing Office at Berlin, as specified below. The changes are applicable as from July 1, 1993.

Location:	Headquarters at Munich:	Filing Office at Berlin:
	Erhardtstr. 27 D-80331 Munich Germany	Gitschiner Str. 103 D-10969 Berlin Germany
Mailing address:	D-80298 Munich Germany	D-10958 Berlin Germany

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex B2 (EP), page 99]

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Bulgaria

The **Bulgarian Patent Office** has notified changes in its requirement as to who can act before it as agent as well as in its special requirements as designated (or elected) Office, as follows:

Who can act as agent?	Any patent attorney registered to practice before the Office
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	Declaration concerning inventorship
	Appointment of an agent if the applicant is not resident in Bulgaria
	Translation must be furnished in two copies

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C (BG), page 108 and Summary (BG), page 176]

Poland

The **Polish Patent Office** has notified changes in its requirement as to who can act before it as agent as well as in its special requirements as designated (or elected) Office, as follows:

Who can act as agent?	Any patent attorney resident in Poland
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	Statement justifying the applicant's right to the patent if he is not the inventor
	Statement justifying the applicant's priority right, where the applicants are not identical
	Appointment of an agent if applicant is not resident in Poland
	Translation of priority document into Polish if it is not in English, French, German or Russian
	Translation of the international application to be furnished in three copies

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C(PL), page 134, and Summary (PL), page 204]

Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified its additional special requirement as designated (or elected) Office, as follows:

Special requirement of the Office (PCT Rule 51bis):	Instrument of assignment, where the applicant is not the inventor

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Summary (RO), page 207]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS

Bulgaria

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Bulgarian Patent Office** has notified the International Bureau of a change in the address of the depositary institution listed as "National Bank for Industrial Microorganisms and Cell Cultures (NBIMCC)" in Annex L, published in PCT Gazette No. 01/1993, as follows:

"National Bank for Industrial Microorganisms and
Cell Cultures (NBIMCC)
125 Tzarigradsko shosse bd, 2
1113 Sofia, Bulgaria"

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex L, page 171]

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Korean Industrial Property Office** has notified the International Bureau of changes in the address of the depositary institution listed as "Korean Collection for Type Cultures (KCTC)" in Annex L, published in PCT Gazette No. 01/1993 on page 171, as follows:

"Korean Collection for Type Cultures (KCTC)
Genetic Engineering Research Institute
Korea Institut of Science and Technology
Oun-dong, Yusong-ku
Taejon 305-333, Republic of Korea"

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex L, page 171]

Announcement on the Protection of Industrial Property in Belarus

The situation of industrial property protection in Belarus is summarized below.

I. Legislation

(1) On February 5, 1993, the Law on Patents for Inventions, the Law on Patents for Industrial Designs and the Law on Trademarks and Service Marks of Belarus and the respective Parliamentary Decrees putting the said laws into effect were adopted and entered into force.

II. Membership in Treaties

(2) The Government of Belarus deposited on April 14, 1993, a declaration to the effect that the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Patent Cooperation Treaty continue to be applicable to Belarus. Belarus was already party to the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization.

III. Industrial Property Rights Granted by the Patent Office of the Soviet Union

(3) A patent for invention, an industrial design patent or a trademark certificate, which was issued by the Patent Office of the Soviet Union may be registered by the State Patent Office of Belarus at the request of the owner. Upon registration, such industrial property rights will be considered as having the same effects as a patent for invention, industrial design patent or trademark certificate issued by the State Patent Office of Belarus. The duration is 20 years from the filing date of the application with the Patent Office of the Soviet Union in the case of a patent for invention, 15 years from the filing date of the application with the Patent Office of the Soviet Union in the case of an industrial design patent, and 10 years from the filing date of the request for registration by the State Patent Office of Belarus in the case of a trademark certificate, the latter request to be filed before the expiry of the 10-year term from the filing date of the application with the Patent Office of the Soviet Union. The filing date and any priority date of the application with the Patent Office of the Soviet Union will be maintained.

(4) As regards inventors' certificates and industrial design certificates granted by the Patent Office of the Soviet Union in relation to which a 20-year term in the case of inventions, or a 15-year term in the case of industrial designs, both counted from the filing date of the application, has not expired, the State Patent Office of Belarus will grant for the remaining term a Belarusian patent for invention or industrial design patent upon the joint request of the applicant and the inventor (inventors). Failing the agreement between the applicant and the inventor (inventors), no patent will be granted.

(5) The request for registration by the State Patent Office of Belarus must be filed before February 5, 1994, in the case of inventions and industrial designs, and before October 5, 1993, in the case of trademarks. It must be accompanied by the original or a copy, certified by the patent owner, or the applicant, or the patent attorney, of the patent or certificate issued by the Patent Office of the Soviet Union, and also by a copy of the document attesting that the fee for the preceding term has been paid.

(6) Any inventor's certificate which is not exchanged for a patent for invention will enjoy the legal status which had been applicable to the invention in question in the Soviet Union before July 1, 1991.

IV. Applications for Industrial Property Rights Filed with the Patent Office of the Soviet Union or with the Patent Office of the Russian Federation Before February 5, 1993

(7) The applicant of an application for a patent for invention or an inventor's certificate, or of an application for an industrial design patent or an industrial design certificate, which had been filed with the Patent Office of the Soviet Union or with the Patent Office of the Russian Federation before February 5, 1993, and in respect of which a decision to grant has been taken, may request the State Patent Office of Belarus to issue a Belarusian patent for invention or industrial design patent. The request must be filed before August 5, 1993*.

(8) The applicant of an application for a patent for invention or an inventor's certificate, of an application for an industrial design patent or an industrial design certificate, or of an application for a trademark certificate, which had been filed with the Patent Office of the Soviet Union or with the Patent Office of the Russian Federation before February 5, 1993, and the processing of which has not been completed and in respect of which patents or certificates have not been granted, may request the State Patent Office of Belarus before August 5, 1993*, that the said application be further processed according to the Belarusian legislation and that the priority date of the said application be maintained, provided that the request is filed before the expiry of 27 months from the filing date of the first application in the case of inventions, and before the expiry of 21 months from the filing date of the first application in the case of industrial designs and trademarks.

V. Applications for Industrial Property Rights Filed, Before April 14, 1993, with the Industrial Property Offices of States Party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property

(9)The State Patent Office of Belarus will recognize the priority date of a first application filed in a State party to the Paris Convention, provided that, in the case of inventions, the request for the grant of a Belarusian patent based on the said application is filed with the State Patent Office of Belarus before the expiry of 27 months from the filing date of the first application or, in the case of industrial designs and trademarks, the request for the grant of a Belarusian industrial design patent, or for the grant of a Belarusian trademark certificate, based on the said application, is filed with the State Patent Office of Belarus before the expiry of 21 months from the filing date of the first application.

VI. Effects in Belarus of International Applications under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(10)(a) As mentioned in paragraph (2), above, on April 14, 1993, Belarus deposited a declaration of continuation, the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by Belarus. Nationals and residents of Belarus can therefore file international applications, and Belarus can be designated and elected in international applications filed, from that date.

(b) Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT allow the extension of international applications to certain successor States.

(c) For the purpose of determining the status of international applications with respect to Belarus, one has to distinguish between

(i) international applications designating the Soviet Union which were filed before December 25, 1991 (see (d), below);

(ii) international applications--irrespective of the designations they contain--which were filed between December 25, 1991, and June 22, 1993 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically** designating Belarus filed on or after April 14, 1993 (see (h), below).

---

* This time limit applies at the date of preparation of this announcement but is under further consideration and may be replaced by a later date.

** In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating Belarus either if Belarus has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of Belarus has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

(d) As regards any international application whose international filing date is before December 25, 1991, and in which the Soviet Union has been designated, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by Belarus of its declaration of continuation, be recognized in Belarus. The conditions under which any such international application, or any patent or inventor's certificate resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation, may continue to have effect in Belarus are the following:

(i) if a patent for invention or an inventor's certificate has been granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation on the basis of the international application, the conditions referred to in paragraphs (3) to (6), above, are applicable;

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation but a patent for invention or an inventor's certificate has not been granted by either of those Offices, the conditions referred to in paragraphs (7) and (8), above, are applicable, provided that the applicant, before August 5, 1993*, files with the State Patent Office of Belarus a request that the international application be further processed according to the Belarusian legislation; the request must be accompanied by a copy of the Russian translation of the international application submitted to the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation and a declaration that the application is still pending before the Patent Office of the Russian Federation, except where a decision to grant a patent has been made, in which case only the requirements referred to in paragraph (7), above, apply;

(iii) if the applicant has not entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation and the time limit for entering the national phase had not expired on December 24, 1991, the applicant must furnish to the State Patent Office of Belarus, within the following time limit, a translation of the international application into Belarusian or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid to the latter Office:

- before August 5, 1993*, or before the expiration of 21 months from the priority date, whichever is later, if Belarus is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

- before August 5, 1993*, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if Belarus is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

(e) As regards any international application whose international filing date is later than December 24, 1991, and not later than June 22, 1993**, its effects may be extended to Belarus (irrespective of the designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) a request for extension;

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable only in Swiss francs.

---

* This time limit applies at the date of preparation of this announcemeent but is under further consideration and may be replaced by a later date.

* With the exception of any such international application whose international filing date is on or after April 14, 1993, and in which Belarus is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) applies. It should be noted that Belarus can be specifically designated only in those international applications filed on or after April 14, 1993.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO drawing his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to Belarus. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting the extension to Belarus will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. It is recommended that applicants await the notification from the International Bureau of WIPO and use the form attached to it, but requests and payments may be made prior to receipt of the notification from the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, Belarus will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. In order to enter the national phase before the State Patent Office of Belarus, the applicant must furnish to that Office, within the following time limit, both a translation of the international application into Belarusian or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid:

(i) before August 5, 1993*, or before the expiration of 21 months from the priority date, whichever is later, if Belarus is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date and item (iii) does not apply;

(ii) before August 5, 1993*, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if Belarus is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(iii) before August 5, 1993*, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if a request for extension to Belarus is made after, but the demand for international preliminary examination was made before, the expiration of 19 months from the priority date, and a later election of Belarus is made together with the request for extension or within three months from the date of the request for extension.

(h) As regards any international application whose international filing date is on or after April 14, 1993, and in which Belarus is specifically designated, the applicant, in order to enter the national phase before the State Patent Office of Belarus, must furnish to that Office, within the following time limit, both a translation of the international application into Belarusian or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid to the said Office:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if Belarus is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 31 months from the priority date if Belarus is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

VII. Effects in Belarus of International Registrations under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(11)(a) As mentioned in paragraph (2), above, on April 14, 1993, Belarus deposited a declaration of continuation, the effect of which is that the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks is applied by Belarus.

(b) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation and to Rule 38 of the Regulations under the Madrid Agreement, certain international registrations may have effect in Belarus subject to the conditions described below. The international registrations are those which have a territorial extension to the Soviet Union effective from a date prior to December 25, 1991.

---

* This time limit applies at the date of preparation of this announcement but is under further consideration and may be replaced by a later date.

(c) The conditions referred to above are the following:

(i) the filing with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) of a request;

(ii) the payment to the International Bureau of WIPO of a fee, the amount of which is 62 Swiss francs per international registration.

(d) The owner of each and every international registration concerned, or his representative (if the owner has a representative whose name appears in the International Register), will receive a written notice from the International Bureau of WIPO drawing his attention to the fact that he can, by filing a written request, obtain the continuation of the effect of the international registration in Belarus. The notice will, in particular, specify the modes of payment of the fee. The request must contain the identification of the international registration concerned by its international registration number. A form (in French) will be attached to the notice and may be used. The request must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of six months from the date of the notice sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. Requests and payments may be made prior to receipt of the notice of the International Bureau of WIPO.

(e) If the conditions described above are fulfilled, the international registration concerned will, with respect to Belarus, have effect as of the effective date of the territorial extension to the Soviet Union and will benefit from any priority validly claimed with regard to such extension.

(f) For each international registration which has a territorial extension to the Russian Federation effective as of a date between December 25, 1991, and April 14, 1993, the owner may request the State Patent Office of Belarus, before August 5, 1993*, that the said registration be processed as an application under the Belarusian legislation. The request must be accompanied by an extract from the International Register established by the International Bureau of WIPO, by a declaration that, to the best knowledge of the owner, the international registration still has effect in the Russian Federation, and by an application filed according to the Belarusian legislation.

(g) For each international registration not covered by (b) or (f), above, namely, for each international registration which has no territorial extension to the Soviet Union or to the Russian Federation or whose international registration date is later than April 14, 1993, protection in Belarus can only be obtained by filing, through the intermediary of the national Office of the country of the owner, a request for territorial extension under Rule 20 of the Regulations under the Madrid Agreement. It is to be noted that requests for territorial extension to Belarus are possible at present.

VIII. Procedural Provisions

(12) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in Belarus, he must authorize a representative in Belarus, and all requests, applications and other documents must be filed through the intermediary of such a representative.

(13) The official fees applicable to the procedures referred to under paragraphs (3), (4), (5), (7), (8), (10) and (11)(f) are available from the State Patent Office of Belarus.

(14) Any request referred to under paragraphs (3), (4), (5), (7), (8), (10)(d)(ii) and (11)(f), above, and any declaration referred to under paragraphs (10)(d)(ii) and (11)(f), above, must be filed in Belarusian or Russian.

IX. Address of the Patent Office of Belarus

State Patent Office of Belarus
66, pr. Skoriny
Minsk 220072, Belarus
Tel.: (70172) 395 840
Fax.: (70172) 394 130

* This time limit applies at the date of preparation of this announcemeent but is under further consideration and may be replaced by a later date.

Announcement on the Provisional Regulation Concerning the Legal Protection of Industrial Property in Ukraine

The President of Ukraine, by his Decree of September 18, 1992, approved the Provisional Regulation on Legal Protection of Objects of Industrial Property and Rationalization Proposals in Ukraine ("Regulation"). The Regulation entered into force on September 18, 1992.

The situation of industrial property protection in Ukraine, as resulting in particular from the transitional provisions of the Regulation, is summarized below.

I. The Transitional Provisions Concerning Priority and, in Respect of Applications for Patents for Inventions, the Carrying Out of Examination

(1) Any priority claimed within **nine** months from the entry into force of the Regulation, i.e., until June 18, 1993, on the basis of the first filing in a State party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, will be recognized even if it is claimed after 12 months from the first filing in the case of patents for inventions, or six months from the first filing in the case of industrial designs or trademarks, provided that it is claimed not later than 30 months from the first filing in the case of patents for inventions, or not later than 24 months from the first filing in the case of industrial designs and trademarks.

(2) The applicant or any other person may submit to the State Patent Office of Ukraine within five years from the filing date a request for the substantive examination of an application for a patent for invention. The request must be accompanied by a search report established by an International Searching Authority under the Patent Cooperation Treaty (PCT) or an organization registered with the State Patent Office of Ukraine as a Searching Authority, or by evidence that an action to grant a patent has been taken by a Patent Office which has a substantive examination system for granting patents.

II. Applications for Industrial Property Rights Filed With the Patent Office of the Soviet Union

(3) An applicant of an application for a patent for invention or for an inventor's certificate filed with the Patent Office of the Soviet Union prior to December 25, 1991, may request the State Patent Office of Ukraine within 12 months from the date of entry into force of the Regulation, i.e., until September 18, 1993, that the said application be further processed according to the Regulation. An applicant of an application for an industrial design patent or certificate or for a trademark certificate filed with the Patent Office of the Soviet Union prior to December 25, 1991, may request the State Patent Office of Ukraine within nine months from the date of entry into force of the Regulation, i.e., until June 18, 1993, that the said application be further processed according to the Regulation. The request must be accompanied by a copy of the said application, including a copy of the request showing the filing date as sent back by the Patent Office of the Soviet Union to the applicant, and by any available evidence showing that the said application still had effect on December 24, 1991. The filing date and any priority date of the said application will be maintained.

III. Industrial Property Rights Granted by the Patent Office of the Soviet Union

(4) Patents for inventions, industrial design patents and trademark certificates registered in the corresponding State Register of the Soviet Union prior to December 25, 1991, will, after their registration by the State Patent Office of Ukraine at the request of the owner and upon furnishing of a document for payment of the prescribed fee (see paragraph (11), below), be considered as having the same effects for the remaining period of their validity as a patent for invention, industrial design patent or trademark certificate granted in accordance with the Regulation by the State Patent Office of Ukraine. The duration of the said validity is 20 years from the filing date of the application in the case of a patent for invention, 15 years from the filing date of the application in the case of an industrial design patent and, in the case of a trademark certificate, 10 years from the filing date of the application (if the period of validity of the certificate had not yet been extended by December 24, 1991) or from the date of the request for extension of the period of validity (if the period of validity of the certificate had already been extended by December 24, 1991). The request for a re-registration of a patent for invention must be filed within 12 months from the date of entry into force of the Regulation, i.e., until September 18, 1993. The request for a re-registration of an industrial design patent or trademark certificate must be filed within nine months from the date of entry into force of the Regulation, i.e., until June 18, 1993. Any request must be accompanied by a copy of the patent or certificate granted by the Patent Office of the Soviet Union.

(5) As regards inventors' certificates and industrial design certificates registered in the corresponding State Register prior to December 25, 1991, in relation to which a 20-year term in the case of inventions, or a 15-year term in the case of industrial designs, both counted from the filing date of the application, has not expired before the entry into force of the Regulation, i.e., prior to September 18, 1992, the State Patent Office of Ukraine will grant, at the request of the inventor (inventors) and with the consent of the applicant, a Ukrainian patent to the inventor himself, or to any other physical or legal person, with their consent, indicated in the request, or to the Ukrainian Inventions Foundation. In the case of inventions, if the said request is not made within the period of one year after the entry into force of the Regulation, i.e., until September 18, 1993, inventors' certificates granted by the Patent Office of the Soviet Union shall be exchanged for Ukrainian patents granted to the Ukrainian Inventions Foundation. Any Ukrainian patent to which this paragraph applies will be valid until the expiration of 20 years from the filing date of the application in the case of inventions, and 10 years from the filing date of the application, with an opportunity of subsequent extension, upon request of the owner, but not longer than for another five-year period in the case of industrial designs.

IV. Effects in Ukraine of International Applications Under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(6) (a) On September 21, 1992, Ukraine deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by Ukraine. Nationals and residents of Ukraine can therefore file international applications, and Ukraine can be designated and elected in international applications filed, from that date.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the PCT Union adopted, with effect on October 1, 1992, new Rules 32.1 and 32.2 in the Regulations under the PCT, concerning the extension of international applications to certain successor States.

(c) For the purpose of determining the status of international applications with respect to Ukraine, one has to distinguish between

(i) international applications designating the Soviet Union which were filed prior to December 25, 1991 (see (d), below);

(ii) international applications--irrespective of the designations they contain--which were filed between December 25, 1991, and November 23, 1992 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications designating Ukraine filed on or after September 21, 1992 (see (h), below).

(d) As regards any international application whose international filing date is prior to December 25, 1991, and in which the Soviet Union has been designated, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by Ukraine of its declaration of continuation, be recognized in Ukraine (provided that the international application had not lost its effect in the Soviet Union by December 24, 1991). The conditions under which any such international application, or any patent or inventor's certificate resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union, may continue to have effect in Ukraine are the following:

(i) if a patent for invention or an inventor's certificate has been granted by the Patent Office of the Soviet Union on the basis of the international application, the conditions described in paragraphs (4) and (5), above, are applicable;

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union but a patent for invention or an inventor's certificate had not been granted by the Patent Office of the Soviet Union without the application having been rejected by that Office, the applicant must, until September 18, 1993,

- furnish to the State Patent Office of Ukraine a copy of the Russian translation submitted to the Patent Office of the Soviet Union and any available evidence showing that the application still had effect on December 24, 1991,

- file the request referred to in paragraph (3), above, with the State Patent Office of Ukraine, and

- furnish to the State Patent Office of Ukraine a document for payment of the prescribed fee (see paragraph (11), below);

(iii) if the applicant has not entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union and the time limit for entering the national phase before that Office had not expired on December 24, 1991, the applicant must furnish to the State Patent Office of Ukraine a translation of the international application into Ukrainian or Russian and a document of payment of the prescribed fee (see paragraph (11), below) until September 18, 1993, or within the following time limit if that time limit expires after September 18, 1993:

- before the expiration of 21 months from the priority date if Ukraine is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

- before the expiration of 31 months from the priority date if Ukraine is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

(e) As regards any international application whose international filing date is later than December 24, 1991, and earlier than November 24, 1992*, its effects may be extended to Ukraine (irrespective of the designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) a request for extension;

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

---

* With the exception of any such international application whose international filing date is later than September 21, 1992, and in which Ukraine has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) is applicable. It should be noted that only those international applications filed on or after September 21, 1992, can specifically designate Ukraine.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to Ukraine. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting the extension to Ukraine will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from thedate of the notification sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. It is recommended that applicants await the notification from the International Bureau of WIPO and use the form attached to it, but requests and payments may be made without waiting for the notification from the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, Ukraine will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the State Patent Office of Ukraine, the applicant must furnish to that Office a translation of the international application into Ukrainian or Russian and a document of payment of the prescribed fee (see paragraph (11), below), within the following time limit:

(i) until December 31, 1993, or the expiration of 21 months from the priority date, whichever is later, if Ukraine is not elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date and item (iii) does not apply;

(ii) until December 31, 1993, or the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if Ukraine is elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date;

(iii) until December 31, 1993, or the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if a request for extension to Ukraine is made after, but the demand for international preliminary examination was made before, the expiration of 19 months from the priority date, and a later election of Ukraine is made together with the request for extension or within three months from the date of the request for extension.

(h) As regards any international application whose international filing date is later than September 20, 1992, and in which Ukraine has been designated, the applicant, in order to enter the national phase before the State Patent Office of Ukraine, must furnish to that Office a translation of the international application into Ukrainian or Russian and a document for payment of the prescribed fee (see paragraph (11), below) to that Office within the following time limits:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if Ukraine is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 31 months from the priority date if Ukraine is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

V. Effects in Ukraine of International Registrations Under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(7) (a) On September 21, 1992, Ukraine deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks is applied by Ukraine.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the Madrid Union adopted, with effect on October 1, 1992, a new Rule 38 in the Regulations under the Madrid Agreement, concerning the effect of international registrations in certain successor States.

(c) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation and to the decision of the Assembly, certain international registrations may have effect in Ukraine subject to the conditions described below. Those international registrations are those which have a territorial extension to the Soviet Union effective from a date prior to December 25, 1991.

(d) The conditions referred to above are the following:

(i) the filing with the International Bureau of (WIPO) of a request;

(ii) the payment to the International Bureau of WIPO of a fee, the amount of which is 62 Swiss francs per international registration.

(e) The owner of each and every international registration concerned, or his representative (if the owner has a representative whose name appears in the International Register), will receive a written notice from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request, continue the effect of the international registration to Ukraine. The notice will, in particular, specify the modes of payment of the fee. The request must contain the identification of the international registration concerned by its international registration number. A form (in French) will be attached to the notice and may be used. The request must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of six months from the date of the notice sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. Requests and payments may be made without waiting for the notice of the International Bureau of WIPO.

(f) If the conditions described above are fulfilled, the international registration concerned will, with respect to Ukraine, have effect as from the effective date of the territorial extension to the Soviet Union and benefit from any priority validly claimed in regard to such extension.

(g) For each international registration which has no territorial extension to the Soviet Union or whose international registration date is later than December 24, 1991, protection in Ukraine can only be obtained by filing, through the intermediary of the national Office of the country of the owner, a request for territorial extension under Rule 20 of the Regulations under the Madrid Agreement. It is to be noted that requests for territorial extension to Ukraine are possible at present.

VI. Prior User Right

(8) Enterprises, organizations and institutions which have already started to use inventions or industrial designs for which protection can be obtained according to paragraph (5), above, prior to the entry into force of the Regulation, i.e., prior to September 18, 1992, will have the right to a continued use of such inventions and industrial designs, but without increasing the volume of their utilization.

VII. New Applications

(9) From the date of entry into force of the Regulation, i.e., from September 18, 1992, onwards, applications for patents for inventions, for industrial design patents and for trademark certificates can be filed with the State Patent Office of Ukraine. The request as a part of the application must be filed in Ukrainian and be accompanied on the filing date by the prescribed fees. Other parts of the application may be presented in Ukrainian or Russian. They may also be presented in English, French or German, provided that a translation into Ukrainian is presented upon request of the State Patent Office of Ukraine.

VIII. Procedural Provisions

(10) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in Ukraine, he must authorize a representative in Ukraine, and all applications and requests referred to in the present announcement must be filed through the intermediary of such a representative. The list of the persons who can act as representatives is available at the State Patent Office of Ukraine.

(11) The amounts of the fees which are referred to as "prescribed fees" in the present announcement as well as the kind of document which constitutes a "document for payment of the prescribed fee" will be published in a separate announcement.

IX. Address of the Patent Office

State Patent Office of Ukraine
8 Lvov Square
254655 Kiev 53 GSP
Ukraine

Tel.: (7044) 212 50 82
Fax.: (7044) 212 34 49

For trademark and patent registrations, Receiving Office:

State Patent Office of Ukraine
Patent Examination Center (NDCPE)
26, bulvar Lesi Ukrainki
252133 Kiev 133
Ukraine

Tel.: (7044) 295 85 88, 295 61 97
Fax.: (7044) 295 63 00.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Belarus, Kazakhstan

General information on **Belarus** and **Kazakhstan** as new Contracting States, as well as information on the requirements of the **Belarus Patent Office** and the **Kazakhstan Patent Office** as receiving Offices and designated (or elected) Offices is given in "Annex B1(BY)", "Annex C(BY)", "Summary (BY)", "Annex B1(KZ)", "Annex C(KZ)" and "Summary (KZ)" which are published on the following pages.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Forms PCT/RO/101 (Request) and PCT/IPEA/401 (Demand)

The Request Form and Demand Form have been modified consequent to the accession by **Niger** and **Viet Nam** to the PCT, as well as the continuation of the membership in the PCT of **Belarus** and **Kazakhstan** as successor States of the Soviet Union. The modifications also take into account some changes in the national legislation of certain PCT member States. The modifications concern the "second sheet" of the Request, pages 2 and 3 of the Notes to the Request as well as the "supplemental sheet" of the Demand. The modified sheets are dated "July 1993." The modifications take effect on July 1, 1993. All the other sheets of the Forms, although not modified, are also dated "July 1993" for the convenience of the users.

The modified "second sheet" of the Request, pages 2 and 3 of the Notes to the Request and the supplemental sheet" of the Demand are reproduced on pages 8217 to 8220, below (all not paginated so as to enable convenient reproduction).

Only the updated versions should be used for international applications filed after July 1, 1993. Copies can be obtained free of charge from the receiving Offices.

B1 Information on Contracting States B1

BY BELARUS BY

General information

Name of Office:	Gosudarstvennoe patentnoe vedomstvo Respubliki Belarus Belarus Patent Office
Location and mailing address:	66, pr. F. Skoriny, Minsk 220072, Belarus
Telephone:	(0172) 39 50 53 (0172) 39 41 31
Facsimile machine:	(0172) 39 41 30
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or Federal Express
Competent receiving Office for nationals and residents of Belarus:	Belarus Patent Office (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Belarus is designated (or elected):	Belarus Patent Office (see Volume II)
May Belarus be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the law of Belarus concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	After international publication, the furnishing of a translation into Russian or, if the international application was filed in Russian, of a copy of the application as filed, gives the applicant provisional protection in the sense that he, upon grant of the patent, is entitled to damages. See Articles 13(3) and 27(1) of the Belarus Patent Law.

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

BY BELARUS BY

[continued]

Information of interest if Belarus is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Belarus is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Belarus Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

C Receiving Offices C

BY BELARUS PATENT OFFICE BY

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Belarus
Language in which international applications may be filed:	Russian or English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Rouble (RUR)[1]
Transmittal fee:	RUR[1] ...
Basic fee:	Equivalent in RUR of Swiss Francs 762
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in RUR of Swiss Francs 15
Designation fee:	Equivalent in RUR of Swiss Francs 185
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	RUR[1] ...
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Belarus Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any patent attorney registered to practice before the Office

1 The amounts of fees in roubles are not yet known. They will be fixed in the near future and will be subject to periodical revision. The Office or the agent should be consulted for the latest applicable schedule of fees.

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

BY BELARUS PATENT OFFICE BY

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22:	21 months from the priority date
	Under PCT Article 39(1):	31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Russian	
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings (if any of those parts amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)	
Is a copy of the international application required?	No	
National fee:	Currency: US Dollar (USD)	
	Filing fee:	USD 200
	Fee for priority claims, per priority:	USD 100
	Examination fee:	USD 1,000
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The examination fee is reduced by 30% where an international search report has been established, and by 60% where an international preliminary examination report has been established	
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[2]	Appointment of an agent if applicant is not resident in Belarus	
Who can act as agent?	Any patent attorney registered to practice before the Office	

1 Must be furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

KZ KAZAKHSTAN KZ

General information

Name of Office:	Kazakh Patent Office
Location and mailing address:	Ablai-khan Avenue 93/95, 480091 Almaty, Kazakhstan
Telephone:	(8 327) 62 44 69 (the secretary of the chairman) (8 327) 43 23 41 (application registration department)
Facsimile machine:	–
Teleprinter:	(064) 25 12 44 ORLAN SU
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by teleprinter
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL
Competent receiving Office for nationals and residents of Kazakhstan:	Kazakh Patent Office (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Kazakhstan is designated (or elected):	Kazakh Patent Office (see Volume II)
May Kazakhstan be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, utility models
Provisions of the law of Kazakhstan concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

KZ KAZAKHSTAN KZ

[continued]

Information of interest if Kazakhstan is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Kazakhstan is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Kazakh Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of one month from the date of receipt of the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

KZ KAZAKH PATENT OFFICE KZ

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Kazakhstan
Language in which international applications may be filed:	Russian or English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Rouble (RUR)[1]
Transmittal fee:	RUR[1] ...
Basic fee:	Equivalent in RUR of Swiss Francs 762
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in RUR of Swiss Francs 15
Designation fee:	Equivalent in RUR of Swiss Francs 185
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	RUR[1] ...
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Kazakhstan Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any industrial property agent registered to practice before the Office

[1] The amounts of fees in roubles are not yet known. They will be fixed in the near future and will be subject to periodical revision. The Office or the agent should be consulted for the latest applicable schedule of fees.

SUMMARY — Designated (or elected) Office — SUMMARY

KZ — KAZAKH PATENT OFFICE — KZ

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22:	21 months from the priority date	
	Under PCT Article 39(1):	31 months from the priority date	
Translation of international application required into:[1]	Russian or Kazakh		
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)		
Is a copy of the international application required?	No		
National fee:	Currency: US Dollar (USD)		
	Filing fee:[2]	USD	100
	Examination fee:[3]	USD	400
	Annual fee for the third year:	USD	100
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	The examination fee is reduced by 15% where an international search report or an international preliminary examination report has been established		
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[4]	Inventor's declaration Instrument of assignment where the applicant is not the inventor Instrument of assignment of the priority application where the applicants are not identical Appointment of an agent if applicant is not resident in Kazakhstan		
Who can act as agent?	Any industrial property agent registered to practice before the Office		

1 Must be furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1). The requirement may still be complied with within two months from the expiration of that time limit, provided that a surcharge of 20% is paid.

3 A written request for examination must be made and the examination fee paid within four years from the date of filing.

4 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Fascimile No.

Teleprinter No.

☐ Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent**: **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal, Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* .....

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AT** Austria .....
☐ **AU** Australia .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria .....
☐ **BR** Brazil .....
☐ **BY** Belarus
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CZ** Czech Republic .....
☐ **DE** Germany .....
☐ **DK** Denmark .....
☐ **ES** Spain .....
☐ **FI** Finland .....
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary .....
☐ **JP** Japan .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea .....
.....
☐ **KR** Republic of Korea .....
☐ **KZ** Kazakhstan .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg .....
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia .....
☐ **MW** Malawi .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand .....
☐ **PL** Poland .....
☐ **PT** Portugal .....
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation .....
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SK** Slovakia .....
☐ **UA** Ukraine
☐ **US** United States of America .....
.....
☐ **VN** Viet Nam .....

Check-boxes reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ .....
☐ .....
☐ .....
☐ .....

In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all designations which would be permitted under the PCT except the designation(s) of _____.
The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying that designation and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details see the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (e.g., where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

European patent (EP): Note that **Belgium, France, Greece, Ireland, Italy** and **Monaco**, can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of national protection.

If a European patent is desired for only some of the Contracting States of the European Patent Convention, the names of those States for which no European patent is desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate all possible Contracting States of the European Patent Convention. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the European regional phase before the European Patent Office, at which stage the European designation fees must be paid to that Office.

Where a European patent is desired, only one PCT designation fee must be paid for the EP designation, independently of how many States are designated for a European patent.

Where any of the States party to the European Patent Convention and the PCT are designated both for the purposes of a European patent and for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the European patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

OAPI patent (OA): The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in Australia), "utility model" (available in Brazil, Bulgaria, the Czech Republic, Denmark, Finland, Germany, Hungary, Japan, Kazakhstan, Poland, Portugal, the Republic of Korea, the Russian Federation, Slovakia, Spain, Viet Nam, OAPI) or "inventor's certificate" (available in the Democratic People's Republic of Korea, Mongolia). Where, in the Czech Republic, Denmark, Finland, Germany or Slovakia (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, Germany, Malawi, Mongolia, New Zealand, Spain), "certificate of addition" (available in Luxembourg, OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in Mongolia), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in the United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

For the designation, for the purposes of a national patent, of a State which has become party to the PCT after the date appearing on the bottom of the second sheet of the request form, the name of the State, preferably preceded by the two-letter country code, must be given together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired.

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement indicating the applicant's wish to make, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter country code of that State should be indicated in the space provided. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where ten designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *country* in which the earlier application from which priority is claimed was filed (or, where the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed), the *date* on which it was filed and the *number* it was assigned. If the country and the date are not indicated, the priority claim will, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made.

If the earlier application is a regional or an international application, the Office with which that application was filed must also be indicated.

If the application number of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the receiving Office or to the International Bureau prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it is considered by all designated States to have been furnished in time.

Certified Copy of Earlier Application (Priority Document) (Rule 17.1): The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made.

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made.

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two numbers of the year, in that order and separated by periods, e.g., "05 March 1992 (05.03.92)".

Supplemental Box No. V ELECTION OF STATES

This Supplemental Box is to be used only if the check-box "(ii)" in Box No. V is marked. If this Supplemental Box is not used, do not include this sheet in the demand.

The following designated States are hereby elected :

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **DE** Germany, **DK** Denmark, **FR** France, **GB** United Kingdom, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT (including Chapter II thereof)

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal, Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT (including Chapter II thereof)

National Patent

☐ **AT** Austria
☐ **AU** Australia
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria
☐ **BR** Brazil
☐ **BY** Belarus
☐ **CA** Canada
☐ **CZ** Czech Republic
☐ **DE** Germany
☐ **DK** Denmark
☐ **FI** Finland
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary
☐ **JP** Japan
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea
☐ **KR** Republic of Korea
☐ **KZ** Kazakhstan
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand
☐ **PL** Poland
☐ **PT** Portugal
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SK** Slovakia
☐ **UA** Ukraine
☐ **US** United States of America
☐ **VN** Viet Nam

Check-boxes reserved for electing States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after issuance of this sheet:

☐ .....
☐ .....
☐ .....
☐ .....

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On June 7, 1993, **Latvia** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty. Latvia will become the 59th Contracting State of the PCT on **September 7, 1993.**

Consequently, as from September 7, 1993, nationals and residents of Latvia will be entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after September 7, 1993, Latvia may be designated and elected.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Zealand, Republic of Korea, International Bureau

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amouunts in **New Zealand Dollars (NZD), Won (KRW)** and **Swiss Francs (CHF)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amounts are applicable as from July 1, 1993.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	NZD 945	KRW 439,000	CHF 772

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex D(AU), page 146]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Viet Nam

The **National Office on Inventions of Viet Nam** has notified its facsimile machine number, as follows:

Facsimile machine: (844) 24 40 02

[Updating of PCT Gazette No. 10/1993, Annex B1(VN), page 5106]

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea** has notified a change in its requirement as to who can act before it as agent, as follows:

Who can act as agent?	Pyongyang Patent and Trademark Agency Sungri St. 3-7, Chungguyok P.O. Box 6, Pyongyang Central Democratic People's Republic of Korea Teleprinter: 36057 PPTA KP Facsimile machine: (8502) 814410 Telephone: 36557

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Annex C (KP), page 125, and Summary (KP), page 193]

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified a change in its requirement concerning the contents of the translation of the international application for the entry into the national phase, as follows:

Required contents of the translation for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Description, claims, (if amended, both as originally filed and as amended), any text matter of drawings. Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings (if any of those parts amended, both as originally filed and as amended, including any amendment under PCT Article 19 and also any amendment annexed to the international preliminary examination report).

[Updating of PCT Gazette No. 01/1993, Summary (GB), page 187]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Finnish Marks (FIM)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from August 23, 1993.

Search fee (international search by the European Patent Office):	FIM 8,130

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex D(EP), page 8997]

Ireland

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Irish Pounds (IEP)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from September 22, 1993.

Basic fee:	IEP 357
Supplement per sheet over 30:	IEP 7
Designation fee:	IEP 87
Handling fee:	IEP 109

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(IE), page 8970 and Annex E(EP), page 9005].

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Yen (JPY)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from September 22, 1993.

Search fee (international search by the European Patent Office)	JPY 149,000

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex D(EP), page 8997]

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Won (KRW)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amount is applicable as from July 1, 1993.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	KRW 439,000

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex D(AU), page 8996]

WAIVER OF RIGHTS TO COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau of the withdrawal of its waiver with respect to communications under Article 20 of those international applications filed with the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

[See PCT Gazette No. 03/1978, page 198]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

Corrigendum

The fee for priority document of the **Polish Patent Office**, published in PCT Gazette No. 15/1993, on page 8192 and in Annex C(PL) of PCT Gazette No. 17/1993, on page 8983, should be corrected as follows:

Fee for priority document: PLZ 200,000

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **US Dollars (USD)**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from October 1, 1993.

Search fee (international search by the European Patent Office):	USD 1,415

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex D(EP), page 8997]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Zealand

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **New Zealand Dollars (NZD)**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from November 1, 1993.

Search fee (international search by the European Patent Office):	NZD 2,557

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex D(EP), page 8997]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS

Slovakia

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Industrial Property Office of Slovakia** has notified the International Bureau of a change in the name of the depositary institution listed as "Slovak Collection of Yeasts (SCY)" in Annex L, published in PCT Gazette No. 17/1993, as follows:

"Culture Collection of Yeasts (CCY)
Dúbravská cesta 9
84238 Bratislava
Slovakia"

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex L, page 9020]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Uzbekistan

On August 18, 1993, Uzbekistan deposited a declaration the effect of which is that the PCT, including Chapter II, is applied by Uzbekistan.

Consequently, as from August 18, 1993, nationals and residents of Uzbekistan are entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after August 18, 1993, Uzbekistan (country code: UZ) may be designated and elected.

Applicants are, under the PCT Regulations, afforded the possibility of requesting the extension of the effects of international applications filed on or after December 25, 1991 (the date on which the Soviet Union ceased to exist) to States which have made a declaration of continuation. PCT Rule 32 will allow the extension to Uzbekistan of international applications filed between December 25, 1991, and October 18, 1993.

The applicant in respect of each international application concerned, or his agent, will receive a notification from the International Bureau of WIPO, informing him about the possibility and the applicable conditions for extending the effects of his international application to Uzbekistan.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

European Patent Organization

The **European Patent Office** has notified new equivalent amounts in **Pounds Sterling (GBP), French Francs (FRF), Swiss Francs (CHF), Swedish Kroners (SEK), Belgian/Luxembourg Francs (BEF/LUF), Spanish Pesetas (ESP), Greek Drachmas (GRD), Danish Kroners (DKK)** and **Portuguese Escudos (PTE)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The new amounts are applicable as from October 1, 1993.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP
Transmittal fee:	200	80	710	180	230	970	4,300	192,000	1,430	16,900	29,000	800	21,300	85
Fee for priority document PCT Rule 17.1(b)):	60	24	210	50	70	290	1,300	58,000	430	5,100	8,700	240	6,400	25
Search fee (for an international search):	2,400	960	8,480	2,160	2,740	11,590	51,600	2,308,000	17,140	203,400	347,800	9,600	255,300	1,017
Preliminary examination fee:	3,000	1,200	10,600	2,700	3,430	14,490	64,500	2,885,000	21,430	-	-	12,000	319,100	1,271
Protest fee:	2,000	800	7,070	1,800	2,290	9,660	43,000	1,923,000	14,290	169,500	289,900	8,000	212,800	847
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.50	4.60	1.20	1.50	6.30	30	1,300	9.30	110	190	5.20	140	0.60
National fee:	600	240	2,120	540	690	2,900	12,900	577,000	4,290	50,800	87,000	2,400	63,800	254
Search fee (for a European patent):	1,900	760	6,710	1,710	2,170	9,180	40,900	1,827,000	13,570	161,000	275,400	7,600	202,100	805
European designation fee:	350	140	1,240	320	400	1,690	7,500	337,000	2,500	29,700	50,700	1,400	37,200	148
Claims fee:	80	32	280	70	90	390	1,700	77,000	570	6,800	11,600	320	8,500	34
Examination fee:	2,800	1,120	9,890	2,520	3,200	13,530	60,200	2,692,000	20,000	237,300	405,800	11,200	297,900	1,186
Renewal fee for the third year:	750	300	2,650	680	860	3,620	16,100	721,000	5,360	63,600	108,700	3,000	79,800	318

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex D(EP), page 8997, and Annex E(EP), pages 9005 and 9006, and No. 08/1993, the table published on page 3798]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Won (KRW)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the Japanese Patent Office. The new amount is applicable as from September 15, 1993.

Search fee (international search by the Japanese Patent Office):	KRW 543,000

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex D(JP), page 8999]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On October 1, 1993, **China** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT), including Chapter II. China will become the 61st Contracting State of the PCT on **January 1, 1994**.

Consequently, as from January 1, 1994, nationals and residents of China will be entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after January 1, 1994, China (country code CN) may be designated and elected.

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex A, page 8845]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION) ASSEMBLY

Twenty-first Session (9th Ordinary)
(Geneva, September 20-29, 1993)

Note*

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its twenty-first session in Geneva from September 20 to 29, 1993, in conjunction with the 24th series of meetings of the Governing Bodies of the World Intellectual Property Organization (WIPO) and the Unions administered by WIPO.

Amendments to the Regulations under the PCT

1. The International Bureau as Alternative Receiving Office

The Assembly adopted amendments to the PCT Regulations which enable the International Bureau to act as alternative receiving Office, thus giving applicants from all PCT Contracting States the option of filing international applications with the International Bureau as an alternative to filing with competent national (including regional) Offices as receiving Offices. The amendments were prepared to address two problems faced by PCT users, namely: (1) delay and/or inconvenience experienced as a result of administrative difficulties encountered by receiving Offices; and (2) the mistaken filing of an international application with an Office which, because of the residence or nationality of the applicant, is not competent to receive it. In response to the first problem, the Regulations as amended provide that applicants may choose to file their international applications with the International Bureau as alternative receiving Office, and in response to the second problem, the Regulations as amended provide that an international application filed by an applicant from a Contracting State with a non-competent receiving Office be date-stamped and forwarded by that Office, without loss of the initial filing date, to the International Bureau as competent receiving Office. The amendments involve Rules 4.1, 4.14*bis*, 18.1, 18.2, 19.1, 19.2, 19.4, 35.3, 54.1, 54.3, 59.1, 83.1*bis*, and 90.1.

2. Rectification of Obvious Errors

The Assembly noted the conclusions of the PCT Committee for Administrative and Legal Matters at its fifth session concerning obvious errors in documents, in particular, that a relaxation of the general conditions for rectification of obvious errors in Rule 91.1 was not agreed to, but that the Committee intended to consider further improvements in specific remedies, namely in relation to Rule 4.10(b) (correction of errors in priority claim). A minor amendment to the English text of Rule 91.1 is included in the amendments to the Regulations which are set out below.

3. Entry into Force

The text of the amended Rules is set out below and will enter into force on January 1, 1994.

---

* This Note was prepared by the International Bureau.

Appointment of the Spanish Patent and Trademark Office as International Searching Authority

The Assembly appointed the Spanish Patent and Trademark Office as International Searching Authority with effect from September 22, 1993, approving the text of the agreement between the Spanish Patent and Trademark Office and WIPO which is set out below. The Office will act as an International Searching Authority for all international applications filed in the Spanish language with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State where that Office has specified the Authority for that purpose. The Spanish Patent and Trademark Office will not function as an International Preliminary Examining Authority in view of the fact that Spain maintains a reservation under Article 64(1)(a) of the PCT to the effect that it is not bound by Chapter II. The willingness of the Spanish Patent and Trademark Office to serve as an International Searching Authority is particularly welcome since there has not been up to now any International Searching Authority which has declared itself prepared to carry out international searches in respect of international applications filed in Spanish without a need for translation. In addition to the benefits for Spanish applicants, it is hoped that this appointment will facilitate the accession of other Spanish-speaking countries to the PCT.

Cut-off Date of Minimum Documentation – PCT Rule 34

The Assembly noted the conclusion of the PCT Committee for Technical Cooperation at its twentieth session that the cut-off date (1920) of the PCT minimum documentation as set out in Rule 34.1 should not be changed. It was noted that the majority of the members of that Committee, and particularly, all of the International Searching Authorities, preferred to maintain the cut-off date as at present.

Expenses of Delegations – PCT Rule 84.1

The Assembly unanimously agreed to suspend the application of Rule 84.1 in relation to its own sessions and the sessions of the PCT Committee for Administrative and Legal Matters such that the travel and subsistence expenses of one delegate of each PCT Contracting State for the sessions of those bodies be paid from the budget of the PCT Union. The Assembly also agreed that the Director General would make proposals to end the suspension if it could not be continued at any time beyond 1995 because of the lack of sufficient funds.

PCT Fees

A proposal to increase PCT fees did not find the majority required for its approval. It was, however, agreed that the Assembly could examine the possibility of a fee increase in an extraordinary session in 1994.

REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY

Text of Adopted Amendments

Rule 4

The Request (Contents)

4.1 Mandatory and Optional Contents; Signature

(a) [No change]

(b) The request shall, where applicable, contain:

(i) to (iv) [No change]

(v) a reference to a parent application or parent patent,

(vi) an indication of the applicant's choice of competent International Searching Authority.

(c) and (d) [No change]

4.2 to 4.14 [No change]

4.14bis Choice of International Searching Authority

If two or more International Searching Authorities are competent for the searching of the international application, the applicant shall indicate his choice of International Searching Authority in the request.

4.15 to 4.17 [No change]

Rule 18

The Applicant

18.1 Residence and Nationality*

(a) Subject to the provisions of paragraphs (b) and (c), the question whether an applicant is a resident or national of the Contracting State of which he claims to be a resident or national shall depend on the national law of that State and shall be decided by the receiving Office.

(b) In any case,

(i) possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a Contracting State shall be considered residence in that State, and

(ii) a legal entity constituted according to the national law of a Contracting State shall be considered a national of that State.

(c) Where the international application is filed with the International Bureau as receiving Office, the International Bureau shall, in the circumstances specified in the Administrative Instructions, request the national Office of, or acting for, the Contracting State concerned to decide the question referred to in paragraph (a). The International Bureau shall inform the applicant of any such request. The applicant shall have an opportunity to submit arguments directly to the national Office. The national Office shall decide the said question promptly.

---

* The title has been amended to read "Residence and Nationality" instead of "Residence."

18.2 [Deleted]

18.3 and 18.4 [No change]

Rule 19

The Competent Receiving Office

19.1 Where to File

(a) Subject to the provisions of paragraph (b), the international application shall be filed, at the option of the applicant,

(i) with the national Office of or acting for the Contracting State of which the applicant is a resident,

(ii) with the national Office of or acting for the Contracting State of which the applicant is a national, or

(iii) irrespective of the Contracting State of which the applicant is a resident or national, with the International Bureau.

(b) and (c) [No change]

19.2 Two or More Applicants

If there are two or more applicants:

(i) the requirements of Rule 19.1 shall be considered to be met if the national Office with which the international application is filed is the national Office of or acting for a Contracting State of which at least one of the applicants is a resident or national;

(ii) the international application may be filed with the International Bureau under Rule 19.1(a)(iii) if at least one of the applicants is a resident or national of a Contracting State.

19.3 [No change]

19.4 Transmittal to the International Bureau as Receiving Office

(a) Where an international application is filed with a national Office which acts as a receiving Office under the Treaty by an applicant who is a resident or national of a Contracting State, but that national Office is not competent under Rule 19.1 or 19.2 to receive that international application, that international application shall, subject to paragraph (b), be considered to have been received by that Office on behalf of the International Bureau as receiving Office under Rule 19.1(a)(iii).

(b) Where, pursuant to paragraph (a), an international application is received by a national Office on behalf of the International Bureau as receiving Office under Rule 19.1(a)(iii), that national Office shall, unless prescriptions concerning national security prevent the international application from being so transmitted, promptly transmit it to the International Bureau. Such transmittal may be subjected by the national Office to the payment of a fee, for its own benefit, equal to the transmittal fee charged by that Office under Rule 14. The international application so transmitted shall be considered to have been received by the International Bureau as receiving Office under Rule 19.1(a)(iii) on the date of receipt of the international application by that national Office.

Rule 35

The Competent International Searching Authority

35.1 and 35.2 [No change]

35.3 When the International Bureau Is Receiving Office Under Rule 19.1(a)(iii)

(a) Where the international application is filed with the International Bureau as receiving Office under Rule 19.1(a)(iii), an International Searching Authority shall be competent for the searching of that international application if it would have been competent had that international application been filed with a receiving Office competent under Rule 19.1(a)(i) or (ii), (b) or (c) or Rule 19.2(i).

(b) Where two or more International Searching Authorities are competent under paragraph (a), the choice shall be left to the applicant.

(c) Rules 35.1 and 35.2 shall not apply to the International Bureau as receiving Office under Rule 19.1(a)(iii).

Rule 54

The Applicant Entitled to Make a Demand

54.1 Residence and Nationality

(a) Subject to the provisions of paragraph (b), the residence or nationality of the applicant shall, for the purposes of Article 31(2), be determined according to Rule 18.1(a) and (b).

(b) The International Preliminary Examining Authority shall, in the circumstances specified in the Administrative Instructions, request the receiving Office or, where the international application was filed with the International Bureau as receiving Office, the national Office of, or acting for, the Contracting State concerned to decide the question whether the applicant is a resident or national of the Contracting State of which he claims to be a resident or national. The International Preliminary Examining Authority shall inform the applicant of any such request. The applicant shall have an opportunity to submit arguments directly to the Office concerned. The Office concerned shall decide the said question promptly.

54.2 [No change]

54.3 International Applications Filed with the International Bureau as Receiving Office

Where the international application is filed with the International Bureau as receiving Office under Rule 19.1(a)(iii), the International Bureau shall, for the purposes of Article 31(2)(a), be considered to be acting for the Contracting State of which the applicant is a resident or national.

54.4 [No change]

Rule 59

The Competent International Preliminary Examining Authority

59.1 Demands Under Article 31(2)(a)

(a) For demands made under Article 31(2)(a), each receiving Office of or acting for a Contracting State bound by the provisions of Chapter II shall, in accordance with the terms of the applicable agreement referred to in Article 32(2) and (3), inform the International Bureau which International Preliminary Examining Authority is or which International Preliminary Examining Authorities are competent for the international preliminary examination of international applications filed with it. The International Bureau shall promptly publish such information. Where several International Preliminary Examining Authorities are competent, the provisions of Rule 35.2 shall apply mutatis mutandis.

(b) Where the international application was filed with the International Bureau as receiving Office under Rule 19.1(a)(iii), Rule 35.3(a) and (b) shall apply mutatis mutandis. Paragraph (a) of this Rule shall not apply to the International Bureau as receiving Office under Rule 19.1(a)(iii).

59.2 [No change]

Rule 83

Right to Practice Before International Authorities

83.1 [No change]

83.1bis Where the International Bureau Is the Receiving Office

(a) Any person who has the right to practice before the national Office of, or acting for, a Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, any of the applicants is a resident or national shall be entitled to practice in respect of the international application before the International Bureau in its capacity as receiving Office under Rule 19.1(a)(iii).

(b) Any person having the right to practice before the International Bureau in its capacity as receiving Office in respect of an international application shall be entitled to practice in respect of that application before the International Bureau in any other capacity and before the competent International Searching Authority and competent International Preliminary Examining Authority.

83.2 [No change]

Rule 90

Agents and Common Representatives

90.1 Appointment as Agent

(a) A person having the right to practice before the national Office with which the international application is filed or, where the international application is filed with the International Bureau, having the right to practice in respect of the international application before the International Bureau as receiving Office may be appointed by the applicant as his agent to represent him before* the receiving Office, the International Bureau, the International Searching Authority and the International Preliminary Examining Authority.

(b) and (c) [No change]

(d) An agent appointed under paragraph (a) may, unless otherwise indicated in the document appointing him, appoint one or more sub-agents to represent the applicant as the applicant's agent:

---

* The amendment consists in deleting, before the words "the receiving Office," the words "that Office acting as."

[Rule 90.1(d), continued]

(i) before the receiving Office, the International Bureau, the International Searching Authority and the International Preliminary Examining Authority, provided that any person so appointed as sub-agent has the right to practice before the national Office with which the international application was filed or to practice in respect of the international application before the International Bureau as receiving Office, as the case may be;

(ii) [No change]

90.2 to 90.6 [No change]

Rule 91

Obvious Errors in Documents

91.1 Rectification

(a) to (d) [No change]

(e) No rectification shall be made except with the express authorization:

(i) and (ii) [No change]

(iii) of the International Preliminary Examining Authority if the error is in any part of the international application other than the request or in any paper submitted to that Authority,+

(iv) [No change]

(f) to (g-quater) [No change]

+ The amendment, which consists in deleting, at the end of the item, the word "and," is to the English text only.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

**AGREEMENT between
the SPANISH PATENT AND TRADEMARK OFFICE
and the WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION
in relation to the functioning of the SPANISH PATENT AND TRADEMARK OFFICE
as an International Searching Authority under the Patent Cooperation Treaty**

The Spanish Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization hereby agree as follows:

Article 1

Terms and Expressions Used in the Agreement

(1) For the purposes of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Contracting State" means a State party to the Treaty;

(g) "Authority" means the Spanish Patent and Trademark Office.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty, the Regulations or the Administrative Instructions have, for the purposes of this Agreement, the same meaning as in the Treaty, the Regulations and the Administrative Instructions.

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority shall carry out international search in accordance with, and perform such other functions of an International Searching Authority as are provided under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search to Be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority shall apply and observe all the common rules of international search.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, render, to the extent possible, mutual assistance in the performance of their functions thereunder.

(3) The Authority undertakes to comply with the conditions laid down in Rule 36.1(i) within three years from the entry into force of this Agreement.

Article 3

Competence of Authority

The Authority shall act as an International Searching Authority for all international applications filed in the Spanish language with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State where that Office has specified the Authority for that purpose.

Article 4

Subject Matter Not Required to Be Searched

The Authority shall not be obliged to search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1, with the exception of the subject matter specified in Annex A of this Agreement.

Article 5

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching Authority, is set out in Annex B of this Agreement.

(2) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex B of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where an international search report can be wholly or partly based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1) or where the international application is withdrawn or considered withdrawn before the start of the international search.

Article 6

Classification

For the purposes of Rule 43.3(a), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 7

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use the Spanish language.

Article 8

International-Type Search

The Authority shall carry out international-type searches to the extent decided by it.

Article 9

Entry Into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force upon approval by the Assembly of the International Patent Cooperation Union and subsequent signature.

Article 10

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force until December 31, 1997. Latest in January 1997, the parties to this Agreement shall start negotiations for its renewal.

Article 11

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may, subject to approval by the Assembly of the International Patent Cooperation Union, be made to this Agreement by agreement between the parties hereto; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(2) Without prejudice to paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the Director General of the World Intellectual Property Organization and the Authority; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization, amend the schedule of fees and other charges contained in Annex B of this Agreement.

(4) Any amendment notified under paragraph (3) shall take effect on the date specified by the Authority, provided that for any increase of fees or other charges contained in Annex B that date is at least one month later than the date on which the notification is received by the International Bureau.

Article 12

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate before December 31, 1997:

(i) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice or unless both parties agree on a shorter period.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 22nd day of September, 1993, in two originals in the English and Spanish languages, each text being equally authentic.

For the Authority by:

(signed) Julio Delicado Montero-Ríos
Director General
Spanish Patent and Trademark Office

.....

For the World Intellectual Property Organization by:

(signed) A. Bogsch
Director General

.....

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Sweden

Pursuant to PCT Rules 15.2(c) and 57.2(e), new amounts of fees in **Swedish Kroner (SEK)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from January 1, 1994.

Basic fee:	SEK	4,355
Supplement per sheet over 30:	SEK	85
Designation fee:	SEK	1,060
Handling fee:	SEK	1,330

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(SE), page 8988, and Annex E(SE), page 9009].

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from January 1, 1994.

Basic fee:	AUD	835
Supplement per sheet over 30:	AUD	16
Designation fee:	AUD	203
Handling fee:	AUD	255

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(AU), page 8953, and Annex E(AU), page 9004]

Denmark, Finland, Norway and other States for which the Swedish Patent Office acts as International Searching Authority

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in **Danish Kroner (DKK)**, **Finnish Markka (FIM)**, **Norwegian Kroner (NOK)** and **Swiss Francs (CHF)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Swedish Patent Office. The new amounts are applicable as from December 1, 1993.

		DKK	FIM	NOK	CHF
Search fee (international search by the Swedish Patent Office):					
(i)	if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	2,115	1,875	2,290	460
(ii)	if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office:	2,930	2,600	3,170	635
(iii)	in all other cases:	3,420	3,030	3,695	740

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex D(SE), page 9001]

Finland

Pursuant to PCT Rules 15.2(d), 16.1(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Finnish Markka (FIM)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from January 1, 1994.

Basic fee:	FIM	3,200
Supplement per sheet over 30:	FIM	65
Designation fee:	FIM	780
Search fee (international search by the European Patent Office):	FIM	8,700

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(FI), page 8965 and Annex D(EP), page 8997]

Announcement on the Protection of Industrial Property in Uzbekistan

The situation of industrial property protection in Uzbekistan is summarized below.

I. Legislation

(1) The State Patent Office of Uzbekistan was established on October 1, 1992.

(2) The Government of Uzbekistan adopted, on September 15, 1992, a Decree on the provisional protection of industrial property rights. On June 2, 1993, the Law on Trademarks and Service Marks of Uzbekistan entered into force.

II. Membership in Treaties

(3) On May 5, 1993, Uzbekistan deposited a declaration of continued application of the Convention Establishing the World Intellectual Property Organization (WIPO). The Government of Uzbekistan deposited on August 18, 1993, a declaration to the effect that the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Patent Cooperation Treaty (PCT) continue to be applicable to Uzbekistan.

III. Applications for Industrial Property Rights Filed with the Uzbek State Patent Office

(4) Applications for the grant of patents for inventions, patents for utility models, patents for industrial designs and for the registration of marks may be filed with the Uzbek State Patent Office in order to establish a filing or priority date.

IV. Industrial Property Rights Granted by the Patent Office of the Soviet Union

(5) The owner of a patent for invention, an inventor's certificate or an industrial design patent or certificate granted by the Patent Office of the Soviet Union may file with the Uzbek State Patent Office, before January 1, 1994, a request for the grant of a patent, provided that:

(i) at the time the request is made, in the case of inventions, 20 years and, in the case of industrial designs, 15 years have not yet expired from the filing date of the application with the Patent Office of the Soviet Union and that the patent or certificate concerned was still valid on October 1, 1992;

(ii) in the case of patents for invention or inventors' certificates, a copy of the Soviet patent or inventor's certificate and a copy of the description of the invention certified by a notary or other competent authority is enclosed; where the grant was decided but not effectively made, a copy of the decision of the Patent Office of the Soviet Union that the Soviet patent or certificate should be granted, together with a copy of the description of the invention, must be enclosed;

(iii) the prescribed fee is paid.

(6) The owner of a trademark certificate granted or renewed by the Patent Office of the Soviet Union may file with the Uzbek State Patent Office, before January 1, 1994, a request for the grant of a trademark certificate, provided that:

(i) on December 24, 1991, 10 years had not expired from the filing date of the application for a trademark certificate nor from the date of renewal of the registration with the Patent Office of the Soviet Union;

(ii) the prescribed fee is paid.

V. Applications for Industrial Property Rights Filed With the Patent Office of the Soviet Union or With the Patent Office of the Russian Federation Before October 1, 1992

(7) An applicant of an application for a patent for invention, for an inventor's certificate, for an industrial design patent or certificate or for a trademark certificate filed, before February 1, 1992, with the Patent Office of the Soviet Union, or before October 1, 1992, with the Patent Office of the Russian Federation with the express or implied intention of obtaining protection also in Uzbekistan and claiming priority (including Convention priority), may file with the Uzbek State Patent Office, before January 1, 1994, a request for the grant of a patent for invention, industrial design patent or trademark certificate, provided that:

(i) a copy of the pending application, certified by a notary or other competent authority, with an official indication of the date of receipt of the application by the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation is enclosed;

(ii) the prescribed fee is paid.

The request is considered equivalent to an application filed with the Uzbek State Patent Office and shall have the benefit of the filing date or priority date of the application referred to above.

VI. Effects in Uzbekistan of International Applications under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(8) (a) On August 18, 1993, Uzbekistan deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by Uzbekistan. Nationals and residents of Uzbekistan can therefore file international applications, and Uzbekistan can be designated and elected in international applications filed from that date.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the PCT Union adopted, with effect on October 1, 1992, new Rules 32.1 and 32.2 of the Regulations under the PCT, concerning the extension of international applications to certain successor States.

(c) For the purposes of determining the status of international applications with respect to Uzbekistan, one has to distinguish between

(i) international applications designating the Soviet Union which were filed before December 25, 1991 (see (d), below);

(ii) international applications--irrespective of the designations they contain--which were filed between December 25, 1991, and October 18, 1993 (see (e) to (g), below);

(iii) international applications specifically* designating Uzbekistan filed on or after August 18, 1993 (see (h), below).

(d) As regards any international application whose international filing date is before December 25, 1991, and in which the Soviet Union has been designated, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by Uzbekistan of its declaration of continuation, be recognized in Uzbekistan. The conditions under which any such international application, or any patent or inventor's certificate resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation, may continue to have effect in Uzbekistan are the following:

(i) if a patent for invention or an inventor's certificate has been granted by the Patent Office of the Soviet Union or by the Patent Office of the Russian Federation on the basis of the international application, the conditions referred to in paragraph (5), above, are applicable;

---

* In this announcement, an international application is regarded as "specifically" designating Uzbekistan either if Uzbekistan has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT or if the designation of Uzbekistan has been confirmed under Rule 4.9(c) of those Regulations.

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation but a patent for invention or an inventor's certificate has not been granted by either of those Offices, the conditions referred to in paragraph (7), above, are applicable, provided that the applicant file, before January 1, 1994, with the State Patent Office of Uzbekistan, a request to the effect that the international application be further processed according to Uzbek legislation; the request must be accompanied by a copy of the Russian translation of the international application submitted to the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation as well as a declaration that the application is still pending before the Patent Office of the Russian Federation; however, where a decision to grant a patent has been issued, only the requirements referred to in paragraph (7), above, apply;

(iii) if the applicant has not entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union or the Patent Office of the Russian Federation and if the time limit for entering the national phase had not expired on December 24, 1991, the applicant must, before January 1, 1994, or, if Uzbekistan is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date, before January 1, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, furnish to the Uzbek State Patent Office a translation of the international application into Uzbek or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid to the latter Office.

(e) As regards any international application whose international filing date is later than December 24, 1991, and earlier than October 19, 1993,* its effects may be extended to Uzbekistan (irrespective of the designations it contains) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing a request for extension with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO);

(ii) paying to the International Bureau of WIPO an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

(f) The applicant in respect of each and every international application referred to in (e), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau of WIPO drawing his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to Uzbekistan. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee of 185 Swiss francs. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form which may be used for the purpose of requesting extension to Uzbekistan will be attached to the notification. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. It is recommended that applicants await the notification from the International Bureau of WIPO and use the form attached to it, although requests and payments may be made without waiting for the notification from the International Bureau of WIPO.

(g) If the conditions described in (e) and (f), above, are fulfilled, Uzbekistan will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. For entering the national phase before the Uzbek State Patent Office, the applicant must furnish to that Office, within the following time limit, both a translation of the international application into Uzbek or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid:

(i) before January 1, 1994, or before the expiration of 21 months from the priority date, whichever is later, if Uzbekistan is not elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date and if item (iii) does not apply;

(ii) before January 1, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if Uzbekistan is elected under Chapter II of the PCT before the expiration of 19 months from the priority date;

---

* With the exception of any such international application whose international filing date is on or after August 18, 1993, and in which Uzbekistan is specifically designated: in such a case, the procedure described in (e) to (g) is not applicable, and the procedure described in (h) applies. It should be noted that Uzbekistan can be specifically designated only in those international applications filed on or after August 18, 1993.

(iii) before January 1, 1994, or before the expiration of 31 months from the priority date, whichever is later, if a request for extension to Uzbekistan is made after, but the demand was made before, the expiration of 19 months from the priority date, and if a later election of Uzbekistan is made together with the request for extension or within three months from the date of request for extension.

(h) As regards any international application whose international filing date is on or after August 18, 1993, and in which Uzbekistan is specifically designated, the applicant, in order to enter the national phase before the Uzbek State Patent Office, must furnish to that Office, within the following time limit, both a translation of the international application into Uzbek or Russian and evidence that the prescribed fee (see paragraph (13), below) has been paid to the said Office:

(i) before the expiration of 21 months from the priority date if Uzbekistan is not elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date;

(ii) before the expiration of 31 months from the priority date if Uzbekistan is elected under Chapter II of the PCT within 19 months from the priority date.

VII. Effects in Uzbekistan of International Registrations under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks

(9) (a) On August 18, 1993, Uzbekistan deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks is applied by Uzbekistan.

(b) On September 29, 1992, the Assembly of the Madrid Union adopted, with effect on October 1, 1992, a new Rule 38 of the Regulations under the Madrid Agreement, concerning the effect of international registrations in certain successor States.

(c) Pursuant to the deposit of the declaration of continuation and to the decision of the Assembly, certain international registrations may have effect in Uzbekistan, subject to the conditions described below. The international registrations concerned are those which have a territorial extension to the Soviet Union effective from a date prior to September 1, 1991.

(d) The conditions referred to above are the following:

(i) the filing of a request with the International Bureau of the WIPO;

(ii) the payment to the International Bureau of WIPO of a fee, the amount of which is 62 Swiss francs per international registration.

(e) The owner of each and every international registration concerned, or his representative (if the owner has a representative whose name appears in the International Register), will receive a written notice from the International Bureau of WIPO calling his attention to the fact that he can, by filing a written request, obtain the continuation of the effect of the international registration in Uzbekistan. The notice will, in particular, specify the modes of payment of the fee. The request must contain the identification of the international registration concerned by means of its international registration number. A form (in French) will be attached to the notice and may be used. The request must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request and the corresponding payment must reach the International Bureau of WIPO before the expiration of six months from the date of the notice sent by the International Bureau of WIPO; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. Requests and payments may be made without waiting for the notice of the International Bureau of WIPO.

(f) If the conditions described above are fulfilled, the international registration concerned will, with respect to Uzbekistan, have effect as from the effective date of the territorial extension to the Soviet Union and will benefit from any priority validly claimed with regard to such extension.

(10) For each international registration which has a territorial extension to the Russian Federation effective from a date prior to August 18, 1993, the owner may request the Uzbek State Patent Office, before January 1, 1994, that the said registration be processed as an application under Uzbek legislation. The request must be accompanied by an extract from the International Register established by the International Bureau of WIPO, by a declaration that, to the best knowledge of the owner, the international registration still has effect in the Russian Federation, and by an application filed according to Uzbek legislation.

(11) For each international registration not covered by (9)(c) or (10), above, protection in Uzbekistan under the Madrid Agreement can only be obtained by filing, through the intermediary of the national Office of the country of the owner, a request for territorial extension under Rule 20 of the Regulations under the Madrid Agreement. It is to be noted that requests for territorial extension to Uzbekistan are possible at present.

VIII. Procedural Provisions

(12) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in Uzbekistan, he must authorize a representative in Uzbekistan, and all requests, applications and other documents must be filed through the intermediary of such a representative.

(13) The list of persons who can act as representatives and the official fees applicable to the procedures referred to under paragraphs (4), (5), (6), (7), (8) and (10) are available from the Uzbek State Patent Office.

(14) The request part of any application must be filed in Uzbek or Russian. Other parts of any application may be presented in other languages, provided that a translation into Uzbek or Russian is presented within two months from the filing date.

IX. Address of the Patent Office

Uzbek State Patent Office
2a, Fuchik Street
Tashkent 700047

Tel.: (0073712) 33 45 56
33 48 56

Telex: (064) 11 65 09 dedal su.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization has modified the Administrative Instructions under the PCT, after consultation with the interested Offices and Authorities, pursuant to Rule 89.2 of the PCT Regulations, as set out below. The modifications mainly resulted from consultations with the International Authorities under the PCT. The modifications to Sections 429, 430 and Annex E are necessary as a result of the entry into force of Rule 32 of the PCT Regulations (Extension of Effects of International Application to Certain Successor States). The modifications to Sections 311, 325, 331, 401 and 417(b) improve and standardize the procedures for marking replacement sheets. Other modifications concern certain matters relating to Chapter II of the PCT.

The modified Sections and Annex will come into effect on January 1, 1994. The present text of the Administrative Instructions is set out in a Special Issue of the PCT Gazette, No. 15/1992, Section IV, pages 7016 to 7083.

Section 311

Renumbering in the Case of Deletion, Substitution or Addition of Sheets of the International Application

(a) [No change]

(b) The sheets of the international application shall be provisionally renumbered in the following manner:

(i) [No change]

(ii) when one or more sheets are added, each sheet shall be identified by the number of the preceding sheet followed by a slant and then by another Arabic numeral such that the additional sheets are numbered consecutively, starting always with number one for the first sheet added after an unchanged sheet (e.g., 10/1, 15/1, 15/2, 15/3, etc.); when later additions of sheets to an existing series of added sheets are necessary, an extra numeral shall be used for identifying the further additions (e.g., 15/1, 15/1/1, 15/1/2, 15/2, etc.).

(iii) [Deleted]

(c) In the cases mentioned in paragraph (b), it is recommended that the receiving Office should write, below the number of the last sheet, the total number of the sheets of the international application followed by the words "TOTAL OF SHEETS" or their equivalent in the language of publication of the international application. It is further recommended that, at the bottom of any last sheet added, the words "LAST ADDED SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application should be inserted.

Section 325

Corrections of Defects under Rule 26.4(a), Rectifications of Obvious Errors under Rules 4.10(b) and 91.1, and Corrections under Rule 9.2

(a) Where the receiving Office receives a correction of defects under Rule 26.4(a), makes a correction of an obvious error under Rule 4.10(b) or authorizes a rectification of an obvious error under Rule 91.1, it shall:

(i) [No change]

(ii) indelibly mark, in the middle of the bottom margin of each replacement sheet, the words "SUBSTITUTE SHEET (RULE 26)" (where the replacement sheet contains a correction of defects under Rule 26) or "RECTIFIED SHEET" (where the replacement sheet contains the rectification of an obvious error) or their equivalent in the language of publication of the international application;

(iii) to (vi) [No change]

(b) [No change]

(c) Where the receiving Office receives corrections aimed at complying with Rule 9.1, paragraphs (a) and (b) shall apply *mutatis mutandis*, provided that, where a sheet is marked as indicated in paragraph (a)(ii), the words "SUBSTITUTE SHEET (RULE 9.2)" shall be used.

Section 331

Receipt of Confirmation Copy

Where, subject to Rule 92.4, the receiving Office receives an international application by facsimile machine transmission and subsequently receives the original of that international application, it shall mark such original with the words "CONFIRMATION COPY" or their equivalent in the language of publication of the international application on the bottom of the first page of the request and on the first page of the description. The marking under Section 325 is not required in such a case. The international application as received by facsimile machine transmission shall constitute the record copy. The confirmation copy shall be transmitted to the International Bureau in addition to the record copy.

Section 401

Marking of the Sheets of the Record Copy

(a) [No change]

(b) If the receiving Office has failed to mark any sheet as provided in Sections 311 and 325, the marking which has not been made may be inserted by the International Bureau.

Section 417

Processing of Amendments under Article 19

(a) [No change]

(b) The International Bureau shall mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet submitted under Rule 46.5(a), the international application number, the date on which that sheet was received under Rule 46.1 and, in the middle of the bottom margin, the words "AMENDED SHEET (ARTICLE 19)." It shall keep in its files any replaced sheet, the letter accompanying the replacement sheet or sheets, and any letter referred to in the last sentence of Rule 46.5(a).

(c) [No change]

(d) If, at the time when the demand is received by the International Bureau, the international search report has been established and no amendments under Article 19 have been made, the International Bureau shall inform the International Preliminary Examining Authority accordingly.

Section 423

Cancellation of Designations and Elections

(a) [No change]

(b) The International Bureau shall cancel *ex officio*:

(i) the election, in the demand or in a notice effecting a later election, of any State which is not a designated State;

(ii) the election, in the demand, of any State not bound by Chapter II of the Treaty, if the International Preliminary Examining Authority has failed to do so;

(iii) the election, in a notice effecting a later election, of any State not bound by Chapter II of the Treaty.

(c) The International Bureau shall enclose the cancelled election within square brackets, draw a line between the square brackets while still leaving the election legible, enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY IB" or their equivalent in French, and notify the applicant and, if the election is in the demand, the International Preliminary Examining Authority accordingly.

Section 429

Notice of Extension

Where a request for extension of the effects of an international application to a successor State, made in accordance with Rule 32.1(c), is received by the International Bureau after technical preparations for international publication have been completed, a notice of this fact shall be published in the Gazette.

Section 430

Notification of Designations under Rule 32 (Extensions)

Where the request for extension is made under Rule 32.1(c), the International Bureau shall promptly, but not before the international publication of the international application, effect the communication under Article 20 to the designated Office concerned, notify that Office under Rule 47.1(a^{bis}), and notify it of the date of the receipt of the request for extension.

Section 501

Corrections Submitted to the International Searching Authority Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application

Where the International Searching Authority receives corrections aimed at complying with Rule 9.1, Section 511 shall apply *mutatis mutandis*, provided that, where a sheet is marked as indicated in Section 511(a)(ii), the words "SUBSTITUTE SHEET (RULE 9.2)" shall be used.

Section 503

Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report

Identification of any document cited in the international search report referred to in Rule 43.5(b) shall be made by indicating the following elements in the order in which they are listed:

(a) and (b) [No change]

(c) *In the case of an article published in a periodical or other serial publication:*

(i) the title of the periodical or other serial publication (abbreviations conforming to generally recognized international practice may be used);

(ii) [No change]

(iii) where necessary for identification of the publication, the place of publication (where only the location of the publisher appears in the periodical or other serial publication, then that location shall be indicated as the place of publication);

(iv) the author and the title (where appropriate, abbreviated or truncated) of the article and the number of the page both on which the article starts and ends; and

(v) [No change]

The following examples illustrate the citation of an article published in a periodical or other serial publication according to paragraph (c), above, in both full and abbreviated forms:

[No change to full citation example]

```
IBM Tech. Discl. Bull., Vol. 17, No. 5, October 1974, J.G. Drop,
    "Integrated Circuit Personalization at the Module Level," pages 1344
    and 1345.
```

[End of examples]

(d) [No change]

Section 508

Manner of Indicating the Claims to Which the Documents Cited in the International Search Report Are Relevant

(a) [No change]

(b) Where different categories apply to the same document cited in an international search report in respect of different claims or groups of claims, each relevant claim or group of claims shall be listed separately opposite each indicated category of relevance. Each category and each relevant claim or group of claims may be separated by a line.

[No change to example and preamble thereto]

Section 511

Rectifications of Obvious Errors under Rule 91.1

(a) Where the International Searching Authority authorizes a rectification under Rule 91.1, it shall:

(i) [No change]

(ii) indelibly mark, in the middle of the bottom margin of each replacement sheet, the words "RECTIFIED SHEET (RULE 91)" or their equivalent in the language of publication of the international application as well as an indication of the International Searching Authority as provided for in Section 107(b);

(iii) to (v) [No change]

(b) [No change]

Section 514

Authorized Officer

The officer of the International Searching Authority responsible for the international search report, as referred to in Rule 43.8, means the person who actually performed the search work and prepared the search report or another person who was responsible for supervising the search.

Section 602

Processing of Amendments by the International Preliminary Examining Authority

(a) The International Preliminary Examining Authority shall:

(i) [No change]

(ii) indelibly mark, in the middle of the bottom margin of each replacement sheet, the words "AMENDED SHEET" or their equivalent in the language of the demand as well as an indication of the International Preliminary Examining Authority as provided for in Section 107(b);

(iii) to (v) [No change]

[Section 602, continued]

(b) Section 311(b)(ii) relating to the numbering of replacement sheets shall apply when one or more sheets are added under Rule 66.8(a).

(c) and (d) [No change]

Section 606

Cancellation of Elections

The International Preliminary Examining Authority shall, if the election is in the demand, cancel *ex officio* the election of any State which is not bound by Chapter II of the Treaty, shall enclose that election within square brackets, shall draw a line between the square brackets while still leaving the election legible and shall enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY IPEA" or their equivalent in the language of the demand, and shall notify the applicant accordingly.

Section 607

Rectifications of Obvious Errors under Rule 91.1

Where the International Preliminary Examining Authority authorizes a rectification of an obvious error under Rule 91.1, Rule 70.16 and Section 602(a) and (b) shall apply *mutatis mutandis*, provided that, where a sheet is marked as indicated in Section 602, the words "RECTIFIED SHEET (RULE 91)" shall be used.

Section 612

Authorized Officer

The officer of the International Preliminary Examining Authority responsible for the international preliminary examination report, as referred to in Rule 70.14, means the person who actually performed the examination work and prepared the international preliminary examination report or another person who was responsible for supervising the examination.

ANNEX E

INFORMATION TO BE PUBLISHED IN THE GAZETTE UNDER RULE 86.1(v)

1. to 14. [No change]

15. The dates defining the period referred to in Rule 32.1(b) during which the international application, whose effects may be extended to a successor State under Rule 32.1, must have been filed.

[End of text of modified Administrative Instructions]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Denmark

The **Danish Patent Office** has notified new amounts of fees in **Danish Kroner (DKK)** payable to it as receiving and designated (or elected) Office, as specified below:

Fee for priority document:	DKK 300	plus DKK 4 per page
National basic fee:	DKK 3,000	

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(DK), page 8962, and Summary (DK), page 9032]

Greece

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Greek Drachma (GRD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from January 25, 1994.

Basic fee:	GRD 131,000
Supplement per sheet over 30:	GRD 3,000
Designation fee:	GRD 32,000

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(GR), page 8968]

Malawi

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Malawi Kwacha (MWK)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from January 25, 1994.

Basic fee:	MWK 2,350
Supplement per sheet over 30:	MWK 46
Designation fee:	MWK 570

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(MW), page 8979]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Czech Republic

The **Industrial Property Office of the Czech Republic** has notified changes in its telephone number (operator service), as follows:

Telephone: (42-2) 481 28 32 (operator service)

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex B1(CZ), page 8870]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Germany

The **German Patent Office** has notified changes in its location and mailing address, as follows:

Location: Zweibrückenstrasse 12, 80331 München, Germany

Mailing address: 80297 München, Germany

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex BI(DE), page 8872]

Slovakia

The **Industrial Property Office of Slovakia** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone: (42-7) 49 85 33

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex B1(SK), page 8935]

Switzerland

The **Swiss Federal Intellectual Property Office** has notified changes in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Telephone: (41-31) 322 49 21, 322 48 28

Facsimile machine: (41-31) 322 48 95 (Groups 2 and 3)

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex B1(CH), page 8866]

Viet Nam

The **National Office on Inventions of Viet Nam** has notified changes in its name, as well as in its telephone and facsimile machine numbers, as follows:

Name of Office: National Office of Industrial Property

Telephone: (84-4) 58 30 69, 58 37 93, 58 34 25

Facsimile machine: (84-4) 58 40 02

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex B1(VN), page 8944]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **Korean Industrial Property Office** has notified the International Bureau of the depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office as follows:

"Korean Cell Line Research Foundation (KCLRF)*
Seoul National University College of Medicine
28 Yungon-dong, Chongno-gu
Seoul 110-799
Republic of Korea"

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex L, page 9020]

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of changes in the addresses of the depositary institutions listed as "Culture Collection of Algae and Protozoa (CCAP)" and "National Collection of Yeast Cultures (NCYC)" in Annex L, published in PCT Gazette No. 17/1993, as follows:

"Culture Collection of Algae and Protozoa (CCAP)
Freshwater Biological Association
Windermere Laboratory
The Ferry House
Far Sawrey
Ambleside, Cumbria LA22 0LP
United Kingdom
and
Scottish Marine Biological Association
Dunstaffnage Marine Research Laboratory
P.O. Box 3
Oban, Argyll PA34 4AD
United Kingdom"

"National Collection of Yeast Cultures (NCYC)
AFRC Institute of Food Research
Norwich Laboratory
Colney Lane
Norwich NR4 7AU
United Kingdom"

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex L, pages 9019 and 9021]

---

* This depositary institution has acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

PCT SEARCH GUIDELINES

AMENDMENT

After consultation with the International Searching Authorities, the PCT Search Guidelines have been amended, as set out below. The amendments resulted from proposals made by International Searching Authorities. Paragraph 3.5 of Chapter III and paragraphs 11 and 12 of Chapter VII have been amended in order to clarify the circumstances in which inventions should be subjected to search even when no additional fees have been paid. The amendments to paragraph 3.9 of Chapter III and paragraph 2.8 of Chapter IV clarify that no special search should be made for certain well-known features. Some other amendments incorporate cross references.

The amended Chapters will come into effect on January 1, 1994. The present text of the PCT Search Guidelines is set out in a Special Issue of the PCT Gazette, No. 30/1992, Section IV, pages 14025 to 14072.

CHAPTER III

CHARACTERISTICS OF THE INTERNATIONAL SEARCH

3. Orientation and subject of the international search

3.1 to 3.4 [No change]

3.5 Except in the circumstances referred to in paragraphs 11 and 12 of Chapter VII, claims that are deemed to relate to inventions for which no fees have been paid should be excluded from the international search (see Chapter VII).

3.6 to 3.8 [No change]

3.9 However, where the novelty or inventive step of the main claim is questioned, it may be necessary for assessing the inventive step of a dependent claim to establish whether the features of the dependent claim as such are novel by searching one or more additional classification units. No special search should be made for features that are so well-known that documentary evidence seems to be unnecessary; however, if a handbook or other document showing that a feature is generally known can be found rapidly, it should be cited. When the dependent claim adds a further feature (rather than providing more detail of an element figuring already in the main claim), the dependent claim in effect constitutes a combination claim and should be dealt with accordingly (see paragraph 3.10 of this Chapter).

3.10 to 3.15 [No change]

CHAPTER IV

SEARCH PROCEDURE AND STRATEGY

2. **Search strategy**

2.1 to 2.7 [No change]

2.8 Reasons of economy dictate that the search examiner use his judgment to end his search when the probability of discovering further relevant prior art becomes very low in relation to the effort needed. The international search may also be stopped when documents have been found clearly demonstrating lack of novelty in the entire subject matter of the claimed invention and its elaborations in the description, apart from features the application of which would not involve an inventive step and which are so well-known in the field under consideration that documentary evidence seems to be unnecessary.

CHAPTER VII

UNITY OF INVENTION

1. The international application shall relate to one invention only or to a group of inventions so linked as to form a single general inventive concept (Rule 13.1). The basic test to be applied in determining whether or not there is unity of invention is set out in Rules 13.2 to 13.4. The details concerning the application of those provisions are contained in Section 206 and Annex B to the Administrative Instructions. If the International Searching Authority considers that the international application does not comply with the requirement of unity of invention, it must search and draw up the international search report for those parts of the international application which relate to the invention (or group of inventions forming unity) first mentioned in the claims and those parts of the international application which relate to inventions for which additional fees have been paid (but see paragraphs 11 and 12 of this Chapter).

2. The International Searching Authority will inform the applicant of the lack of unity of invention by a communication, preceding the issuance of the international search report, which will contain an invitation to pay additional fees (Form PCT/ISA/206; see the filled-in sample in Annex B to these Guidelines). This invitation must specify the reasons (see paragraph 2a of this Chapter) for which the international application is not considered as complying with the requirement of unity of invention, identify the separate inventions and indicate the amount to be paid. If preferred, the said invitation may be already accompanied by a notification of the result of a partial international search drawn up for those parts of the international application which relate to what is to be considered as the "first" invention. See the sample of a filled-in form in Annex B to these Guidelines. The result of the partial international search will be very useful for the applicant in deciding whether additional search fees should be paid so that further parts of the international application would be subjected to the international search. The invention(s) or group(s) of inventions, other than the one first mentioned in the claims, will be searched, subject to paragraphs 11 and 12 of this Chapter, only if the applicant pays the additional fees. Since these payments must take place within a period to be set by the International Searching Authority so as to enable the observation of the time limit for establishing the international search report set by Rule 42, the International Searching Authority should endeavor to ensure that international searches be made as early as possible. The International Searching Authority shall finally draw up the international search report on those parts of the international application which relate to inventions in respect of which the search fee and any additional search fee have been paid. The international search report identifies the separate inventions or groups of inventions forming unity and indicates those parts of the international application for which a search had been made. If no additional search fee has been paid, the international search report will contain only the references relating to the invention first mentioned in the claims.

2a. to 10. [No change]

[Chapter VII, continued]

11. Reasons of economy may make it advisable for the search examiner, while making the search for the main invention, to search at the same time, despite the non-payment of additional fees, one or more additional inventions in the classification units consulted for the main invention if this takes little or no additional search effort. The international search for such additional inventions will then have to be completed in any further classification units which may be relevant, when the additional search fees have been paid. This situation may occur when the lack of unity of invention is found either "*a priori*" or "*a posteriori*."

12. Occasionally in cases of lack of unity of invention, especially in an "*a posteriori*" situation, the search examiner will be able to make a complete international search for more than one invention with negligible additional work, in particular, when the inventions are conceptually very close. In those cases, the search examiner may decide to complete the international search for the additional invention(s) together with that for the invention first mentioned. All results should then be included in the international search report without inviting the applicant to pay an additional search fee in respect of the additional inventions searched but stating objection to lack of unity of invention. Such statement should only be made, however, where the lack of unity is beyond doubt.

13. [No change]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Kazakhstan

The **Kazakh Patent Office** has notified a change in its teleprinter address, as follows:

Teleprinter: 251293 OMEGA

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex B1(KZ), page 8899]

Spain

The **Spanish Patent and Trademark Office** has notified changes in its facsimile machine number and teleprinter address, as follows:

Facsimile machine: (34-1) 457 22 80

Teleprinter: 47020 OEPM E

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex B1(ES), page 8876]

Sri Lanka

The **Registry on Patents and Trade Marks of Sri Lanka** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address: "Samagam Medura", 3rd Floor, 400, D.R. Wijewardane Mawatha, Colombo 10, Sri Lanka

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex B1(LK), page 8903]

INFORMATION ON INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

International Bureau of WIPO

Following the decisions taken by the Assembly of the International Patent Cooperation Union and the corresponding amendments to the PCT Regulations adopted at its twenty-first session held in Geneva from September 20 to 29, 1993, the International Bureau of WIPO will, as from January 1, 1994, act as alternative receiving Office for applicants from all PCT Contracting States (see PCT Gazette No. 26/1993, page 14215).

Information concerning the International Bureau as receiving Office is included in "Annex B2(IB)" and "Annex C(IB)" which are published on the following pages. Further information relating to the functioning of the International Bureau as alternative receiving Office will be published in one of the next issues of the PCT Gazette and with the "January 1994" update for the PCT Applicant's Guide.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F – FORMS

Modification of Forms PCT/RO/101 (Request) and PCT/IPEA/401 (Demand)

The Request Form and Demand Form have been modified consequent to the accession by China and Latvia to the PCT, as well as the declaration of continued application of the PCT by Uzbekistan as a successor State of the Soviet Union. Other modifications take into account the amendment of PCT Rules 4.1(iv) and 4.14*bis*, as well as some changes in the national legislation of certain PCT Contracting States. The modifications of the Request concern the "second" and "last" sheets and the Notes to the Request. The modification of the Demand concerns all sheets (with the exception of the "supplemental sheet" which has been deleted), the Notes relating to the Demand, the Fee Calculation Sheet relating to the Demand and the Notes relating thereto. The first sheet of the Demand provides now for the possibility to indicate, where two or more International Preliminary Examining Authorities (IPEA) are competent, the name of the IPEA chosen by the applicant. The deletion of the "supplemental sheet" of the Demand is the result of a revision of the content of Box No. V, Election of States, which simplifies further the filling in of the Demand and provides for an additional safeguard for applicants.

All modified sheets are dated "January 1994". The modifications take effect on January 1, 1994. All sheets not modified remain dated "July 1993".

The modified "second" and "last" sheets of the Request, the Notes to the Request, the Demand, the Notes relating to the Demand, the Fee Calculation Sheet relating to the Demand and the Notes relating thereto, are reproduced on pages 16343 to 16356 , below (all not paginated so as to enable convenient reproduction).

B2 Information on Intergovernmental Organizations B2

IB[1] INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION IB[1]

General Information

Name of Office:	International Bureau of WIPO
Location:	34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address:	P.O Box 18, 1211 Geneva 20, Switzerland
Telephone:	(41-22) 730 91 11
Facsimile machine:	(41-22) 740 14 35 (Groups 2 and 3) (for all PCT matters except those relating to the receiving Office) (41-22) 910 06 10 (Groups 3 and 4) (for receiving Office purposes only)
Teleprinter:	412 912 OMPI CH
Does the International Bureau accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine and teleprinter
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents; international applications or replacement sheets containing corrections or amendments may be transmitted only by facsimile machine
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the International Bureau accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes
Competent receiving Office for nationals and residents of:	All PCT Contracting States (see Annex C (International Bureau))

[continued on next page]

1 This code is used where the International Bureau acts as receiving Office (see Annex C). Code "WO" continues to be used for the purposes of international publication under the PCT.

B2 Information on Intergovernmental Organizations B2

IB INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION IB

[continued]

Fees and charges payable to the International Bureau in particular circumstances:

Currency: Swiss Franc (CHF)

Fee covering the preparation and mailing to the applicant of a certified copy of an international application filed with the International Bureau as receiving Office (PCT Rule 20.9):	Surface mail:	CHF	50	
	Airmail:	CHF	60	
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or the declaration referred to in PCT Article 17(2)(a) is not available for publication with the international application (PCT Rule 48.4(a)):		CHF	200	
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant (PCT Rule 31.1(b)):	Surface mail:	CHF	35	
	Airmail:	CHF	45	
Fee covering the cost of preparing and mailing a copy of a priority document (PCT Rule 17.2(c)):	Surface mail:	CHF	35	
	Airmail:	CHF	45	
Special fee for publication of a request for rectification under PCT Rule 91.1(f):		CHF	50	
		plus CHF	12	for each sheet in excess of one
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file (PCT Rule 94.1) or of copies of a translation of an international application (PCT Rule 95.1(b)):	Surface mail:	CHF	5	
		plus CHF	1	per page
	Airmail:	CHF	15	
		plus CHF	1	per page
	Facsimile:	CHF	4	per page

C Receiving Offices C

IB INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION IB

Competent receiving Office for nationals and residents of:[1]	All PCT Contracting States[2]
Language in which international applications may be filed:	Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language(s) accepted for international search by the competent International Searching Authority (see Annex D)
Number of copies required by the receiving Office:	1
Competent International Searching Authority:	Any International Searching Authority(ies) which would have been competent if the international application had been filed with the receiving Office of, or acting for, the PCT Contracting State of which the applicant (or, if there is more than one applicant, at least one of the applicants) is a national or resident (see Annexes B1 and B2 for the competent receiving Offices, Annex C for the competent International Searching Authorities, and below for the States listed in footnote 2) For nationals and residents of Barbados: Austrian Patent Office, Swedish Patent Office, United States Patent and Trademark Office or European Patent Office For nationals and residents of Sri Lanka: Australian Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office For nationals and residents of Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo: Austrian Patent Office, Swedish Patent Office, Russian Patent Office or European Patent Office

[continued on next page]

1 Applicants may file with the International Bureau only if the national security provisions allow filing of patent applications abroad. Compliance with such provisions is the applicant's responsibility and will not be checked by the International Bureau.

2 The International Bureau acts as alternative receiving Office under Rule 19.1(a)(iii) for applicants from all PCT Contracting States with the exception of the following States for which the International Bureau is, under Rule 19.1(b), the only competent receiving Office: Barbados, Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal, Sri Lanka and Togo.

C Receiving Offices C

IB INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION IB

[continued]

Competent International Preliminary Examining Authority:	Any International Preliminary Examining Authority(ies) which would have been competent if the international application had been filed with the receiving Office of, or acting for, the PCT Contracting State of which the applicant (or, if there is more than one applicant, at least one of the applicants) is a national or resident (see Annexes B1 and B2 for the competent receiving Offices, Annex C for the competent International Preliminary Examining Authorities, and below for the States listed in footnote 2) For nationals and residents of Barbados: Austrian Patent Office, Swedish Patent Office, United States Patent and Trademark Office[3] or European Patent Office[4] For nationals and residents of Sri Lanka: Australian Patent Office, Swedish Patent Office or European Patent Office[5] For nationals and residents of Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Togo: Austrian Patent Office, Swedish Patent Office, Russian Patent Office or European Patent Office[4]
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Swiss Franc (CHF) and US Dollar (USD)
Transmittal fee:	CHF 300 or USD 200
Basic fee:	CHF 762 or USD 530
Supplement per sheet over 30:	CHF 15 or USD 10
Designation fee:	CHF 185 or USD 128
Search fee:	For the corresponding amounts see Annex D
Fee for priority document:	See Annex B2(IB)
Is an agent required by the receiving Office?	No
Who can act as agent?	Any person who has the right to practice before the national Office of, or acting for, a Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, any of the applicants is a resident or national

3 The United States Patent and Trademark Office is competent only if the international search report has been established by that Office.

4 The European Patent Office is competent only if the international search report has been established by the European Patent Office, the Austrian Patent Office or the Swedish Patent Office.

5 The European Patent Office is competent only if the international search report has been established by the European Patent Office or the Swedish Patent Office.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Fascimile No.

Teleprinter No.

☐ Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal, Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* .....

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AT** Austria .....
☐ **AU** Australia .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria .....
☐ **BR** Brazil .....
☐ **BY** Belarus
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CN** China .....
☐ **CZ** Czech Republic .....
☐ **DE** Germany .....
☐ **DK** Denmark .....
☐ **ES** Spain .....
☐ **FI** Finland .....
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary .....
☐ **JP** Japan .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea .....
.....
☐ **KR** Republic of Korea .....
☐ **KZ** Kazakhstan .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg .....
☐ **LV** Latvia
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand .....
☐ **PL** Poland .....
☐ **PT** Portugal .....
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation .....
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SK** Slovakia .....
☐ **UA** Ukraine
☐ **US** United States of America .....
.....
☐ **UZ** Uzbekistan .....
☐ **VN** Viet Nam .....

Check-boxes reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ .....
☐ .....

In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all designations which would be permitted under the PCT except the designation(s) of _____.

The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying that designation and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Box No. VI PRIORITY CLAIM Further priority claims are indicated in the Supplemental Box ☐

The priority of the following earlier application(s) is hereby claimed:

Country *(in which, or for which, the application was filed)*	Filing Date *(day/month/year)*	Application No.	Office of filing *(only for regional or international application)*
item (1)			
item (2)			
item (3)			

Mark the following check-box if the certified copy of the earlier application is to be issued by the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office (a fee may be required):

☐ The receiving Office is hereby requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) identified above as item(s) : _____

Box No. VII INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Choice of International Searching Authority (ISA) *(If two or more International Searching Authorities are competent to carry out the international search, indicate the Authority chosen; the two-letter code may be used)*: ISA /_____

Earlier search *Fill in where a search (international, international-type or other) by the International Searching Authority has already been carried out or requested and the Authority is now requested to base the international search, to the extent possible, on the results of that earlier search. Identify such search or request either by reference to the relevant application (or the translation thereof) or by reference to the search request:*

Country (or regional Office): Date *(day/month/year)*: Number:

Box No. VIII CHECK LIST

This international application contains the following number of sheets:

1. request	:	sheets
2. description	:	sheets
3. claims	:	sheets
4. abstract	:	sheets
5. drawings	:	sheets
Total	:	sheets

This international application is accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ copy of general power of attorney
3. ☐ statement explaining lack of signature
4. ☐ priority document(s) *identified in Box No. VI as item(s):*
5. ☐ fee calculation sheet
6. ☐ separate indications concerning deposited microorganisms
7. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing (diskette)
8. ☐ other *(specify)*:

Figure No. _____ of the drawings (if any) should accompany the abstract when it is published.

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:	2. Drawings:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:	☐ received:
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):	☐ not received:
5. International Searching Authority specified by the applicant: ISA /	6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

The international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office (Article 11(1)(i))—that is, subject to any applicable prescriptions concerning national security, at the choice of the applicant, either:

(i) the receiving Office of, or acting for, a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a resident or national (Rule 19.1(a)(i) or (ii)), or

(ii) the International Bureau of WIPO in Geneva, Switzerland, if the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of the applicants is a resident or national of any PCT Contracting State (Rule 19.1(a)(iii)).

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded. (Rule 11.6(f) and Section 109).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a resident or national of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts (Articles 9 and 11(1)(i) and Rules 18 and 19). If the international application is filed with the International Bureau under Rule 19.1(a)(iii), at least one of the applicants must be a resident or national of any PCT Contracting State.

If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States", below).

Indication whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 18.1): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (i.e., country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. The indication of the nationality is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 18.1): Each applicant's State (i.e., country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States, the two-letter country codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the PCT Applicant's Guide, Annex K, may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d), 18.3 and 19.2): It is possible to indicate different applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United*

States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details see the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (e.g., where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Who Can Act as Agent (Article 49 and Rule 83.1*bis*): For each of the receiving Offices, information as to who can act as agent is given in the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annex C.

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

European Patent (EP): Note that **Belgium, France, Greece, Ireland, Italy** and **Monaco** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of national protection.

If a European patent is desired for only some of the Contracting States of the European Patent Convention, the names of those States for which no European patent is desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate all possible Contracting States of the European Patent Convention. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the European regional phase before the European Patent Office, at which stage the European designation fees must be paid to that Office.

Where a European patent is desired, only one PCT designation fee must be paid for the EP designation, independently of how many States are designated for a European patent.

Where any of the States party to the European Patent Convention and the PCT are designated both for the purposes of a European patent and for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the European patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

OAPI Patent (OA): The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in Australia), "utility model" (available in Brazil, Bulgaria, China, the Czech Republic, Denmark, Finland, Germany, Hungary, Japan, Kazakhstan, Poland, Portugal, the Republic of Korea, the Russian Federation, Slovakia, Spain, Uzbekistan, Viet Nam, OAPI) or "inventor's certificate" (available in the Democratic People's Republic of Korea). Where, in the Czech Republic, Denmark, Finland, Germany or Slovakia (the only countries in

which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, Germany, Malawi, New Zealand, Spain), "certificate of addition" (available in Luxembourg, OAPI), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in the United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

For the designation, for the purposes of a national patent, of a State which has become party to the PCT after the date appearing on the bottom of the second sheet of the request form, the name of the State, preferably preceded by the two-letter country code, must be given together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired.

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement indicating the applicant's wish to make, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter country code of that State should be indicated in the space provided. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where ten designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *country* in which the earlier application from which priority is claimed was filed (or, where the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed), the *date* on which it was filed and the *number* it was assigned. If the country and the date are not indicated, the priority claim will, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made.

If the earlier application is a regional or an international application, the Office with which that application was filed must also be indicated.

If the application number of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the receiving Office or to the International Bureau prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it is considered by all designated States to have been furnished in time.

Certified Copy of Earlier Application (Priority Document) (Rule 17.1): The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made.

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made.

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two numbers of the year, in that order and separated by periods, e.g., "05 March 1992 (05.03.92)".

BOX No. VII

Choice of International Searching Authority (Rules 4.1(b)(vi) and 4.14*bis*): If there is more than one competent International Searching Authority (ISA) for carrying out the international search in relation to the international application—depending on the language in which that application is filed and the receiving Office with which it is filed—the name of the competent Authority chosen by the

applicant must be indicated in the space provided, either by its full name or two-letter code.

Earlier Search (Rules 4.11 and 41.1): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the ISA can retrieve the results easily. Where those results can be used, the ISA may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals and the applicable check-boxes must be marked.

Check-box No. 6: Separate Indications Concerning Deposited Microorganisms (Rule 13*bis* and Section 209): Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganisms is filed with the international application. This is not the case if Japan is designated; in that case, Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description.

Check-box No. 7: Nucleotide and/or Amino Acid Sequence Listing (Rule 5.2): Where the description of the international application contains disclosure of a nucleotide and/or amino acid sequence, and a copy of the sequence listing is required in machine readable form by the ISA, the applicant may furnish the listing in machine readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 7 must be marked.

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not attached to the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by the other applicant(s). The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is filed with the international application, check-box No. 3 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the same language as the international application to which it relates; however, the receiving office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA or the International Preliminary Examining Authority (IPEA) must be in the same language as the international application to which it relates if this language is Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish; otherwise, it must be in English. However, the ISA or the IPEA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request, the description, the claim(s), the abstract, the drawings (if any). All sheets constituting the international application must be numbered in consecutive Arabic numerals with three separate series of numbers: the first applying to the request, the second applying to the part consisting of the description, the claim(s) and the abstract, and the third applying to the drawings. The numbers must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3).

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the Sheets of the Description, Claim(s), Abstract and Drawings (if any) (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

The demand must be filed directly with the competent International Preliminary Examining Authority or, if two or more Authorities are competent, with the one chosen by the applicant. The full name or two-letter code of that Authority may be indicated by the applicant on the line below:

IPEA/_____

PCT

CHAPTER II

DEMAND

under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty:
The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty.

For International Preliminary Examining Authority use only

Identification of IPEA	Date of receipt of DEMAND

Box No. I IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION		Applicant's or agent's file reference
International application No.	International filing date *(day/month/year)*	(Earliest) Priority date *(day/month/year)*
Title of invention		

Box No. II APPLICANT(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	Telephone No.:
	Facsimile No.:
	Teleprinter No.:

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	
State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	
State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on a continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Continuation of Box No. II APPLICANT(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet is not to be included in the demand.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on another continuation sheet.

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. III AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The following person is ☐ agent ☐ common representative

and ☐ has been appointed earlier and represents the applicant(s) also for international preliminary examination.

☐ is hereby appointed and any earlier appointment of (an) agent(s)/common representative is hereby revoked.

☐ is hereby appointed, specifically for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, in addition to the agent(s)/common representative appointed earlier.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.:

Facsimile No.:

Teleprinter No.:

☐ Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Box No. IV STATEMENT CONCERNING AMENDMENTS

The applicant wishes the International Preliminary Examining Authority*

(i) ☐ to start the international preliminary examination on the basis of the international application as originally filed.

(ii) ☐ to take into account the amendments under Article 34 of

- ☐ the description (amendments attached).
- ☐ the claims (amendments attached).
- ☐ the drawings (amendments attached).

(iii) ☐ to take into account any amendments of the claims under Article 19 filed with the International Bureau (a copy is attached).

(iv) ☐ to disregard any amendments of the claims made under Article 19 and to consider them as reversed.

(v) ☐ to postpone the start of the international preliminary examination until the expiration of 20 months from the priority date unless that Authority receives a copy of any amendments made under Article 19 or a notice from the applicant that he does not wish to make such amendments (Rule 69.1(d)). *(This check-box may be marked only where the time limit under Article 19 has not yet expired.)*

* Where no check-box is marked, international preliminary examination will start on the basis of the international application as originally filed or, where a copy of amendments to the claims under Article 19 and/or amendments of the international application under Article 34 are received by the International Preliminary Examining Authority before it has begun to draw up a written opinion or the international preliminary examination report, as so amended.

Box No. V ELECTION OF STATES

☒ The applicant hereby elects all eligible States *(that is, all States which have been designated and which are bound by Chapter II of the PCT)* except .....

.....

.....

.....

(If the applicant does not wish to elect certain eligible States, the name(s) or country code(s) of those States must be indicated above.)

Sheet No. . . .

International application No.

Box No. VI CHECK LIST

The demand is accompanied by the following documents for the purposes of international preliminary examination:

			For International Preliminary Examining Authority use only	
			received	not received
1. amendments under Article 34				
description	:	sheets	☐	☐
claims	:	sheets	☐	☐
drawings	:	sheets	☐	☐
2. letter accompanying amendments under Article 34	:	sheets	☐	☐
3. copy of amendments under Article 19	:	sheets	☐	☐
4. copy of statement under Article 19	:	sheets	☐	☐
5. other *(specify)*:	:	sheets	☐	☐

The demand is also accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ copy of general power of attorney
3. ☐ statement explaining lack of signature
4. ☐ fee calculation sheet
5. ☐ other *(specify)*:

Box No. VII SIGNATURE OF APPLICANT, AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the demand).

For International Preliminary Examining Authority use only

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of demand due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

3. ☐ The date of receipt of the demand is AFTER the expiration of 19 months from the priority date and item 4 or 5, below, does not apply. ☐ The applicant has been informed accordingly.

4. ☐ The date of receipt of the demand is WITHIN the period of 19 months from the priority date as extended by virtue of Rule 80.5.

5. ☐ Although the date of receipt of the demand is after the expiration of 19 months from the priority date, the delay in arrival is EXCUSED pursuant to Rule 82.

For International Bureau use only

Demand received from IPEA on:

See Notes to the demand form

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the demand form and to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the Patent Cooperation Treaty (PCT). For more detailed information, see the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the PCT, the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the demand form and these Notes, "Article," "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with dark ink (Rules 11.9(a) and (b) and 11.14).

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand? (Article 31(2)(a) and Rule 54): A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with a receiving Office of, or acting for, a State bound by Chapter II. Where there are two or more applicants (for the same or different elected States) at least one of them must qualify.

Where Must the Demand Be Filed? (Article 31(6)(a)): The demand must be filed with a competent International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant. The IPEA chosen by the applicant may be identified, preferably by an indication of the name or two-letter code of the IPEA, at the top of the first sheet of the demand in the space provided for that purpose.

When Must the Demand Be Filed? (Article 39(1)): The demand must be filed before the expiration of *19 months from the priority date* in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. *Warning*: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand Be Filed? (Rule 55.1): The demand must be filed in the language of the international application if that language is Chinese, English, French, German, Japanese or Russian; otherwise, the demand must be filed in English.

In Which Language Must Amendments Be Filed? (Rule 66.9): Amendments and letters relating thereto must be in the language of publication.

What is the Language of Correspondence? (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, the IPEA may authorize the use of another language for letters which do not contain or relate to amendments of the international application. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in English or French, at the choice of the applicant. However, if the language of the international application is English, the letter must be in English; if the language of the international application is French, the letter must be in French.

Which Fees Must Be Paid and When? (Rules 57 and 58): At the time the demand is submitted, the applicant must pay the preliminary examination fee and the handling fee. The Fee Calculation Sheet should be used for that purpose. For details concerning the payment of the fees, see the Notes to that Sheet.

BOX No. I

Applicant's or Agent's File Reference: A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Section 109).

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and (Earliest) Priority Date (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two numbers of the year, in that order, and separated by periods, e.g., "05 March 1992 (05.03.92)". Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

Title of the Invention: If a new title has been established by the International Searching Authority, that title must be indicated in Box No. I.

BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): All the applicants for the elected States must be indicated in the demand; an applicant named in the request (Form PCT/RO/101) for a State which is not elected need not be named in the demand. It should be noted that the persons named as "inventor only" in the request need not be named in the demand.

Make in Box No. II of the demand the required indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the request. The Notes to the request apply *mutatis mutandis*. If there are two or more applicants for the States elected in the demand, give the required indications for each of them; if there are more than three applicants, make the required indications on the "Continuation Sheet".

If different applicants are indicated in the request for different designated States, indicate in Box No. II of the demand only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the request).

BOX No. III

Agent or Common Representative (Rules 53.5, 90.1 and 90.2): Mark the applicable check-boxes to indicate *first* whether the person named in this Box is agent or common representative, *then* whether that person *has been appointed earlier* (i.e., during the procedure under Chapter I), or *is appointed in the demand* and any earlier appointment of another person is revoked, or *is appointed specifically for the procedure before the IPEA* (without revocation of any earlier appointment), in addition to the person(s) appointed earlier.

Where an additional person is appointed specifically for the procedure before the IPEA, all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional person. A separate power of attorney must be filed with the IPEA, the International Bureau or the receiving Office, if the person appointed at the time the demand is filed (i.e., was not appointed earlier) signs the demand on behalf of the applicant (Rule 90.4).

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. III will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. III instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. III must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. III has been marked).

BOX No. IV

Statement Concerning Amendments (Rules 53.2(a)(v), 53.9, 62, 66.1 and 69.1): The international preliminary examination will start on the basis of the international application as filed or, if amendments have been filed, as amended. Mark the appropriate check-box(es) to enable the IPEA to determine when and on what basis it can start international preliminary examination.

Mark check-box (i) where the international preliminary examination should start on the basis of the international application as filed.

Mark check-boxes (ii) and/or (iii) where amendments are to be taken into account and submit *with the demand* a copy of amendments to the claims under Article 19 (Rule 53.9(a)(i)) and/or the amendments of the international application under Article 34 (Rule 53.9(c)), as the case may be. If a check-box is marked but the demand is not accompanied by the documents referred to, the start of international preliminary examination will be delayed until the IPEA receives them.

Mark check-box (iv) if amendments of the claims under Article 19 have been filed with the International Bureau during the Chapter I procedure, but the applicant does not want that these amendments be taken into account for the purpose of international preliminary examination when the latter starts (Rule 53.9(a)(ii)).

Mark check-box (v) where the time limit for filing amendments of the claims under Article 19 has not expired at the time the demand is filed and the applicant wants to keep the option for the filing of such amendments open; the IPEA is thus requested to postpone the start of international preliminary examination (Rules 53.9(b) and 69.1(d)). It should be noted that the examination will start in any event after the expiration of 20 months from the priority date even where the time limit for filing amendments has not yet expired or no amendments have been received by the IPEA.

If no check-box is marked, refer to the footnote at the bottom of Box No. IV.

BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT *and* which have been designated in the international application (i.e., States whose designations have been made under Rule 4.9(a), confirmed under Rule 4.9(c) or considered as having been made under Rule 32.2(a)(i)) can be elected. They are the "eligible States."

For the convenience and protection of applicants, the check-box in Box No. V has been pre-marked so that all eligible States are automatically elected. It is only where the applicant does not wish to elect certain eligible States that the name(s) or country codes(s) of those States must be indicated on the dotted line, after the word "except."

The indication in the demand of the kind of protection or treatment desired for any elected State is not required since it follows the indication made when designating that State in the international application. *Greece, Spain, Switzerland and Liechtenstein* are not eligible because they are not bound by Chapter II and cannot be elected; however, if they have been designated in the international application for a European patent together with at least one other Contracting State of the European Patent Convention bound by Chapter II, the time limit under Article 39(1) applies also with respect to those States if the other State has been elected before the expiration of 19 months from the priority date.

BOX No. VI

Check List: It is recommended that this Box be filled in carefully in order for the IPEA to determine as soon as possible whether it is in possession of the documents on the basis of which the applicant wishes international preliminary examination to start.

BOX No. VII

Signature (Rules 53.8, 90.3(a) and 90.4(a)): The demand must be signed by the applicant or by his agent; if there are two or more applicants, the common representative may sign the demand. If the demand is not signed by (all) the persons who are applicants for the elected States (a person who is applicant only for a State which is not elected need not sign the demand), a power of attorney signed by that (all those) applicant(s) must be filed with the IPEA, with the International Bureau or with the receiving Office unless the agent has previously been appointed.

CHAPTER II

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Demand for international preliminary examination

International application No.	For International Preliminary Examining Authority use only
Applicant's or agent's file reference	Date stamp of the IPEA
Applicant	

Calculation of prescribed fees

1. Preliminary examination fee	P	
2. Handling fee	H	
3. Total of prescribed fees Add the amounts entered at P and H and enter total in the TOTAL box	TOTAL	

Mode of Payment

- ☐ authorization to charge deposit account with the IPEA (see below)
- ☐ cheque
- ☐ postal money order
- ☐ bank draft
- ☐ cash
- ☐ revenue stamps
- ☐ coupons
- ☐ other *(specify):*

Deposit Account Authorization *(this mode of payment may not be available at all IPEAs)*

The IPEA/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ *(this check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the IPEA so permit)* is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number	Date *(day/month/year)*	Signature

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority (IPEA) to verify the calculations and to identify any error in them.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Two fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee for the benefit of the IPEA (Rule 58.1);

(ii) the handling fee for the benefit of the International Bureau (Rule 57).

Both fees must be paid to the IPEA upon filing the demand in a currency acceptable to that Authority.

Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the IPEA or the receiving Office. This information is also published in Annex E of Volume I of the PCT Applicant's Guide and from time to time in Section IV of the PCT Gazette.

Box P: The amount of the preliminary examination fee must be entered in Box P.

Box H: The amount of the handling fee must be entered in Box H.

Total Box: The total of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the IPEA.

MODE OF PAYMENT

In order to help the IPEA identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended to mark the applicable check-box(es).

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The applicant should check whether the IPEA allows the use of deposit accounts for payment of PCT fees. In addition, it is recommended that the applicant check what are the specific conditions applicable to the use of deposit accounts with the IPEA since not all IPEAs provide for the same services.

Finally, if the IPEA is not the same national Office or intergovernmental organization as that with which the international application was filed, the deposit account with the receiving Office cannot be charged for the purpose of paying the preliminary examination and handling fees due to the IPEA.

The IPEA will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Belgium

The **Industrial Property Office of Belgium** has notified new amounts of fees in **Belgian Francs (BEF)** payable to it as receiving Office, as specified below:

Fee for priority document:	BEF 200	in fee stamps, plus BEF 15 per page, plus BEF 100 as a fee for certification

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(BE), page 8954].

Portugal

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Portuguese Escudos (PTE)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from February 1, 1994.

Basic fee:	PTE 89,000
Supplement per sheet over 30:	PTE 1,800
Designation fee:	PTE 21,700
Handling fee:	PTE 27,000

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex C(PT), page 8984, and Annex E(EP), page 9005].

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address: Albertinkatu 25, FIN-00180, Helsinki 18, Finland

[Updating of PCT Gazette No. 17/1993, Annex B1(FI), page 8878]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

China

Pursuant to PCT Rule 13*bis*.7(b), the **Chinese Patent Office** has notified the International Bureau of depositary institutions with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

"Center for General Microbiological Culture Collection (CGMCC)
China Committee for Culture Collection of Microorganisms
Beijing 100080
China

China Center for Type Culture Collection (CCTCC)
Luo Jia Shan
Wuhan 430072
China"

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

China, Latvia

General information on **China** and **Latvia** as new Contracting States, and information on the requirements of the **Chinese Patent Office** and the **Latvian Patent Office** as receiving Offices and designated (or elected) Offices, as well as information on the requirements of the Chinese Patent Office as International Searching and Preliminary Examining Authority is given in "Annex B1(CN)", "Annex C(CN)", "Annex D(CN)", "Annex E(CN)", "Summary (CN)", "Annex B1(LV)", "Annex C(LV)" and "Summary (LV)" which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

CN CHINA CN

General information

Name of Office:	Chinese Patent Office
Location and mailing address:	6 Xi Tu Cheng Road, Ji Men Bridge, Hai Dian District, Beijing, China
Telephone:	(86-1) 201 94 51
Facsimile machine:	(86-1) 201 94 51
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission, for the international application or replacement sheets containing corrections or amendments. For other documents, the Office will invite the furnishing of the original as needed.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No
Competent receiving Office for nationals and residents of China:	Chinese Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if China is designated (or elected):	Chinese Patent Office (see Volume II)
May China be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, utility models
Provisions of the law of China concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	(1) International application published in Chinese: the applicant has the right provided under Article 13 of the Patent Law from the date of international publication (2) International application published in language other than Chinese: the applicant has the right provided under Article 13 of the Patent Law from the date of publication in the Chinese Patent Gazette of a translation into Chinese of the international application submitted by the applicant to the Patent Office.

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

CN CHINA CN

[continued]

Information of interest if China is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if China is designated:	May be in the request or may be furnished later. If not already in the request they may be furnished within 20 months (or 30 months where PCT Article 39(1)(a) applies) from the priority date. If not already furnished within that time limit the Chinese Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

CN CHINESE PATENT OFFICE CN

Competent receiving Office for nationals and residents of:	China
Language in which international applications may be filed:	Chinese or English
Number of copies required by the receiving Office:	1
Competent International Searching Authority:	Chinese Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Chinese Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Yuan Renminbi (CNY)
Transmittal fee:	500
Basic fee:	Equivalent in CNY of Swiss Francs 762
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in CNY of Swiss Francs 15
Designation fee:	Equivalent in CNY of Swiss Francs 185
Search fee:	See Annex D (Chinese Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	150
Is an agent required by the receiving Office?	Yes
Who can act as agent?	Patent agents authorized to practice before the Office. A list of authorized patent agents may be obtained from the Office.

D International Searching Authorities D

CN CHINESE PATENT OFFICE CN

Search fee (PCT Rule 16):[1]	Yuan Renminbi (CNY) 800 Swiss Franc (CHF) 210 US Dollar (USD) 146
Additional search fee (PCT Rule 40.2):[2]	CNY 800
Fee for copies of documents cited in the international search report (PCT Rule 44.3):[2]	CNY 2 per page
Conditions for refund and amount of refund of the search fee:	Money paid by mistake, without cause, or in excess, will be refunded Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under PCT Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search: refund of 100% Where the Authority benefits from an earlier search to the full extent or to a substantially prevailing portion: refund of 75%
Languages accepted for international search:	Chinese or English
Requirements concerning nucleotide and/or amino acid sequence listing:	Machine readable form not required
Subject matter that will not be searched:	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT Rule 39.1 with the exception of subject matter which is searched in Chinese national applications

1 This fee is payable to the receiving Office in the currency or one of the currencies accepted by it (see Annex C).

2 This fee is payable to the International Searching Authority and only in particular circumstances.

E

International Preliminary Examining Authorities

E

CN

CHINESE PATENT OFFICE

CN

Preliminary examination fee (PCT Rule 58):[1]	Yuan Renminbi (CNY) 800 (due within one month from filing demand)
Additional preliminary examination fee (PCT Rule 68.3):[2]	CNY 800
Handling fee (PCT Rule 57.1):[1]	Equivalent in CNY of Swiss Francs 233 (due on filing demand)
Fee for copies of documents cited in the international preliminary examination report (PCT Rule 71.2):[2]	CNY 2 per page
Fee for copies of documents contained in the file of the international application (PCT Rule 94.1):	CNY 2 per page
Conditions for refund and amount of refund of the preliminary examination fee:	Money paid by mistake, without cause, or in excess, will be refunded In the cases provided for under PCT Rule 58.3: refund of 100% If the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination: refund of 100%
Languages accepted for international preliminary examination:	Chinese or English
Subject matter that will not be examined:	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT Rule 67.1 with the exception of subject matter which is examined in Chinese national applications

1 This fee is payable to the International Preliminary Examining Authority.

2 This fee is payable to the International Preliminary Examining Authority and only in particular circumstances.

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

CN CHINESE PATENT OFFICE CN

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 20 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 30 months from the priority date		
Translation of international application required into:[1]	Chinese		
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Request, description, claims (if amended, both as originally filed and as amended, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Request, description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)		
Is a copy of the international application required?	No		
National fee:	Currency: Yuan Renminbi (CNY)		
	For patent:		
	Application fee:[2]	CNY	340
	Fee for priority claims, per claim:[2]	CNY	50
	Maintenance fee:[3]	CNY	200
	Examination fee:[4]	CNY	800
	Annual fee for the first three years, per year:[5]	CNY	400
	For utility model:		
	Application fee:	CNY	300
	Fee for priority claims, per claim:	CNY	50
	Annual fee for the first three years, per year:	CNY	200
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	No application fee is payable if the international application was filed with the Chinese Patent Office as receiving Office The examination fee is reduced by 50% where an international search has been carried out by the Chinese Patent Office No examination fee is payable if the international preliminary examination was carried out by the Chinese Patent Office		

[continued on next page]

1 Must be furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 This fee is due within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

3 This fee is due within 25 months from the international filing date, or, where PCT Article 39(1) applies, before the expiration of that time limit.

4 This fee is due within 3 years from the priority date.

5 This fee is due within 2 months from the receipt of the notice of the grant of the patent.

SUMMARY — Designated (or elected) Office — SUMMARY

CN — CHINESE PATENT OFFICE — CN

[continued]

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[6]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Appointment of an agent Assignment deed where the applicant is different from applicant having filed priority application Translation must be furnished in two copies Evidence concerning exceptions to lack of novelty if a demand for such exceptions to lack of novelty in respect of an international application is submitted
Who can act as agent?	Patent agents authorized to practice before the Office. A list of authorized patent agents may be obtained from the Office.

6 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

LV LATVIA LV

General information

Name of Office:	Latvijas Republikas Patentu valde Latvian Patent Office
Location:	Citadeles 7, Riga
Mailing address:	Box 210, Riga, LV-1047
Telephone:	(371-2) 32 79 56
Facsimile machine:	(371-9) 34 89 82
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL, Express Mail Service or United Parcel Service
Competent receiving Office for nationals and residents of Latvia:	Latvian Patent Office or International Bureau of WIPO, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Latvia is designated (or elected):	Latvian Patent Office (see Volume II)
May Latvia be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the law of Latvia concerning international-type search:	None. However, for national applications applicants may request that an international-type search be carried out and such a search will be made by the Swedish Patent Office (according to the Cooperation Agreement between the Latvian Patent Office and the Swedish Patent Office) provided the application is submitted in English.

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

LV LATVIA LV

[continued]

Provisional protection after international publication:	After international publication, the furnishing of a translation into Latvian of the claims, abstract and text matter of the drawings of the international application gives the applicant provisional protection in the sense that he, upon grant of the patent, is entitled to reasonable compensation (see Articles 15(3), 31(5) and (7) of the Latvian Patent Law)

Information of interest if Latvia is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Latvia is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Latvian Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within the time limit indicated in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

LV LATVIAN PATENT OFFICE LV

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Latvia
Language in which international applications may be filed:	English, French, German or Russian
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	European Patent Office for applications filed in English, French or German, or Russian Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report, or Russian Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Lat (LVL) and US Dollar (USD)
Transmittal fee:	LVL 40
Basic fee:	USD 530
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 128
Search fee:	See Annex D (European Patent Office or Russian Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	LVL 10
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Latvia Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any patent attorney registered to practice before the Office

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

LV LATVIAN PATENT OFFICE LV

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Latvian, English, French, German or Russian (claims, abstract and text matter of drawings must be in Latvian)
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:	Currency: US Dollar (USD) Filing fee:[2] USD 75 Claim fee for each independent claim in excess of five:[3] USD 30
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[3]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Appointment of an agent if applicant is not resident in Latvia
Who can act as agent?	Any patent attorney registered to practice before the Office

1 Must be furnished within two months from the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

3 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Spain

The **Industrial Property Office of Spain** has notified new amounts of fees in **Peseta (ESP)**, as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1992.

Fee for priority document:	ESP 2,280
National fee:	
Filing fee for patent:	ESP 7,570
Filing fee for utility model:	ESP 7,570

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(ES), page 6594, and Summary (ES), page 6654]

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, as specified below. The new amounts are applicable as from December 16, 1991.

Transmittal fee:	USD 190
Fee for priority document:	USD 12
Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity"):	
– where an international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO:	USD 620 (310)
– where no international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO, but an international search fee has been paid for an international search by the USPTO:	USD 690 (345)
– where no international preliminary examination fee has been paid to and no international search report has been prepared by the USPTO:	USD 920 (460)
– where a search report on the international application has been prepared by the European Patent Office or the Japanese Patent Office:	USD 800 (400)
– where the international preliminary examination report prepared by the USPTO states that the criteria of novelty, inventive step (non-obviousness), and industrial applicability, as defined in PCT Article 33(1) to (4) have been satisfied for all the claims presented in the application entering the national phase:	USD 90 (45)

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

United States of America (cont'd)

Additional fee for each claim in independent form in excess of 3:	USD 72 (36)
Additional fee for each claim, independent or dependent, in excess of 20:	USD 20 (10)
In addition, if the application contains a multiple dependent claim(s), per application:	USD 220 (110)
Surcharge for filing oath or declaration or paying basic national fee after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	USD 130 (65)
Processing fee for filing English language translation after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	USD 130

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(US), page 6614, and Summary (US), pages 6678 and 6679]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Spain

The **Industrial Property Office of Spain** has notified a change in its telephone number, as follows:

Telephone: (341) 349 53 00

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex B1(ES), page 30]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DELEGATION OF DUTIES OF RECEIVING OFFICE

By virtue of an agreement concluded by the World Intellectual Property Organization (WIPO) with the competent authorities in Moscow under PCT Rule 19.1(b), the International Bureau of WIPO acts, as from January 1, 1992, as receiving Office for applicants who are residents or nationals of those entities the territory of which was part of the territory of the former Soviet Union.

This agreement may be terminated with one month notice.

During the period of validity of this agreement, the national Office of the Russian Federation may, if it so wishes, also act as receiving Office in respect to any given international application filed by an applicant who is a resident or national of an entity the territory of which was part of the territory of the former Soviet Union.

Where the International Bureau of WIPO acts as receiving Office, the following arrangements apply:

1. The International Bureau, in its capacity as receiving Office, specifies, under the provisions of PCT Article 16(2), the All-Union Scientific Research Institute of State Patent Examination (VNIIGPE) as the International Searching Authority competent for the searching of international applications filed with it by residents or nationals of those entities the territory of which was part of the territory of the former Soviet Union.

Similarly, the International Bureau specifies, under the provisions of PCT Article 32(2), VNIIGPE as the International Preliminary Examining Authority competent for the international preliminary examination of such applications.

2. The fees payable to the International Bureau in its capacity as receiving Office for filing of such applications must be paid to it in Swiss francs--it being understood that the transmittal fee is 100 Swiss francs--provided that the search fee must be paid by the applicant direct to VNIIGPE.

In determining whether the fees payable to the receiving Office have been paid in time the International Bureau does not take into account the payment of the search fee.

With respect to Chapter II of the PCT, the handling fee must be paid in Swiss francs by the applicant direct to the International Bureau. If the said fee has not been paid as required, the International Bureau invites the applicant to pay the fee within one month from the date of the invitation. Should the applicant fail to comply with the invitation within that time limit, the International Bureau notifies VNIIGPE in its capacity as International Preliminary Examining Authority, and the latter will consider the demand for international preliminary examination as if it had not been submitted.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF THE FORMER SOVIET UNION (SU) AND/OR OF ANY ENTITIES THE TERRITORY OF WHICH FORMED PART OF THE FORMER SOVIET UNION

Until further notice, the International Bureau:

(i) will accept the designation (or election) of the former Soviet Union (SU) in international applications and of any of the entities the territory of which formed part of the former Soviet Union, or any combination thereof, and

(ii) shall, under Article 20 of the PCT, transmit copies of the international applications containing such designations and any relevant correspondence only to the national Office of the Russian Federation.

It is to be noted that the legal effect of any of the acts referred to in (i) and (ii) above is not guaranteed by the International Bureau. It is still under examination.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland, Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Finnish Markka (FIM)** and **Yen (JPY)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from March 1, 1992.

Search fee (international search by the European Patent Office):	FIM 6,000	JPY 180,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex D(EP), page 121]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in **Finnish Marks (FIM)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Swedish Patent Office. The new amounts are applicable as from March 1, 1992.

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):

(i)	if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	FIM 2,100
(ii)	if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office:	FIM 2,750
(iii)	in all other cases:	FIM 3,100

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex D(SE), page 124]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under PCT Rule 80.5*, the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from February 1, 1992 to February 1, 1993, the following:

all Saturdays and Sundays and	September 10, 1992
April 17, 1992	December 24, 1992
April 20, 1992	December 25, 1992
May 28, 1992	December 31, 1992
June 8, 1992	January 1, 1993

It is important to note that the days indicated above concern only the International Bureau and not the national Offices and other international organizations.

---

* Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

The Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1991

The World Intellectual Property Organization (WIPO), Geneva, announces the results of operations under the Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1991.

--- * ---

1. Since 1978, the PCT system has offered inventors and industry an advantageous route for filing international applications for obtaining patent protection abroad.

2. The steep growth in recent years of international applications filed under the PCT continued during 1991. WIPO received 22,247 international applications filed worldwide, which represents an increase over 1990 of 16.12%. These 22,247 international applications had, in the PCT Contracting States, the effect of about 500,000 national applications.

3. During 1991, Côte d'Ivoire, Czechoslovakia, Guinea and Mongolia became PCT Contracting States, bringing the number of Contracting States of the PCT to 49.

4. With effect from December 1, 1991, Monaco, which was already a PCT Contracting State, became bound by the European Patent Convention. Any designation of Monaco in an international application is considered as a designation of Monaco for the purposes of obtaining a European patent.

5. The 49 States party to the PCT on January 1, 1992, are the following:

In Africa:	Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Senegal, Sudan, Togo
In the Americas:	Barbados, Brazil, Canada, United States of America
In Asia and the Pacific:	Australia, Democratic People's Republic of Korea, Japan, Mongolia, Republic of Korea, Sri Lanka

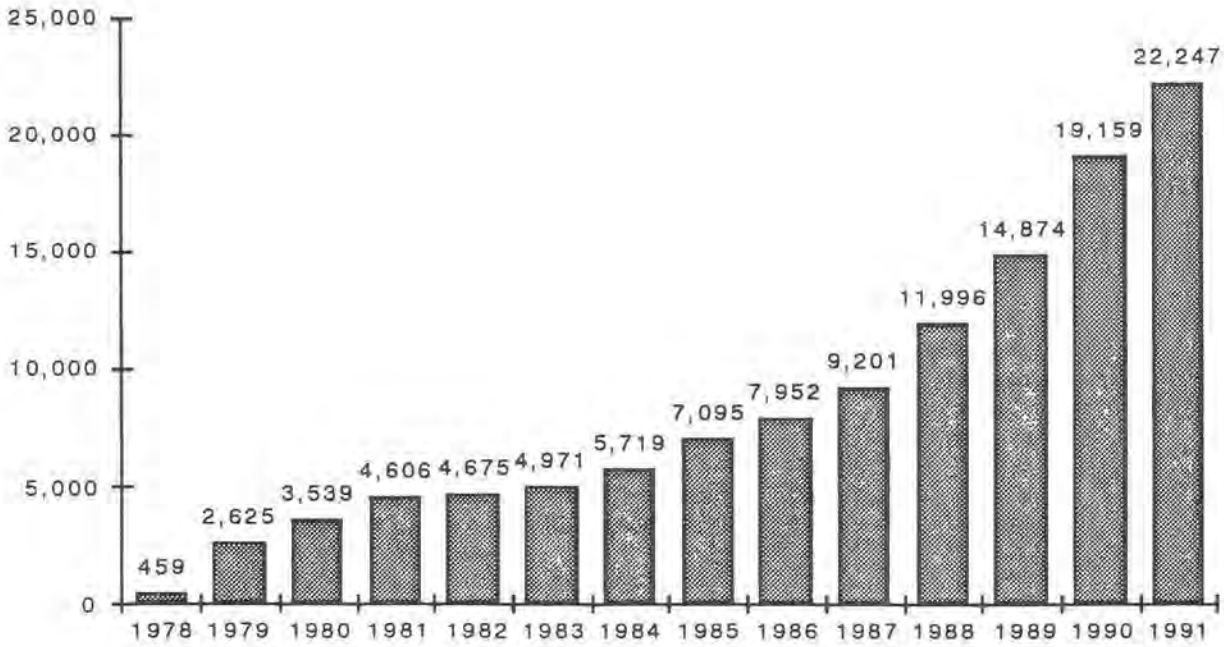
In Europe: Austria, Belgium, Bulgaria, Czechoslovakia, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Italy, Liechtenstein, Luxembourg, Monaco, Netherlands, Norway, Poland, Romania, Russian Federation,[1] Spain, Sweden, Switzerland, United Kingdom.

6. The system of patent cooperation under the PCT means that, with the filing of only one application, and, initially, without translations of the application or payment of national fees, the PCT applicant can obtain the effect of regular national filings in all the States listed in the preceding paragraph.

7. Each international application is subjected to an international search which is carried out by one of the major patent offices of the world and which establishes the relevant prior art. If the applicant so wishes, he may request that the international application be subjected to an international preliminary examination carried out by one of those offices and obtain an opinion whether the claimed invention fulfils the main patentability criteria. With the international search report, and, where requested, the international preliminary examination report, the applicant is in a much better position to decide whether to initiate the national patent granting procedure before the various patent offices. It is only if the applicant is convinced, in the light of such reports, that it is worthwhile to seek patent protection in the various countries, that he will have to pay the national fees, the cost of translations and honoraria for patent agents abroad. This needs to be done only one and a half years later than under the traditional system (when the PCT is not used).

8. ***Statistics.*** The number of international applications received by the International Bureau of WIPO in 1991 amounted to 22,247 (1990: 19,159). The corresponding numbers in each calendar year since the beginning of PCT operations are as follows:

Number of international applications received since 1978



[1] It is not yet known which other States of the former Soviet Union are or will be bound by the PCT.

9. The following table shows the country of origin of international applications received by the International Bureau in 1991 and the corresponding percentages:

Country of origin[2]	Applications received 1991	(1990)	Percentage 1991	(1990)
Australia	599	(610)	2.69	(3.18)
Austria	171	(159)	0.77	(0.83)
Belgium	135	(106)	0.61	(0.55)
Brazil	29	(25)	0.13	(0.13)
Bulgaria	3	(0)	0.01	(0.00)
Canada	472	(439)	2.12	(2.29)
Czechoslovakia	2	(0)	0.01	(0.00)
Democratic People's Republic of Korea	2	(1)	0.01	(0.01)
Denmark	414	(344)	1.86	(1.80)
Finland	400	(309)	1.80	(1.61)
France	1,094	(944)	4.92	(4.93)
Germany	2,867	(2,695)	12.89	(14.07)
Greece	18	(9)	0.08	(0.05)
Hungary	54	(83)	0.24	(0.43)
Italy	284	(237)	1.28	(1.24)
Japan	1,815	(1,716)	8.16	(8.96)
Luxembourg	12	(14)	0.05	(0.07)
Netherlands	321	(257)	1.44	(1.34)
Norway	170	(184)	0.76	(0.96)
Poland	15	(0)	0.07	(0.00)
Republic of Korea	34	(23)	0.15	(0.12)
Romania	2	(2)	0.01	(0.01)
Soviet Union[3]	366	(264)	1.65	(1.38)
Spain	85	(56)	0.38	(0.29)
Sweden	949	(850)	4.27	(4.44)
Switzerland[4]	412	(396)	1.85	(2.07)
United Kingdom[5]	2,486	(2,126)	11.17	(11.10)
United States of America	9,036	(7,310)	40.62	(38.15)
TOTAL	22,247	(19,159)	100.00	(100.00)

10. In 1991, the average number of Contracting States designated per international application was 22.84 (1990: 20.01). The average number of designation fees payable per international application was 9.29 (1990: 8.27). This difference is due to the fact that in the case of the designation of several countries for a regional (European or OAPI) patent, only one designation fee is due and to the fact that each designation beyond the first ten for which designation fees are due is free of charge. The difference also reflects the fact that applicants eliminate a certain number of designations--made at no cost at the time of filing--by the time they pay the designation fees, a natural result of the PCT procedure. In 1991, a European patent was sought in 21,241 international applications, which

---

2 2,589 (=11,64%) of the international applications received were filed with the European Patent Office (EPO); they are included in the figures concerning the member State of the EPO of which the applicant is a national or resident.

3 Refers to international applications filed by nationals and residents of the former Soviet Union before December 25, 1991.

4 Includes figures for Liechtenstein, since the national Office of Switzerland also acts for nationals and residents of Liechtenstein.

5 Includes figures for Hong Kong and the Isle of Man, since the national Office of the United Kingdom also acts for residents of Hong Kong and the Isle of Man.

represents 95.47% (1990: 17,328 = 93.57%) of the total. The number of applications containing more than ten designations was 5,199 (23.37%); the applicants concerned thus benefited from the advantage according to which (as already stated) any designation in excess of ten is free of charge.

11. A copy of every international application is sent to the competent International Searching Authority (ISA). The number of such international applications sent to each ISA in 1991 was as follows:

ISA	Number of applications		Percentage	
	1991	(1990)	1991	(1990)
Australia	597	(610)	2.68	(3.18)
Austria	99	(119)	0.45	(0.62)
Japan	1,754	(1,668)	7.88	(8.72)
Soviet Union[6]	371	(265)	1.67	(1.38)
Sweden	1,862	(1,631)	8.37	(8.51)
United States of America	6,004	(5,118)	26.99	(26.71)
European Patent Office	11,560	(9,748)	51.96	(50.88)
TOTAL	22,247	(19,159)	100.00	(100.00)

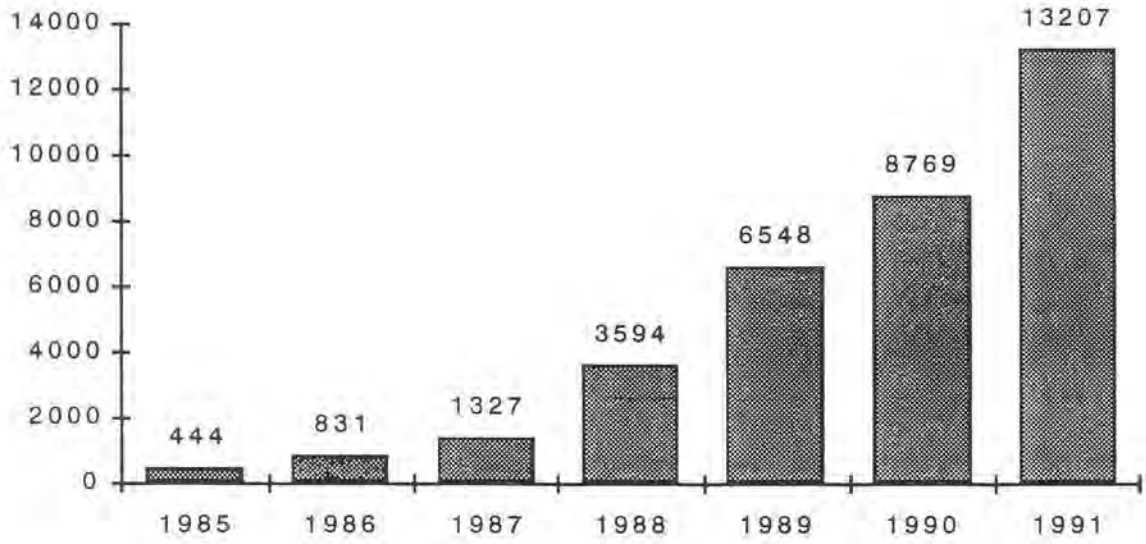
12. The languages of filing of the international applications received in 1991 by the International Bureau were as follows:

Language of filing	Number of applications		Percentage	
	1991	(1990)	1991	(1990)
Danish	142	(130)	0.64	(0.68)
Dutch	104	(83)	0.47	(0.43)
English	14,562	(12,097)	65.45	(63.14)
Finnish	176	(110)	0.79	(0.57)
French	1,185	(1,071)	5.33	(5.59)
German	3,272	(3,098)	14.71	(16.17)
Japanese	1,753	(1,667)	7.88	(8.70)
Norwegian	102	(104)	0.46	(0.55)
Russian	366	(265)	1.64	(1.38)
Spanish	82	(51)	0.37	(0.27)
Swedish	503	(483)	2.26	(2.52)
TOTAL	22,247	(19,159)	100.00	(100.00)

6 Refers to the Patent Office of the former Soviet Union.

13. The number of demands for international preliminary examination under Chapter II of the PCT in 1991 amounted to 13,207, which represents an increase over 1990 of 50.61%. The corresponding numbers of demands in each calendar year since 1985 are as follows:

Number of demands filed worldwide



These 13,207 demands were filed with the Offices indicated below, which act as International Preliminary Examining Authorities (IPEA):

IPEA	Number of demands		Percentage	
	1991	(1990)	1991	(1990)
Australia	460	(405)	3.48	(4.62)
Austria	35	(18)	0.26	(0.21)
Japan	268	(155)	2.03	(1.77)
Soviet Union[7]	21	(10)	0.16	(0.11)
Sweden	969	(888)	7.34	(10.13)
United Kingdom	1,722	(1,193)	13.04	(13.60)
United States of.America	4,954	(2,808)	37.51	(32.02)
European Patent Office	4,778	(3,292)	36.18	(37.54)
TOTAL	13,207	(8,769)	100.00	(100.00)

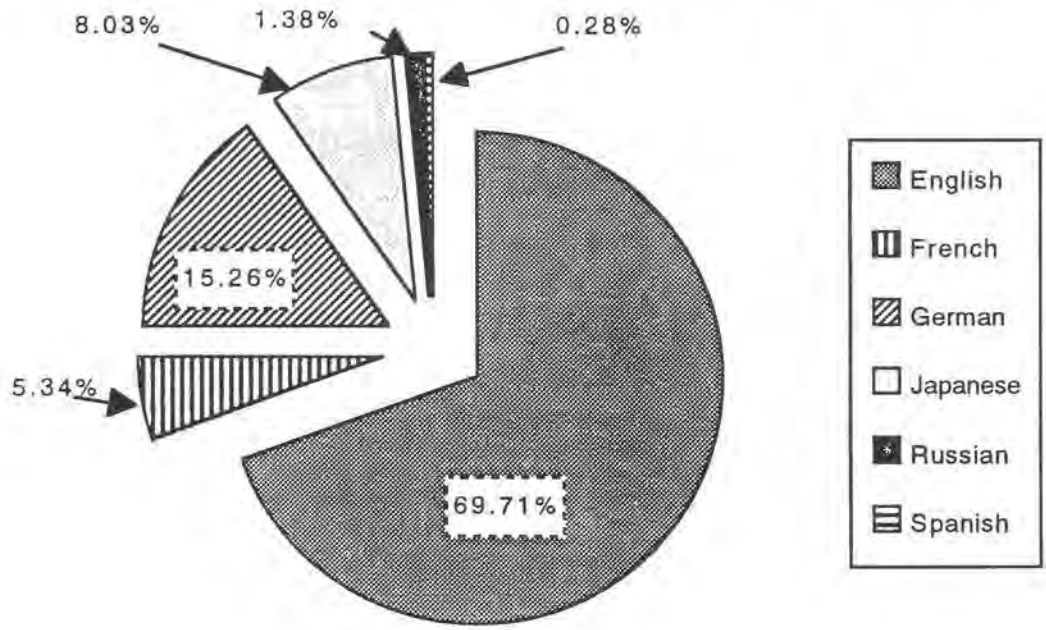
The growth of 50.61% in the number of demands for international preliminary examination in 1991 compared to 1990 can be attributed to the fact that most of the Contracting States can now be elected for international preliminary examination and that applicants are more and more aware of the advantages of the procedure under Chapter II of the PCT.

7 Refers to the Patent Office of the former Soviet Union.

14. ***Publications under the PCT.*** The fortnightly publication of the PCT Gazette, in separate English and French editions, was continued throughout 1991. In addition to a substantial volume of information of a general character, the PCT Gazette included entries relating to the 20,178 (1990: 16,103) international applications which were published in the form of PCT pamphlets (in English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issues of the PCT Gazette. Three special issues of the PCT Gazette were published, two with consolidated information of a general character and one with the text of the amendments to the PCT Regulations which were adopted by the Assembly of the PCT Union on July 12, 1991 (see paragraphs 17 to 20, below). The numbers of international applications published in 1991 as pamphlets in each of the above-mentioned languages are as follows:

Language of publication	Number of applications	Percentage
English	14,066	69.71
French	1,077	5.34
German	3,079	15.26
Japanese	1,620	8.03
Russian	278	1.38
Spanish	58	0.28
TOTAL	20,178	100.00

Languages of publication of international applications in 1991



15. The International Bureau continued, in cooperation with the European Patent Office, the production of CD-ROMs, each containing the full text and the drawings of about 500 published international applications as well as the corresponding bibliographic data in coded, searchable form. All international applications published in 1990 and 1991 are available in CD-ROM format (a total of 72 CD-ROMs).

16. ***Meetings.*** The PCT Committee for Administrative and Legal Matters (CAL) held the second part of its fourth session from March 11 to 15, 1991, and continued considering amendments to the PCT Regulations proposed by the International Bureau.

17. The Assembly of the PCT Union held its eighteenth (eleventh extraordinary) session from July 8 to 12, 1991, and adopted a large number of the amendments to the PCT Regulations which had been considered by the PCT CAL meetings in 1990 and 1991. The amendments will enter into force on July 1, 1992.

18. The amendments further streamline the procedures for filing and prosecuting an international patent application under the PCT, and they make the use of PCT procedures simpler, safer and more accessible to applicants. The amendments take into account 13 years of experience in the use and administration of the PCT.

19. Some of the more important amendments are the following:

- the nationality and residence requirements for access to PCT procedures are liberalized;

- filings of computer generated requests and demands, filings by facsimile machines and mailing by delivery services are accommodated to a greater extent than before;

- formality and language requirements, and the rectification of defects in relation to them, are simplified in relation to fee payments, signature of documents, and the language used in the request, drawings and abstract;

- the unity of invention requirement is modified as a step towards greater international harmonization of patent laws;

- improved means for searching certain biotechnology inventions are introduced, whereby applicants are required to furnish nucleotide and/or amino acid sequence listings complying with prescribed standards and/or in machine readable form;

- the international preliminary examination procedures are clarified so as to make it possible for the International Preliminary Examining Authority to commence examination earlier than at present;

- where a demand for international preliminary examination is filed prior to the expiration of the 19th month from the priority date, there is a notice published in the PCT Gazette of that fact, and the notice identifies those designated States bound by Chapter II of the Treaty which have not been elected; and

- it is possible for an applicant to have an agent or sub-agent specifically for the procedure before an International Searching Authority or International Preliminary Examining Authority.

20. By the time the above-mentioned amendments will come into force (July 1, 1992), the pre-printed forms, the PCT Applicant's Guide, the Administrative Instructions and, to the extent possible, the various guidelines for receiving Offices and International Searching and Preliminary Examining Authorities under the Treaty, will have been updated to take the amendments into account. Booklets, in several languages, containing the text of the Treaty and the Regulations as amended will be published in the coming months.

21. The Assembly of the PCT Union held its nineteenth session in September and October 1991. It dealt, among others, with a second progress report on the status and further development of a document-imaging and computer-assisted publication system for the processing of international applications under the PCT. It also adopted an 8% increase in the PCT fees effective as of January 1, 1992.

22. In 1991, officials of the International Bureau participated in meetings exclusively devoted to the use and advantages of the PCT in Belgium, Canada, Chile, China, Czechoslovakia, France, Germany, Hungary, Israel, Japan, Mexico, the Netherlands, New Zealand, the Philippines, Sweden, Switzerland, the United Kingdom and the United States of America.

23. ***Ordering of PCT Publications.*** The following publications may be purchased from WIPO, Publications Sales and Distribution Unit, P. O. Box 18, 1211 Geneva 20, Switzerland, Facsimile No. (41 22) 733 54 28:

- *PCT Applicants Guide*, a loose-leaf publication of more than 600 pages (available in English and French),

- *PCT pamphlets* containing the published international applications (in various languages, but containing the title and the abstract (also) in English),

- *PCT Gazette* (available in English and French),

- a *brochure* containing the *texts of the PCT and the PCT Regulations* (in Arabic, English, French, German, Italian, Portuguese, Russian or Spanish) and

- a *brochure* containing the *text of the PCT Administrative Instructions* (in English or French).

24. The *CD-ROMs* containing published international applications may be ordered from the European Patent Office in Munich, Germany.

25. A leaflet entitled *Basic Facts about the Patent Cooperation Treaty (PCT)*, in English, French, German and Spanish, is available free of charge from the International Bureau of WIPO.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Forms PCT/RO/101 (Request) and PCT/IPEA/401 (Demand)

The **Request Form** and **Demand Form** have been modified in order to take into account that as from December 25, 1991, the Soviet Union (SU) no longer exists. It follows from a communication that WIPO has received from the authorities of the Russian Federation that membership of the Soviet Union in the Patent Cooperation Treaty (PCT) is continued by the Russian Federation. Therefore, designations (and elections) relating to international applications filed after December 24, 1991, should be made by using the two letter code "RU" followed by the words "Russian Federation" (RU Russian Federation). Designations referring to the Soviet Union which are made in international applications filed after December 24, 1991 (and elections made with respect to such international applications) will be treated by the International Bureau as designations (elections) of the Russian Federation, whereas designations made in international applications filed before December 25, 1991 (and elections made with respect to such international applications) of the Soviet Union will continue to be treated as designations (elections) of the Soviet Union. In both cases, however, it is not yet known for which States of the former Soviet Union the designation (election) has effect.

The modifications concern Box V, Designations of States, on the "second sheet" of the Request and Box V, Election of States, on the "last sheet" of the Demand. The modified sheets are dated "February 1992". The modifications take immediate effect. The "Notes to the Request" dated "January 1992" and all the other sheets of the Forms dated "January 1991" remain valid until July 1, 1992, when completely revised versions of the Request and Demand Forms will be introduced.

The modified "second sheet" of the Request and the modified "last sheet" of the Demand are reproduced on the following pages.

Box No. IV AGENT (IF ANY) OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY); ADDRESS FOR NOTIFICATIONS (IN CERTAIN CASES). A common representative may be appointed only if there are several applicants and if no agent is or has been appointed; the common representative must be one of the applicants.
The following person (includes, where applicable, a legal entity) is hereby/has been appointed as agent or common representative to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities:

Name *and* address, including postal code and country:

If the space below is used instead for an address for notifications, mark here: ☐

Telephone number (including area code): Telegraphic address: Teleprinter address:

Box No. V DESIGNATION OF GROUPS OF STATES OR STATES(1); CHOICE OF CERTAIN KINDS OF PROTECTION OR TREATMENT. The following designations are hereby made (please mark the applicable check-boxes):

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent(2):** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **SE** Sweden,
and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Senegal, Togo,
and any other State which is a Contracting State of OAPI and of the PCT; if other OAPI title desired, specify on dotted line(3):

.....

National Patent (if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line(3)

☐ **AT** Austria(3) .....
☐ **AU** Australia(3) .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria(3) .....
☐ **BR** Brazil(3) .....
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CS** Czechoslovakia
☐ **DE** Germany(3) .....
☐ **DK** Denmark
☐ **ES** Spain(3) .....
☐ **FI** Finland
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary
☐ **JP** Japan(3) .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea(3) ...
.....
☐ **KR** Republic of Korea(3) .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg(3) .....
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia(3) .....
☐ **MW** Malawi(3) .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **PL** Poland(3) .....
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation*
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **US** United States of America(3) .....
.....

Space reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after the issuance of this sheet:

.....

* It is not yet known for which States of the former Soviet Union any designation of the Russian Federation has effect.

(1) The applicant's choice of the order of designations may be indicated by marking the check-boxes with sequential arabic numerals (see also the "Notes to Box No. V").
(2) The selection of particular States for a European patent can be made upon entering the national (regional) phase before the European Patent Office (see also the "Notes to Box No. V").
(3) If another kind of protection or a title of addition or, in the United States of America, treatment as a continuation or a continuation-in-part is desired, specify according to the instructions given in the "Notes to Box No. V."

Box No. IV DECLARATION CONCERNING AMENDMENTS OF THE CLAIMS

Applicant wishes international preliminary examination to start promptly on the basis of the claims

- ☐ as filed (amendments under Article 19 have not been made and will not be made)
- ☐ as amended under Article 19
- ☐ as specified on the attached sheet

Box No. V ELECTION OF STATES

The following designated States are hereby elected (please mark the applicable check-boxes):

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **DE** Germany, **DK** Denmark, **FR** France, **GB** United Kingdom, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT (including Chapter II thereof).

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Senegal, Togo, and any other State which is a Contracting State of the OAPI and of the PCT (including Chapter II thereof).

National Patent

- ☐ **AT** Austria
- ☐ **AU** Australia
- ☐ **BB** Barbados
- ☐ **BG** Bulgaria
- ☐ **BR** Brazil
- ☐ **CA** Canada
- ☐ **CS** Czechoslovakia
- ☐ **DE** Germany
- ☐ **DK** Denmark
- ☐ **FI** Finland
- ☐ **GB** United Kingdom
- ☐ **HU** Hungary
- ☐ **JP** Japan
- ☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea
- ☐ **KR** Republic of Korea
- ☐ **LK** Sri Lanka
- ☐ **LU** Luxembourg
- ☐ **MG** Madagascar
- ☐ **MN** Mongolia
- ☐ **MW** Malawi
- ☐ **NL** Netherlands
- ☐ **NO** Norway
- ☐ **PL** Poland
- ☐ **RO** Romania
- ☐ **RU** Russian Federation*
- ☐ **SD** Sudan
- ☐ **SE** Sweden
- ☐ **US** United States of America

Space reserved for electing States which have become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after the issuance of this sheet:

.....

* It is not yet known for which States of the former Soviet Union any election of the Russian Federation has effect.

Box No. VI SIGNATURE

(The following is to be filled in by the International Preliminary Examining Authority)

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of DEMAND due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU IN 1991

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States, Territories and Intergovernmental Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" are indicated. The abbreviations mean that the figures shown in the table for the designated State relate to national patents ("NAT") and/or European patents ("EPO").

AT Austria	KP Democratic People's Republic of Korea
AU Australia	KR Republic of Korea
BB Barbados	LK Sri Lanka
BE Belgium	LU Luxembourg
BG Bulgaria	MC Monaco
BR Brazil	MG Madagascar
CA Canada	MN Mongolia
CH Switzerland	MW Malawi
CS Czechoslovakia	NL Netherlands
DE Germany	NO Norway
DK Denmark	RO Romania
ES Spain	SD Sudan
FI Finland	SE Sweden
FR France	SU+ Soviet Union
GB United Kingdom	US United States of America
GR Greece	
HU Hungary	EP European Patent Office (EPO)
IT Italy	OA African Intellectual Property Organization (OAPI)
JP Japan	

* Published on pages 5348 and 5349 of PCT Gazette No. 22/1989.

\+ Relates to the Patent Office of the former Soviet Union as receiving Office and to the former Soviet Union as designated State.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1991 to 31 December 1991)

Designated States		Receiving Offices														
		AT	AU	BE	BG	BR	CA	CH	CS	DE	DK	ES	FI	FR	GB	GR
AT	EPO	133	576	92	2	29	468	270	2	956	387	78	379	916	2275	14
	NAT	27	279	20		6	166	26		51	176	39	131	33	567	4
AU	NAT	57	544	48	2	11	381	118	2	223	295	54	233	360	1465	14
BB	NAT	28	297	30	1	6	212	40	1	75	198	42	117	84	644	6
BE	EPO	132	576	92	2	29	468	270	2	954	387	78	379	917	2275	14
BG	NAT	40	304	36		6	221	53	1	106	220	43	148	109	681	9
BR	NAT	47	347	46	2	8	307	89	1	206	241	53	158	218	858	12
CA	NAT	76	517	71	2	16	337	169	2	338	315	56	304	676	1646	12
CH	EPO	132	576	92	2	29	468	270	2	957	387	78	379	915	2275	14
	NAT	26	281	20		7	164	24		51	175	39	132	35	564	4
CS	NAT	17	90	17			79	22		38	97	4	76	38	268	1
DE	EPO	134	576	92	2	29	468	270	2	955	387	78	379	918	2276	14
	NAT	28	298	21		9	175	41		60	178	45	167	39	585	4
DK	EPO	132	576	92	2	29	468	269	2	954	386	78	379	915	2274	14
	NAT	27	284	21		6	166	27		52	175	36	135	37	575	4
ES	EPO	132	576	92	2	29	468	269	2	954	387	78	379	917	2274	14
	NAT	26	283	20		5	168	26		51	177	13	131	34	560	4
FI	NAT	55	325	44	2	7	276	91	1	173	311	49	173	193	927	9
FR	EPO	134	576	92	2	29	468	270	2	957	387	78	379	914	2276	14
GB	EPO	134	576	92	2	29	468	270	2	957	387	78	379	920	2275	14
	NAT	26	316	20		7	180	27		55	177	45	167	35	940	4
GR	EPO	132	576	92	2	29	468	269	2	953	387	78	379	913	2274	14
	NAT	2	10				11				2	4			20	
HU	NAT	56	312	41	2	6	243	74	1	173	252	44	168	174	800	9
IT	EPO	132	576	92	2	29	468	270	2	957	387	78	379	919	2275	14
JP	NAT	109	549	81	2	20	436	234	2	875	354	65	322	849	2089	13
KP	NAT	30	303	34	1	7	239	48	1	98	215	45	132	100	673	7
KR	NAT	48	379	45	1	9	326	99	1	276	269	48	178	290	1082	9
LK	NAT	28	301	31	1	6	214	42	1	75	199	41	117	87	654	7
LU	EPO	130	576	92	2	29	468	270	2	954	387	78	379	912	2275	14
	NAT	25	279	18		6	159	25		47	173	35	124	32	562	4
MC	NAT	30	296	32	1	6	209	47	1	78	206	41	127	112	656	8
MG	NAT	28	297	30	1	6	212	40	1	76	199	43	116	88	659	7
MN	NAT	3	88	12			63	7		10	34		63	12	207	2
MW	NAT	28	296	30	1	6	212	40	1	75	199	42	116	83	646	7
NL	EPO	132	576	92	2	29	468	270	2	956	387	78	379	918	2275	14
	NAT	26	282	18		6	169	25		50	176	42	131	33	566	4
NO	NAT	54	326	48	1	7	301	91	1	170	298	54	287	238	981	8
PL	NAT	43	288	34	2	6	204	54	1	90	235	38	158	104	692	7
RO	NAT	36	304	36	2	6	227	58	1	105	227	44	145	123	692	8
SD	NAT	29	296	31	1	6	212	40	1	76	198	42	116	89	646	7
SE	EPO	134	576	92	2	29	468	270	2	955	387	78	379	917	2275	14
	NAT	26	285	20	1	6	171	29	1	54	176	44	157	35	567	4
SU+	NAT	66	340	54	2	13	280	94	2	255	253	53	228	262	870	11
US	NAT	126	586	90	2	26	184	260	2	949	343	74	350	954	2230	12
OA*	OAPI	325	3848	416	26	78	2665	572	13	949	2496	559	1482	1495	8333	117
Sub-Total National		1273	9982	1099	30	242	6904	2060	26	5011	6743	1317	5107	5556	25572	221
Sub-Total European		1723	7488	1196	26	377	6084	3507	26	12419	5030	1014	4927	11911	29574	182
Total of Designations		3321	21318	2711	82	697	15653	6139	65	18379	14269	2890	11516	18962	63479	520

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries, for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

\+ Any designation of "SU" has effect in the Russian Federation. It is not yet known whether any such designation has effect in other States of the former Soviet Union.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1991 to 31 December 1991)

Receiving Offices													Total of Designations	Designated States	
HU	IT	JP	KP	KR	NL	NO	PL	RO	SE	SU+	US	EP			
53	104	1234	2	34	232	167	14	2	888	299	8674	2487	20767	EPO	AT
9	23	32		1	49	82	2		246	13	1017	123	3122	NAT	
31	63	365		23	152	117	5		557	94	5273	879	11366	NAT	AU
10	47	39		7	103	84	4		288	1	1661	311	4336	NAT	BB
53	104	1255	2	34	232	167	14	2	888	299	8704	2488	20817	EPO	BE
24	53	44	1	7	109	89	5		312	75	1761	379	4836	NAT	BG
20	55	94		14	116	115	6		413	84	2975	719	7204	NAT	BR
37	77	678		21	183	142	7	1	691	151	7234	1342	15101	NAT	CA
53	104	1285	2	34	232	167	14	2	888	299	8694	2495	20845	EPO	CH
8	23	37	2	2	49	82	2		251	26	1056	125	3185	NAT	
7	11	16			58	10			108	7	536	232	1732	NAT	CS
53	104	1583	2	34	232	167	14	2	888	299	8768	2497	21223	EPO	DE
8	25	107	2	4	51	86	3		286	73	1264	155	3714	NAT	
53	104	1234	2	34	232	167	14	2	888	299	8680	2485	20764	EPO	DK
8	25	36	2	2	53	86	2		266	35	1199	128	3387	NAT	
53	104	1250	2	34	232	167	14	2	888	299	8706	2496	20820	EPO	ES
8	23	40	1	2	49	82	2		248	7	1071	118	3149	NAT	
31	54	107		10	143	124	7		627	138	2709	719	7305	NAT	FI
53	104	1541	2	34	232	167	14	2	888	299	8768	2498	21180	EPO	FR
53	104	1546	2	34	232	167	14	2	888	299	8766	2498	21188	EPO	GB
7	23	93	2	2	51	88	2		269	53	1225	137	3951	NAT	
53	104	1210	2	34	232	167	14	2	887	221	8621	2493	20608	EPO	GR
	5					4	3		8		46	1	116	NAT	
8	55	83	1	8	126	93	6		379	85	2100	642	5941	NAT	HU
53	104	1413	2	34	232	167	14	2	888	299	8742	2498	21028	EPO	IT
39	86	532	2	32	222	141	10	2	808	309	8470	2210	18863	NAT	JP
14	52			2	113	87	4		301	3	1691	341	4541	NAT	KP
31	61	821		2	143	108	8		432	118	4311	954	10049	NAT	KR
12	48	41		7	105	85	4		288	2	1660	313	4369	NAT	LK
53	104	1215	2	34	232	167	14	2	888	299	8668	2483	20729	EPO	LU
8	23	31		2	49	79	5		243	8	981	125	3043	NAT	
13	51	59		7	103	83	4		297	3	1679	309	4458	NAT	MC
11	48	36		7	103	85	4		287	1	1647	311	4343	NAT	MG
	10	4			46	7			41	1	428	96	1134	NAT	MN
12	47	36		7	103	85	4		287	1	1641	308	4313	NAT	MW
53	104	1307	2	34	231	167	14	2	888	299	8731	2497	20907	EPO	NL
8	23	39	1	2	52	82	2		247	21	1070	126	3201	NAT	
26	55	114	1	11	135	104	6		578	55	2807	678	7435	NAT	NO
30	48	44	1		111	83	4		286	10	1331	438	4342	NAT	PL
28	52	44		8	111	91	5		313	26	1860	390	4942	NAT	RO
11	49	37		7	105	85	4		288	3	1658	311	4348	NAT	SD
53	104	1290	2	34	232	167	14	2	888	299	8711	2493	20867	EPO	SE
8	23	40	2	2	49	90	2		262	34	1086	129	3303	NAT	
35	63	129	1	19	131	108	8	1	406	24	2509	743	6960	NAT	SU+
50	103	1763	2	34	227	162	11	2	827	291	1069	2353	13082	NAT	US
143	624	520		104	1339	1118	52		3419	52	20410	4095	55250	OAPI	OA*
552	1404	5541	21	252	3200	2849	141	6	11140	1752	67025	16145	181171	Sub-Total National	
689	1352	17363	26	442	3015	2171	182	26	11543	3809	113233	32408	271743	Sub-Total European	
1384	3380	23424	47	798	7554	6138	375	32	26102	5613	200668	52648	508164	Total of Designations	

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1991 to 31 December 1991)

Receiving Offices	Languages of Filing											Total Number of Record Copies Received
	Danish	Dutch	English	Finnish	French	German	Japanese	Norwegian	Russian	Spanish	Swedish	
AT						135						135
AU			599									599
BE		10	23		59							92
BG			2									2
BR			29									29
CA			466		6							472
CH					54	223						277
CS			1			1						2
DE						1009						1009
DK	142		253									395
ES										82		82
FI			218	176							6	400
FR					1030							1030
GB			2341									2341
GR			12			2						14
HU			39			15						54
IT			102		3							105
JP			66				1749					1815
KP			2									2
KR			30				4					34
NL		94	153		3	1						251
NO			68					102				170
PL			14			1						15
RO			2									2
SE			432								497	929
SU+									366			366
US			9037									9037
EP			673		30	1885						2588
Total Number of Record Copies Received	142	104	14562	176	1185	3272	1753	102	366	82	503	22247

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Luxembourg, Madagascar, Malawi, Monaco, Mongolia and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Barbados, Sri Lanka and OAPI.

+ Refers to international applications filed by nationals and residents of the former Soviet Union before December 25, 1991.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Brazil, Japan, Republic of Korea, United States of America
Certain New PCT Rules Not Applicable

During its eighteenth session, held in Geneva from July 8 to 12, 1991, the Assembly of the International Patent Cooperation Union adopted a number of amendments to the Regulations under the Patent Cooperation Treaty (PCT). Those amendments, which will enter into force on July 1, 1992, include the addition of new Rules 20.4(c), 26.3ter(a), 49.5(c-bis) and (k), and 76.5(iv). The amended Regulations provide, for each of those Rules, that if, on July 12, 1991, the Rule is not compatible with the law applied by the Office concerned, the Rule shall not apply to that Office for as long as it continues not to be compatible with that law, provided that the said Office informs the International Bureau accordingly by December 31, 1991 (see new Rules 20.4(d), 26.3ter(b), 49.5(l) and 76.6).

Several national Offices have informed the International Bureau of such incompatibility, and the following Rules are therefore not applicable, for as long as the incompatibility continues, to the national Offices of the following countries:

- **Rules 20.4(c)** and **26.3ter(a)** (concerning the language of filing of different elements of international applications): **Brazil, Japan, United States of America;**

- **Rule 49.5(c-bis)** (concerning the furnishing of a translation of the claims as filed and/or as amended): **Brazil, Japan, Republic of Korea, United States of America;**

- **Rule 49.5(k)** (concerning the translation of the title of the invention): **Republic of Korea, United States of America;**

- **Rule 76.5(iv)** (concerning the furnishing of a translation of amendments under Article 19): **Japan, Republic of Korea.**

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Belgium

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Industrial Property Office of Belgium** has notified the International Bureau of a depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

Belgian Coordinated Collections of Microorganisms (BCCM)*

Headquarters:

– Prime Minister's Services
Science Policy Office
Rue de la Science 8
B-1040 Brussels
Belgium

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

MICROBIOLOGIAL INVENTIONS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE (Cont'd)

Collections to which deposits must be addressed:

- Institut d'Hygiène et d'Epidémiologie-Mycologie
  Rue J. Wytsman 14
  B-1050 Brussels
  Belgium

- Universiteit Gent
  Laboratorium voor Moleculaire Biologie-Plasmidencollectie
  K.L. Ledeganckstraat 35
  B-9000 Ghent
  Belgium

- Universiteit Gent
  Laboratorium voor Microbiologie-Bacteriënverzameling
  K.L. Ledeganckstraat 35
  B-9000 Ghent
  Belgium

- Mycothèque de l'Université Catholique de Louvain
  Place Croix du Sud 3
  B-1348 Louvain-la-Neuve
  Belgium

[Updating of PCT Gazette No. 02/1992, Annex M2, page 142]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified new amounts of fees in **Pounds Sterling (GBP)**, as specified below. The new amounts are applicable as from May 11, 1992.

Fee for priority document:	GBP 22
National fee:	
Filing fee:	GBP 25
Preliminary examination and search fee:	GBP 130

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex C(GB), page 98, and Summary (GB), page 158]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Russian Federation and the former Soviet Union

No State of the former Soviet Union other than the Russian Federation is, at present, a PCT Contracting State. Consequently,

(i) nationals or residents of any State of the former Soviet Union other than the Russian Federation cannot file international applications,

(ii) among the States of the former Soviet Union, only the Russian Federation can be designated (or elected) in international applications filed after 24 December 1991.

The **Committee for Inventions and Trademarks** is the national Office of the Russian Federation and thus the designated or elected Office for international applications designating or electing that State.

The International Bureau of WIPO treats designations referring to the Soviet Union which are made in international applications filed after December 24, 1991 (and elections made with respect to such international applications) as designations (elections) of the Russian Federation, whereas designations made in international applications filed before December 25, 1991, (and elections made with respect to such international applications) of the Soviet Union are referred to in communications and publications of the International Bureau as designations (elections) of the Soviet Union. In both cases, however, it is not yet known whether the designation (election) applies to States of the former Soviet Union other than the Russian Federation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On May 1, 1992, **Ireland** deposited its instrument of ratification of the Patent Cooperation Treaty (PCT). Ireland will become the 50th Contracting State of the PCT on August 1, 1992.

Consequently, as from August 1, 1992, nationals and residents of Ireland will be entitled to file international applications under the PCT and, from the same date, it will be possible for residents and nationals of all Contracting States to designate and elect Ireland in international applications.

The designation of Ireland has the effect of an indication of the wish to obtain a **European** patent for Ireland under the European Patent Convention (PCT Article 45(2)); a **national** (Irish) patent **cannot** be obtained through an international application.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex A, page 5]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Denmark

The **Danish Patent Office** has notified the International Bureau that, according to the new Danish legislation on utility models which enters into force on July 1, 1992, a utility model may be sought in international applications designating Denmark instead of, or in addition to, a national patent.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex B1(DK), page 28]

Hungary

The **National Office of Inventions of Hungary** has notified the International Bureau that, according to the new Hungarian legislation on utility models which entered into force on January 1, 1992, a utility model may be sought in international applications designating Hungary instead of a national patent.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex B1(HU), page 40]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by facsimile machine. Detailed provisions have been set out by the United Kingdom Patent Office for applicants wishing to make use of the facsimile filing facilities. Details can be obtained from the Office at the following address: Fax Filing, Cardiff Road, Newport, Gwent NP9 1RH; tel. (0633) 81 44 50.

Facsimile machine:	(0633) 81 44 44
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Facsimile machine

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex B1(GB), page 36]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Spain

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Industrial Property Office of Spain** has notified the International Bureau of the depositary institution with which deposits of microorganisms may be made as from May 31, 1992, for the purposes of patent procedure before that Office as follows:

Colección Española de Cultivos Tipo (CECT)*
Microbiology Department
Biological Science Faculty
46100 Burjasot (Valencia)
Spain

---

* This depositary institution has acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex M2, page 142]

PCT TEXT BROCHURE

The International Bureau recalls that on July 1, 1992, a large number of changes to the PCT Regulations will enter into force, streamlining the procedures for filing and processing international applications and making the PCT system simpler, safer and more accessible to applicants. The amendments take into account 13 years of experience in the use and administration of the PCT. 122 Rules were amended (out of a total of 331 Rules presently in force) and 18 new Rules were adopted.

A new brochure with the consolidated text of the PCT and the Regulations as in force on July 1, 1992, has been published by the International Bureau in English, French and Arabic. Brochures with official texts in German, Italian, Portuguese, Russian and Spanish are under preparation. The text brochures can be ordered from WIPO. The price is Swiss francs 15 at WIPO headquarters or by surface mail, or 20 (24) by airmail in Europe (elsewhere). The WIPO publication number should be indicated in the order: No. 274(E) for English, No. 274(F) for French and No. 274(A) for Arabic.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Germany

The International Bureau has been informed by the Government of the **Federal Republic of Germany** that, as a result of the entry into force of legislation in respect of industrial property rights in the united Germany, the designation of the Federal Republic of Germany ("DE") in any international application has effect in all of Germany, including the territory of the former German Democratic Republic, irrespective of the filing date of the international application.

This notice supersedes the notice published in Section IV of the PCT Gazette No. 23/1990, page 7343, and repeated regularly in Section I of the Gazette, in respect of the designation of "DE" in any international application whose international filing date was prior to October 3, 1990.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

The **Australian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below. The new amounts are applicable as from July 1, 1992.

Search fee:	AUD 585
Additional search fee:	AUD 525
Preliminary examination fee:	AUD 295
Additional preliminary examination fee:	AUD 295
National fee:	
Filing fee for patent:	AUD 165
Filing fee for petty patent:	AUD 80

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex C(AU), page 85, Annex D(AU), page 120, Annex E(AU), page 128, and Summary (AU), page 145]

International Bureau, Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in **Swiss Francs (CHF)** and in **Won (KRW)**, as specified below, have been established for the search fee for international search by the **Australian Patent Office**. The new amounts are applicable as from July 1, 1992.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	CHF 650	KRW 402,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex D(AU), page 120]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

African Intellectual Property Organization (OAPI)

The **African Intellectual Property Organization** has notified new amounts of fees in **CFA Francs BEAC (XAF)**, as follows:

National fee:	(for patent)	(for utility model)
Filing fee:	XAF 115,000	XAF 50,000
Fee for priority claims, per priority:	XAF 32,000	XAF 32,000
Publication fee:	XAF 187,000	XAF 125,000
Claim fee for each claim in excess of 10:	XAF 23,000	none
Fee for acceptance of description and drawings:		
for 11 to 20 sheets:	XAF 56,000	XAF 56,000
for 21 to 30 sheets:	XAF 101,000	XAF 101,000
for 31 to 40 sheets:	XAF 146,000	XAF 146,000
after 40 for each set of 10 sheets:	XAF 45,000	XAF 45,000
Annual fee for the second year:	XAF 112,000	none
Annual fee for the third year:	XAF 112,000	none

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Summary (OA), page 172]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Government of Australia and the World Intellectual Property Organization *

Amendment to Annex C

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of amendements to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from July 1, 1992. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a)):	585
Additional fee (Rule 40.2(a)):	525
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b)):	295
Additional fee (Rule 68.3(a)):	295
Providing copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2 (b))	15 per document

Part II: [No change]"

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1978, pages 4551 to 4556, No. 13/1988, page 2839, No. 12/1989, page 3164, No. 03/1990, page 669, and No. 09/1991, page 3500.

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of modifications of its requirements as to who can act as an agent before it as receiving and designated (or elected) Office and as to whether a copy of the international application is required, as follows:

Who can act as an agent?	Any individual, partnership or body corporate who resides in or has a place of business in the United Kingdom, the Isle of Man, or another member state of the EEC. A list of registered patent agents may be obtained from The Registrar, c/o The Chartered Institute of Patent Agents, Staple Inn Buildings, High Holborn, London WC1V 7PZ.
Is a copy of the international application required?	A copy is required only if the applicant expressly requests early commencement of the national phase at a time when the United Kingdom Patent Office has not been sent a copy of the international application from the International Bureau under PCT Article 20. The copy must then be furnished when making the request for early commencement of the national phase and may be a copy of the international application as published in accordance with the Treaty in a language other than that in which it was originally filed.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex C (GB), page 98, and Summary (GB), page 159]

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, the **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of amendments to the entry concerning the United Kingdom in the table concerning references to deposits of microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 01/1992, as follows:

Time (if any) earlier than 16 months from the priority date by which applicant must furnish the indications prescribed in Rule 13bis.3(a)(i) to (iii):	Where applicant requests publication earlier than 16 months from the priority date, not later than that request.

Another amendment consists in adding to the general note relating to the deposits of microorganisms the following sentence:

"The applicant may give notice in writing to the International Bureau before technical preparations for publication of the international application are completed, that a sample should be made available only to an expert."

[Updating of PCT Gazette No. 01/1992, Annex M1, page 140]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

Annex F - Forms

New Forms PCT/RO/101 (Request) and PCT/IPEA/401 (Demand)

A new **Request Form** and a new **Demand Form** have been established which take into account the numerous amendments to the PCT Regulations which enter into force as from July 1, 1992, as well as some changes in national legislation of certain PCT member States.

The new forms are dated "July 1992" and are applicable as from July 1, 1992. It is strongly recommended that only the new forms be used as from that date. Copies can be obtained free of charge from receiving Offices. Alternatively, photocopies may be prepared from the following pages or from master copies which will be included specially for that purpose in the PCT Applicant's Guide.

The new Forms (not paginated so as to enable convenient reproduction) and accompanying Notes appear on the following pages.

PCT

REQUEST

The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.

For receiving Office use only

International Application No.

International Filing Date

Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or agent's file reference *(if desired) (12 characters maximum)*

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

☐ This person is also inventor.

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Box No. III FURTHER APPLICANTS AND/OR (FURTHER) INVENTORS

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:

☐ applicant only

☐ applicant and inventor

☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on a continuation sheet.

Continuation of Box No. III FURTHER APPLICANTS AND/OR (FURTHER) INVENTORS

If none of the following sub-boxes is used, this sheet is not to be included in the request.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:
- ☐ applicant only
- ☐ applicant and inventor
- ☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:
- ☐ applicant only
- ☐ applicant and inventor
- ☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:
- ☐ applicant only
- ☐ applicant and inventor
- ☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

This person is:
- ☐ applicant only
- ☐ applicant and inventor
- ☐ inventor only *(If this check-box is marked, do not fill in below.)*

State *(i.e. country)* of nationality:

State *(i.e. country)* of residence:

This person is applicant for the purposes of: ☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the Supplemental Box

☐ Further applicants and/or (further) inventors are indicated on another continuation sheet.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Facsimile No.

Teleprinter No.

☐ Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent**: **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Senegal, Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* .....

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AT** Austria .....
☐ **AU** Australia .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria .....
☐ **BR** Brazil .....
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CS** Czechoslovakia
☐ **DE** Germany .....
☐ **DK** Denmark .....
☐ **ES** Spain .....
☐ **FI** Finland
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary .....
☐ **JP** Japan .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea
.....
☐ **KR** Republic of Korea .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg .....
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia .....
☐ **MW** Malawi .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **PL** Poland .....
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **US** United States of America .....
.....

Check-boxes reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ .....
☐ .....
☐ .....
☐ .....

In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all designations which would be permitted under the PCT except the designation(s) of _____.

The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying that designation and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Supplemental Box ***If the Supplemental Box is not used, this sheet need not be included in the request.***

Use this box in the following cases:

1. If, in any of the Boxes, the space is insufficient to furnish all the information:	***in such case, write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient;***
in particular:	
(i) if more than three persons are involved as applicants and/or inventors and no "continuation sheet" is available:	*in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III;*
(ii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the indication "the States indicated in the Supplemental Box" is checked:	*in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the State or States (and/or, where applicable, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is applicant;*
(iii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the inventor or the inventor/applicant is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America:	*in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor(s) and, next to (each) such name, the State or States (and/or, where applicable, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is inventor;*
(iv) if, in addition to the agent(s) indicated in Box No. IV, there are further agents:	*in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each further agent the same type of information as required in Box No. IV;*
(v) if, in Box No. V, the name of any State (or OAPI) is accompanied by the indication "patent of addition," "certificate of addition," or "inventor's certificate of addition," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "Continuation" or "Continuation-in-part":	*in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each State involved (or OAPI), and after the name of each such State (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or filing of the parent application;*
(vi) if there are more than three earlier applications whose priority is claimed:	*in such case, write "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI.*
2. If the applicant claims, in respect of any designated Office, the benefits of provisions of the national law concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty:	*in such case, write "Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty" and furnish that statement below.*

Box No. VI PRIORITY CLAIM Further priority claims are indicated in the Supplemental Box ☐

The priority of the following earlier application(s) is hereby claimed:

Country *(in which, or for which, the application was filed)*	Filing Date *(day/month/year)*	Application No.	Office of filing *(only for regional or international application)*
(1)			
(2)			
(3)			

Mark the following check-box if the certified copy of the earlier application is to be issued by the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office (a fee may be required):

☐ The receiving Office is hereby requested to transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) identified above at item(s) : _____

Box No. VII EARLIER SEARCH

Fill in where a search (international, international-type or other) by the International Searching Authority has already been carried out or requested and the Authority is now requested to base the international search, to the extent possible, on the results of that earlier search. Identify such search or request either by reference to the relevant application (or the translation thereof) or by reference to the search request:

Country (or regional Office): Date *(day/month/year)*: Number:

Box No. VIII CHECK LIST

This international application contains the following number of sheets:

1. request	:	sheets
2. description	:	sheets
3. claims	:	sheets
4. abstract	:	sheets
5. drawings	:	sheets
Total	:	sheets

This international application is accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ copy of general power of attorney
3. ☐ statement explaining lack of signature
4. ☐ priority document(s) *(specify)*:
5. ☐ fee calculation sheet
6. ☐ separate indications concerning deposited microorganisms
7. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing
8. ☐ other *(specify)*:

Figure No. _____ of the drawings (if any) should accompany the abstract when it is published.

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Drawings: ☐ received : ☐ not received:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):
5. International Searching Authority specified by the applicant: **ISA /**
6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT) and of the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

In order to be accorded an international filing date, the international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office, i.e., the receiving Office of a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a national or resident.

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded. (Rule 11.6(f) and Sections 109 and 327).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State (Article 9 and Rule 18). If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States," below).

Indication whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b), 4.6(a) and 18.2): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (i.e., country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. This indication is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c), 4.6(a) and 18.1): Each applicant's State (i.e., country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. An indication of residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States the two-letter country codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the PCT Applicant's Guide may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d) and 18.3): It is possible to indicate different applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.*

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details see the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (e.g., where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative". For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant(s) wish(es) correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

European patent (EP): Note that **Belgium, France, Greece, Italy** and **Monaco** (and also **Ireland as from August 1, 1992**), can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of national protection.

If a European patent is desired for only some of the Contracting States of the European Patent Convention, the names of those States for which no European patent is desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate all possible Contracting States of the European Patent Convention. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the European regional phase before the European Patent Office, at which stage the European designation fees must be paid to that Office.

Where a European patent is desired, only one PCT designation fee must be paid for the EP designation, independently of how many States are designated for a European patent.

Where any of the States party to the European Patent Convention and the PCT are designated both for the purposes of a European patent and for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the European patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

OAPI patent (OA): The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in Australia), "utility model" (available in Brazil, Denmark, Germany, Hungary, Japan, Poland, the Republic of Korea, Spain, OAPI) or "inventor's certificate" (available in Bulgaria, the Democratic People's Republic of Korea, Mongolia). Where, in Denmark or in Germany (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, Bulgaria, Germany, Malawi, Mongolia, Spain), "certificate of addition" (available in Luxembourg, OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in Bulgaria, Mongolia), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in the United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

For the designation of a State which has become party to the PCT after the date appearing on the bottom of the second sheet of the request form, the name of the State, preferably preceded by the two-letter country code, must be given together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired.

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement indicating the applicant's wish to make, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter country code of that State should be indicated in the space provided. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where ten designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *country* in which the earlier application from which priority is claimed was filed (or, where the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed), the *date* on which it was filed and the number it was assigned. If the country and the date are not indicated, the priority claim will, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made.

If the earlier application is a regional or an international application, the Office with which that application was filed must also be indicated.

If the application *number* of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the receiving Office or to the International Bureau prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it is considered by all designated States to have been furnished in time.

Certified Copy of Earlier Application (Priority Document) (Rule 17.1): The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made.

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*; otherwise, it will be considered not to have been made.

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two numbers of the year, in that order and separated by periods, e.g., "05 March 1992 (05.03.92)".

BOX No. VII

Earlier Search (Rule 4.11): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the International Searching Authority (ISA) can retrieve the results easily. Where those results can be used, the Authority may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals and the applicable check-boxes must be marked.

Check-box No. 6: Separate Indications Concerning Deposited Microorganisms (Rule 13*bis* and Section 209): Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganisms is filed with the international application. This is not the case if Japan is designated: in that case, Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description.

Check-box No. 7: Nucleotide and/or Amino Acid Sequence Listing (Rule 5.2): Where the description of the international application contains disclosure of a nucleotide and/or amino acid sequence, and a copy of the sequence listing is required in machine readable form by the ISA, the applicant may furnish the listing in machine readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 7 must be marked.

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15, 90.3(a) and 90.4(a)): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not attached to the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by the other applicant(s). The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is filed with the international application, check-box No. 3 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the same language as the international application to which it relates; however, the receiving office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA or the International Preliminary Examining Authority (IPEA) must be in the same language as the international application to which it relates if this language is English, French, German, Japanese, Russian or Spanish; otherwise, it must be in English (Rule 92.2). However, the ISA or the IPEA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request, the description, the claim(s), the abstract, the drawings (if any). All sheets constituting the international application must be numbered in consecutive Arabic numerals with three separate series of numbers: the first applying to the request, the second applying to the part consisting of the description, the claim(s) and the abstract, and the third applying to the drawings. The numbers must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3).

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the Sheets of the Description, Claim(s), Abstract and Drawings (if any) (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application.

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Request

For receiving Office use only

International application No.

Date stamp of the receiving Office

Applicant's or agent's file reference

Applicant

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

1. TRANSMITTAL FEE . . . . . T

2. SEARCH FEE . . . . . S

International search to be carried out by _____

(If two or more International Searching Authorities are competent in relation to the international application, indicate the name of the Authority which is chosen to carry out the international search.)

3. INTERNATIONAL FEE

Basic Fee

The international application contains _____ sheets.

first 30 sheets . . . . . b_1

_____ (remaining sheets) x _____ (additional amount) = b_2

Add amounts entered at b_1 and b_2 and enter total at B . . . . . B

Designation Fee

_____ (number of designations) x _____ (amount of designation fee) = D

(If that total exceeds the figure which corresponds to the amount of the designation fee multiplied by ten, enter the latter figure in box D.)

Add amounts entered at B and D and enter total at I I

4. FEE FOR PRIORITY DOCUMENT . . . . . P

5. TOTAL FEES PAYABLE

Add amounts entered at T, S, I and P, and enter total in the TOTAL box . . . . . TOTAL

☐ The designation fee is not paid at this time.

MODE OF PAYMENT

☐ authorization to charge deposit account (see below)
☐ bank draft
☐ coupons
☐ cheque
☐ cash
☐ other *(specify):*
☐ postal money order
☐ revenue stamps

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION

The RO/ _____

☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date *(day/month/year)* _____ Signature _____

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET (ANNEX TO FORM PCT/RO/101)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete the sheet by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

Information about the applicable fees payable can be obtained from the receiving Office. The amounts of the international and search fees may change due to currency fluctuations. Applicants are advised to check what are the latest applicable amounts. All fees, except in some cases the designation fee, must be paid within one month from the date of receipt of the international application. See below for further details concerning the possibility of later payment of the designation fee.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Box T: Transmittal Fee for the benefit of the receiving Office (Rule 14.1): The amount and the due date of the transmittal fee, if any, are fixed by the receiving Office. Information about this fee is contained in Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Box S: Search Fee for the benefit of the International Searching Authority (ISA) (Rule 16.1): The amount of the search fee is fixed by the ISA. It must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office. Information about this fee is contained in Annex D of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Where two or more ISAs are competent, the applicant must indicate his choice in the space provided for this purpose and pay the amount of the international search fee fixed by the ISA chosen. Information on the competent ISA and whether the applicant has a choice between two or more ISAs is contained in Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Box I: International Fee for the benefit of the International Bureau (Rule 15): The international fee consists of a basic fee and as many designation fees as there are specific designations under Rule 4.9(a) in Box No. V (DESIGNATION OF STATES) of the request. The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in Swiss Francs in the Schedule of Fees and the applicable amounts of those fees in other currencies are as published in the PCT Gazette (Rule 15.2). Information about those fees is also contained in Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

Box B: Basic Fee. The amount of the basic fee depends on the total number of sheets of the international application, which appears under "Total" in Box No. VIII (CHECK LIST) of the request. The basic fee must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office.

Box D: Designation Fees. The number of designation fees due corresponds to the number of check-boxes marked in Box No. V of the request.

The number of designation fees which are due is the same as the number of national patents and regional patents in respect of which specific designations under Rule 4.9(a) are made. Only one designation fee is due for the designation "EP" or the designation "OA", irrespective of the number of States for which a European patent or an OAPI patent, respectively, is sought.

Where any States are designated twice (once for the purposes of a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the European patent and a further designation fee in respect of each national patent or other title of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Any designation, in excess of ten designations for which the fee is due, is free of charge. Therefore, the maximum amount to be indicated in box D is ten times the amount of the designation fee. If, for example, 15 national patents and two regional patents (a European patent and an OAPI patent) are sought (totalling 17 designations), the figure to be indicated in box D is ten times the amount of the designation fee.

The designation fees must be paid within one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office or 12 months from the priority date, whichever time limit expires later.

Box P: Fee for Priority Document (Rule 17.1(b)): Where the applicant has requested, by marking the applicable check-box in Box No. VI of the request, that the receiving Office prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application the priority of which is claimed, the amount of the fee prescribed by the receiving Office for such service may be entered (for information, see Annex C of the PCT Applicant's Guide).

If that fee is not paid at the latest before the expiration of 16 months from the priority date, the receiving Office may consider the request under Rule 17.1(b) as not having been made.

Total Box: The total of the amounts entered in boxes T, S, I and P should be entered in this box. If the applicant so wishes, the currency in which the fees are paid may be indicated next to or in the total box.

Later payment of designations fees: Where the time limit of 12 months from the priority date expires later than one month from the date of receipt of the international application by the receiving Office, and the applicant wishes to delay the payment of the designation fees, it is recommended that the corresponding check-box be marked.

MODE OF PAYMENT

In order to help the receiving Office identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended that the applicable check-box(es) be marked.

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The receiving Office will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

PCT

CHAPTER II

DEMAND

Demand under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty:
The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty.

For International Preliminary Examining Authority use only

Identification of IPEA	Date of receipt of DEMAND

Box No. I IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION		Applicant's or agent's file reference
International application No.	International filing date *(day/month/year)*	(Earliest) Priority date *(day/month/year)*
Title of invention		

Box No. II APPLICANT(S)

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	Telephone No.:
	Facsimile No.:
	Teleprinter No.:

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on a continuation sheet.

Continuation of Box No. II APPLICANT(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet is not to be included in the demand.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

State *(i.e. country)* of nationality:	State *(i.e. country)* of residence:

☐ Further applicants are indicated on another continuation sheet.

Box No. III AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The following person is ☐ agent ☐ common representative

and ☐ has been appointed earlier and represents the applicant(s) also for international preliminary examination.

☐ is hereby appointed and any earlier appointment of (an) agent(s)/common representative is hereby revoked.

☐ is hereby appointed, specifically for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, in addition to the agent(s)/common representative appointed earlier.

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*	Telephone No.:
	Facsimile No.:
	Teleprinter No.:

☐ Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Box No. IV STATEMENT CONCERNING AMENDMENTS

The applicant wishes the International Preliminary Examining Authority*

(i) ☐ to start the international preliminary examination on the basis of the international application as originally filed.

(ii) ☐ to take into account the amendments under Article 34 of

- ☐ the description (amendments attached)
- ☐ the claims (amendments attached)
- ☐ the drawings (amendments attached)

(iii) ☐ to take into account any amendments of the claims under Article 19 filed with the International Bureau (a copy is attached).

(iv) ☐ to disregard any amendments of the claims made under Article 19 and to consider them as reversed.

(v) ☐ to postpone the start of the international preliminary examination until the expiration of 20 months from the priority date unless that Authority receives a copy of any amendments made under Article 19 or a notice from the applicant that he does not wish to make such amendments (Rule 69.1(d)). *(This check-box may be marked only where the time limit under Article 19 has not yet expired.)*

* Where no check-box is marked, international preliminary examination will start on the basis of the international application as originally filed or, where a copy of amendments to the claims under Article 19 and/or amendments of the international application under Article 34 are received by the International Preliminary Examining Authority before it has begun to draw up a written opinion or the international preliminary examination report, as so amended.

Box No. V ELECTION OF STATES

The following designated States are hereby elected:

(i) ☐ all eligible States *(i.e., all designated States bound by Chapter II of the PCT).*

(ii) ☐ the States indicated in the Supplemental Box No. V.

Supplemental Box No. V ELECTION OF STATES

This Supplemental Box is to be used only if the check-box "(ii)" in Box No. V is marked. If this Supplemental Box is not used, do not include this sheet in the demand.

The following designated States are hereby elected :

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **DE** Germany, **DK** Denmark, **FR** France, **GB** United Kingdom, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **SE** Sweden,
and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT (including Chapter II thereof)

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Senegal, Togo,
and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT (including Chapter II thereof)

National Patent

☐ **AT** Austria
☐ **AU** Australia
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria
☐ **BR** Brazil
☐ **CA** Canada
☐ **CS** Czechoslovakia
☐ **DE** Germany
☐ **DK** Denmark
☐ **FI** Finland
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary
☐ **JP** Japan
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea
☐ **KR** Republic of Korea
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **PL** Poland
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **US** United States of America

Check-boxes reserved for electing States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after issuance of this sheet:

☐ .....
☐ .....
☐ .....
☐ .....

Box No. VI CHECK LIST

The demand is accompanied by the following documents for the purposes of international preliminary examination:			For International Preliminary Examining Authority use only: received	not received
1. amendments under Article 34				
description	:	sheets	☐	☐
claims	:	sheets	☐	☐
drawings	:	sheets	☐	☐
2. letter accompanying amendments under Article 34	:	sheets	☐	☐
3. copy of amendments under Article 19	:	sheets	☐	☐
4. copy of statement under Article 19	:	sheets	☐	☐
5. other *(specify)*:	:	sheets	☐	☐

The demand is also accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ copy of general power of attorney
3. ☐ statement explaining lack of signature
4. ☐ fee calculation sheet
5. ☐ other *(specify)*:

Box No. VII SIGNATURE OF APPLICANT, AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the demand).

For International Preliminary Examining Authority use only

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of demand due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

3. ☐ The date of receipt of the demand is AFTER the expiration of 19 months from the priority date. ☐ The applicant has been informed accordingly.

For International Bureau use only

Demand received from IPEA on:

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the demand form and to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the Patent Cooperation Treaty (PCT). For more detailed information, see the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the PCT, the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the demand form and these Notes, "Article" and "Rule" refer to the provisions of the PCT and the PCT Regulations, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rules 11.9(a) and (b) and 11.14).

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand (Article 31(2)(a) and Rule 54)? A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with a receiving Office of, or acting for, a State bound by Chapter II. Where there are two or more applicants (for the same or different elected States) at least one of them must qualify.

Where Must the Demand be Filed (Article 31(6)(a))? The demand must be filed with a competent International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant.

When Must the Demand be Filed (Article 39(1))? The demand must be filed before the expiration of *19 months from the priority date* in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. *Warning*: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand be Filed (Rule 55.1)? The demand must be filed in the language of the international application if that language is English, French, German, Japanese or Russian; otherwise, the demand must be filed in English.

What is the Language of Correspondence (Rules 66.9 and 92.2, Section 104)? Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, the IPEA may authorize the use of another language for letters which do not contain or relate to amendments of the international application, whereas amendments and letters relating thereto must be in the language of publication. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Which Fees Must be Paid and When (Rules 57 and 58)? At the time the demand is submitted, the applicant must pay the preliminary examination and handling fees. For details concerning the payment of those fees, see the Fee Calculation Sheet.

BOX No. I

Applicant's or Agent's File Reference: A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Section 109).

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and (Earliest) Priority Date (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two numbers of the year, in that order, and separated by periods, e.g., "05 March 1992 (05.03.92)". Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

Title of the Invention: If a new title has been established by the International Searching Authority, that title must be indicated in Box No. I.

BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): All the applicants for the elected States must be indicated in the demand; an applicant named in the request for a State which is not elected need not be named in the demand. It should be noted that the persons named as "inventor only" in the request need not be named in the demand.

Make in Box No. II of the demand the required indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the request (Form PCT/RO/101). The Notes to the request apply *mutatis mutandis*. If there are two or more applicants for the States elected in the demand, give the required indications for each of them; if there are more than three applicants, make the required indications on the "Continuation Sheet".

If different applicants for different designated States are indicated in the request part of the international application, indicate only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the request).

BOX No. III

Agent or Common Representative (Rules 53.5, 90.1 and 90.2): Mark the applicable check-boxes to indicate *first* whether the person named in this Box is agent or common representative, *then* whether that person *has been appointed earlier* (i.e., during the procedure under Chapter I), or *is appointed in the demand* and any earlier appointment of another person is revoked, or *is appointed specifically for the procedure before the IPEA* (without revocation of any earlier appointment), in addition to the person(s) appointed earlier.

In the latter case all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional person. A separate power of attorney must be filed with the IPEA, the International Bureau or the receiving Office, if the person appointed at the time the demand is filed (i.e., was not appointed earlier) signs the demand on behalf of the applicant (Rule 90.4).

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. III will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant(s) wish(es) correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. III instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. III must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. III has been marked).

BOX No. IV

Statement Concerning Amendments (Rules 53.2(a)(v), 53.9, 62, 66.1 and 69.1): The international preliminary examination will start on the basis of the international application as filed or, if amendments have been filed, as amended. Mark the appropriate check-box(es) to enable the IPEA to determine when and on what basis it can start international preliminary examination.

Mark check-box (i) where the international preliminary examination should start on the basis of the international application as filed.

Mark check-boxes (ii) and/or (iii) where amendments are to be taken into account and submit *with the demand* a copy of amendments to the claims under Article 19 (Rule 53.9(a)(i)) and/or the amendments of the international application under Article 34 (Rule 53.9(c)), as the case may be. If a check-box is marked but the demand is not accompanied by the documents referred to, the start of international preliminary examination will be delayed until the IPEA receives them.

Mark check-box (iv) if amendments of the claims under Article 19 have been filed with the International Bureau during the Chapter I procedure, but the applicant does not want that these amendments be taken into account for the purpose of international preliminary examination when the latter starts (Rule 53.9(a)(ii)).

Mark check-box (v) where the time limit for filing amendments of the claims under Article 19 has not expired at the time the demand is filed and the applicant wants to keep the option for the filing of such amendments open; the IPEA is thus requested to postpone the start of international preliminary examination (Rules 53.9(b) and 69.1(d)). It should be noted that the examination will start in any event after the expiration of 20 months from the priority date even where the time limit for filing amendments has not yet expired or no amendments have been received by the IPEA.

If no check-box is marked, refer to the footnote at the bottom of Box No. IV.

BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT *and* which have been designated in the international application (i.e., States whose designations have been made under Rule 4.9(a) or confirmed under Rule 4.9(c)) can be elected. They are the "eligible States".

If all eligible States are to be elected, mark check-box *"(i)"*. Do *not* fill in the Supplemental Box No. V and discard the supplemental sheet.

If only some of the eligible States are to be elected, mark check-box *"(ii)"* and fill in the Supplemental Box No. V (see below).

SUPPLEMENTAL BOX No. V

This Supplemental Box is to be filled in *only* where check-box "(ii)" is marked in Box No. V.

The indication in the demand of the kind of protection or treatment desired for any elected State is not required since it follows the indication made when designating that State in the international application. If a *European patent* is desired and only some of the Contracting States of the European Patent Convention have been designated for a European patent in the international application, the names of the other such States must be crossed out. *Greece, Spain, Switzerland and Liechtenstein* are not listed in this Box because they are not bound by Chapter II and cannot be elected; however, if they have been designated in the international application for a European patent together with at least one other Contracting State of the European Patent Convention bound by Chapter II, the time limit under Article 39(1) applies also with respect to those States if the other State has been elected before the expiration of 19 months from the priority date.

BOX No. VI

Check List: It is recommended that this Box be filled in carefully in order for the IPEA to determine as soon as possible whether it is in possession of the documents on the basis of which the applicant wishes international preliminary examination to start.

BOX No. VII

Signature (Rules 53.8, 90.3(a) and 90.4(a)): The demand must be signed by the applicant or by his agent. If the demand is not signed by (all) the persons who are applicants for the elected States (a person who is applicant only for a State which is not elected need not sign the demand), a power of attorney signed by that (all those) applicant(s) must be filed with the IPEA, with the International Bureau or with the receiving Office unless the agent has previously been appointed.

CHAPTER II

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Demand for international preliminary examination

International application No.	For International Preliminary Examining Authority use only
Applicant's or agent's file reference	Date stamp of the IPEA
Applicant	

Calculation of prescribed fees

1. Preliminary examination fee	P	
2. Handling fee	H	
3. Total of prescribed fees Add the amounts entered at P and H and enter total in the TOTAL box	TOTAL	

Mode of Payment

- ☐ authorization to charge deposit account (see below)
- ☐ cheque
- ☐ postal money order
- ☐ bank draft
- ☐ cash
- ☐ revenue stamps
- ☐ coupons
- ☐ other *(specify):*

Deposit Account Authorization

The IPEA/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number	Date *(day/month/year)*	Signature

See Notes to the fee calculation sheet

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET
(ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

The purpose of the fee calculation sheet is to help the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority to verify the calculations and to identify any error in them.

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

Two fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee for the benefit of the International Preliminary Examining Authority (Rule 58.1);

(ii) the handling fee for the benefit of the International Bureau (Rule 57).

Both fees must be paid to the International Preliminary Examining Authority upon filing the demand in a currency acceptable to that Authority.

Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the International Preliminary Examining Authority or the receiving Office. This information is also published in Annex E of Volume I of the PCT Applicant's Guide and from time to time in Section IV of the PCT Gazette.

Box P: The amount of the preliminary examination fee must be entered in Box P.

Box H: The amount of the handling fee must be entered in Box H.

Total Box: The total of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the International Preliminary Examining Authority.

MODE OF PAYMENT

In order to help the International Preliminary Examining Authority identify the mode of payment of the prescribed fees, it is recommended to mark the applicable check-box(es).

AUTHORIZATION TO CHARGE DEPOSIT ACCOUNT

The International Preliminary Examining Authority will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

ANNOUNCEMENT ON THE PROVISIONAL ORDER OF INVENTIONS, INDUSTRIAL DESIGNS AND TRADEMARKS PROTECTION IN THE REPUBLIC OF LATVIA

Pending the entry into force of the new Patent, Trademark and Industrial Design Laws, the Council of Ministers of the Republic of Latvia has adopted by Executive Order on February 28, 1992, Regulations on the Provisional Order of Inventions, Industrial Designs and Trademarks Protection in the Republic of Latvia. The contents of the Regulations and their main consequences are summarized below. (In this announcement, the expression "trademark" covers both a mark for a product and a service mark.)

I. Applications for Industrial Property Rights Filed with the Patent Office of Latvia

(1) Pending the enactment of Latvian legislation on patents, industrial designs and trademarks, it is possible to file **applications** for the grant of patents for invention, for the grant of industrial design patents and for the registration of trademarks with the Patent Office of the Republic of Latvia, which will provide each application with an official attestation indicating the date of receipt of the application; the date so accorded will, once the new legislation comes into effect, be regarded as the filing date of the application.

(2) When Latvia becomes party to the Patent Cooperation Treaty ("PCT") and the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks ("Madrid Agreement"), it will be possible to ask for protection in that country under those treaties. For the time being, however, the only way to ask for protection in Latvia is through **direct filings** with the Patent Office of the Republic of Latvia.

(3) The applications referred to in paragraph (1), above, may claim the **priority** of earlier applications (including international patent applications under the PCT) filed with effect for a State party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property. An application claiming priority must be filed with the Patent Office of the Republic of Latvia within 12 months (in the case of an invention) or six months (in the case of a trademark or industrial design) of the filing date of the earlier application. Such priority right is governed by the provisions of Article 4 of the Paris Convention for the Protection of Industrial Property.

II. Applications for Industrial Property Rights Previously Filed with the Patent Office of the Former Soviet Union and Industrial Property Rights Granted by the Patent Office of the Former Soviet Union

(4) The **applicant** of an application for a patent, an inventor's certificate, an industrial design patent or certificate or a trademark certificate filed with the Patent Office of the former Soviet Union before December 31, 1991, may file with the Patent Office of the Republic of Latvia up to December 31, 1992, a request for the grant of a patent for invention or an industrial design patent or for a trademark registration, provided that

(i) the application was still pending with the Patent Office of the former Soviet Union on December 31, 1991,

(ii) a copy of the pending application and a certificate of receipt by the Patent Office of the former Soviet Union is enclosed, and

(iii) the prescribed fee is paid. The request is considered equivalent to an application filed with the Patent Office of the Republic of Latvia.

(5) The owner of a patent, an inventor's certificate, an industrial design patent or certificate or a trademark certificate granted by the Patent Office of the former Soviet Union on an application filed with that Office prior to December 31, 1991, may file with the Patent Office of the Republic of Latvia up to December 31, 1992, a request for the grant of a patent for invention or an industrial design patent or for a trademark registration, provided that

(i) in the case of inventions, the request is filed not later than 20 years, and, in the case of industrial designs, it is filed not later than 15 years after the filing date of the application with the Patent Office of the former Soviet Union,

(ii) a copy of the Soviet patent or certificate is enclosed, or, where the corresponding application with the Patent Office of the former Soviet Union has been processed to grant but the grant was not formally made, a copy of the decision of the Patent Office of the former Soviet Union that the Soviet patent or certificate should have been granted and

(iii) the prescribed fee is paid. The patent will be granted to the inventor or creator or his successor in title (in the latter case, if the successor in title is an assignee of the inventor or creator, an assignment deed must accompany the request). Failing such request, the Soviet patent or trademark certificate will not have any effect in Latvia.

(6) Any invention or industrial design, covered by an inventor's certificate or an industrial design certificate which had been granted by the Patent Office of the former Soviet Union prior to August 21, 1991, and for which a Latvian patent is not obtained on the basis of a request under paragraph (5), above, may be freely used in Latvia by any person under the provisions which had been in force up to that date including provisions for paying author's reward.

III. Filings under the Patent Cooperation Treaty and under the Madrid Agreement

(7) Paragraphs (4) and (5), above, apply also in the case of a patent application designating the former Soviet Union filed under the PCT. However, in the case referred to in paragraph (4), above, the Patent Office of Latvia will accept a certificate of receipt issued by the International Bureau of WIPO.

(8) Paragraph (5) applies also to international trademark registrations effected under the Madrid Agreement where the effective date of the territorial extension to the former Soviet Union is prior to December 31, 1991.

IV. Provisional Protection

(9) Provisional protection will be granted to inventions and industrial designs, covered by paragraphs (1) and (4), starting from the date of the first publication in the Official Bulletin of the application or request filed with the Patent Office of the Republic of Latvia, and up to the date of granting the patent.

(10) Anyone who prior to the date of the first publication referred to in paragraph (9), above, has started commercial use of the invention or industrial design in Latvia, or has made substantial preparations towards such use, may, notwithstanding the grant of the Latvian patent, continue such use, provided that the scope of use shall not be enlarged.

(11) Anyone who, after the first publication referred to in paragraph (9), above, and before the grant of the Latvian patent, has started to use commercially the invention or industrial design in Latvia must, once the patent is granted:

i) pay to the owner of the patent reasonable compensation, the amount of which shall be fixed by the parties, and

ii) stop using the invention or industrial design unless being granted a license.

V. Procedural provisions

(12) An application must meet the formal requirements prescribed for applications under the PCT or for applications filed with the Patent Office of the former Soviet Union and be accompanied by the prescribed State fee.

(13) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in Latvia, he must authorize an agent in Latvia to represent him and pay the State fee in freely convertible currency to the prescribed bank account at the exchange rate valid at the date of payment.

(14) An application or request must be submitted in the Latvian, English, German or Russian language. Where the application or request is in English, German or Russian, a translation in the Latvian language must be submitted within a period of two months after the filing date.

(15) If the Patent Office of the Republic of Latvia finds that not all the formal requirements have been fulfilled including the payment of the prescribed fee, the applicant will be invited to comply with the requirements concerned within a prescribed period, which, in the case of an application or request filed before the date of entry into force of the Decree prescribing the fees to be paid to the Patent Office, will be two months from the date of entry into force of the said Decree and, in the case of an application or request filed after the said date, will be two months from the filing date of the application or request. If the applicant fails to do so, the Patent Office will reject the application or request.

(16) The applications and requests meeting the formal requirements will be kept in abeyance pending the enactment of the legislation on patents, industrial designs and trademarks.

(17) The lists of patent attorneys and State fees will be available at the Latvian Patent Office.

VI. Address of the Patent Office

Patent Office of the Latvian Republic
Brivibas Blvd. 36
226169 Riga
Phone: (0132) 213375
Fax: (0132) 280882

[End of announcement]

ANNOUNCEMENT ON THE DECREE OF THE GOVERNMENT OF THE REPUBLIC OF LITHUANIA ON THE PROTECTION OF INDUSTRIAL PROPERTY

In order to ensure in Lithuania the patent, industrial design and trademark rights granted by the Patent Office of the former Soviet Union as well as a priority date and a filing date for the new applications for protection in Lithuania, the Government of Lithuania adopted on May 20, 1992, a Decree No. 362 on provisional measures until the laws of Lithuania on inventions, industrial designs and trademarks are adopted. The contents of the provisional measures and the Regulations adopted by the State Patent Bureau of Lithuania in execution of the said Decree and their main consequences are summarized below.

I. Applications for Industrial Property Rights Filed with the State Patent Bureau of Lithuania

(1) Pending the enactment of Lithuanian legislation on patents, industrial designs and trademarks, it is possible to file patent applications and applications for the registration of industrial designs and of marks with the State Patent Bureau of Lithuania, which will provide each application with an official stamp attesting the date of receipt of the application; the date so accorded will, once the new legislation comes into effect, be regarded as the filing date of the application.

(2) When Lithuania becomes party to the Patent Cooperation Treaty ("PCT") and the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks ("Madrid Agreement"), it will be possible to ask for protection in that country under those treaties. For the time being, however, the only way to ask for protection in Lithuania is through direct filings with the State Patent Bureau of Lithuania.

(3) The possibility of claiming priority right will be governed by the new legislation in accordance with the provisions of Article 4 of the Paris Convention for the Protection of Industrial Property.

II. Applications for Industrial Property Rights Previously Filed with the Patent Office of the former Soviet Union and Industrial Property Rights Granted by the Patent Office of the former Soviet Union

(4) Priority rights may be claimed from May 20, 1992 onwards, but not later than April 30, 1993, on the basis of previous patent, industrial design and trademark applications filed with the Patent Office of the former Soviet Union after January 1, 1990, and which were pending on January 31, 1992. Such priority rights are governed by the provisions of Article 4 of the Paris Convention for the Protection of Industrial Property.

(5) Valid patents for inventions, as well as valid inventors' certificates, granted by the Patent Office of the former Soviet Union, on applications filed from January 1, 1978 onwards, will be registered as patents of Lithuania for a period not longer than 15 years from the filing date of the patent application or the application for the inventor's certificate, provided that the owner of the patent or, in the case of an inventor's certificate, the inventor together with the applicant file a request to that effect with the State Patent Bureau of Lithuania not later than April 30, 1993, and pay the prescribed fee. Failing such request, the patent or inventor's certificate will not have any effect in Lithuania.

(6) Industrial designs for which valid industrial design patents or industrial design certificates granted by the Patent Office of the former Soviet Union, on applications filed from January 1, 1983 onwards, will be registered as industrial designs in Lithuania for a period of five years from the filing date of the application for the industrial design patent or certificate, with a possibility of renewing the registration for five consecutive years but no longer than for a period of ten years, provided that the owner of the industrial design patent or, in the case of an industrial design certificate, the creator of the industrial design together with the applicant file a request to that effect with the State Patent Bureau of Lithuania not later than April 30, 1993, and pay the prescribed fee. Failing such request, the industrial design patent or certificate will not have any effect in Lithuania.

(7) Trademarks for which valid trademark certificates were granted by the Patent Office of the former Soviet Union, will be registered as trademarks in Lithuania for 10 years from the filing date of the application for the certificate, provided that the owner of the trademark certificate files a request to that effect with the State Patent Bureau of Lithuania not later than April 30, 1993, and pays the prescribed fee. Failing such request, the trademark certificate will not have any effect in Lithuania.

(8) Patents for inventions, industrial design patents and trademark certificates granted by the Patent Office of the Russian Federation shall not have any effect in Lithuania.

III. Filings under the Patent Cooperation Treaty and under the Madrid Agreement

(9) Paragraph (4) applies also in case of a patent application designating the former Soviet Union filed under the PCT.

(10) Paragraph (7) applies also to international trademark registrations effected under the Madrid Agreement where the effective date of the territorial extension to the former Soviet Union is prior to January 31, 1992.

IV. Publication; Limitation of Legal Effect

(11) Information regarding registration of patents, inventors' certificates, industrial design patents, industrial design certificates and trademark certificates will be published in the Official Bulletin of the State Patent Bureau of Lithuania.

(12) A patent or industrial design which has been registered under paragraph (5) or (6), above, will have no effect against any person who, in Lithuania, prior to the date of the request for registration, was using the invention or industrial design or was making effective and serious preparations for such use.

V. Procedural Provisions

(13) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in Lithuania, he must authorize, in the prescribed manner, a registered patent attorney in Lithuania to represent him.

(14) All requests and applications must be filed in Lithuanian and be accompanied on the filing date by the prescribed fees. Other documents of the application may be presented in Russian, English, German or French. Translation into Lithuanian must be presented within three months from the filing date.

(15) If the State Patent Bureau of Lithuania finds that not all the formal requirements have been fulfilled, the applicant will be invited to comply with the requirements concerned within three months; if the applicant fails to do so, the State Patent Bureau of Lithuania will reject the request or the application.

(16) The applicant on the basis of Civil Code may appeal to the Court against any decision by which the State Patent Bureau of Lithuania rejects the request or the application.

(17) The lists of patent attorneys and State fees are available at the Lithuanian State Patent Bureau.

VI. Address of Patent Office

Lithuanian State Patent Bureau
J. Basanaviciaus g. 5
Vilnius 2683
Lithuania
Tel. 62 21 92 and 62 07 16
Fax (0122) 61 73 84

[End of the Announcement]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from August 1, 1992.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 1,670

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex D(EP), page 7763]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS REQUIREMENTS OF DESIGNATED AND ELECTED OFFICES

Australia

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau of requirements for furnishing of samples of microorganisms, to be reflected in the entry concerning Australia in the table relating to the requirements of designated and elected Offices contained in Annex L, published in PCT Gazette No. 18/1992, as follows:

> "An applicant may give notice that the furnishing of a sample of a microorganism shall only be effected prior to the grant of a patent, or prior to the lapsing, refusal or withdrawal of the application, to a person who is a skilled addressee without an interest in the invention (Regulation 3.25(3) of the Australian Patents Regulations). A notice to this effect must be filed by the applicant with the Australian Patent Office before the application is made available to the public under Section 90 of the Australian Patents Act. If such a notice has been filed, a request for the furnishing of a sample must nominate the person to whom the sample will be furnished."

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex L, page 7778]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex B

The Federal Minister for Economic Affairs of the **Republic of Austria** and the Director General of the World Intellectual Property Organization have agreed, in accordance with Article 11(2) of the Agreement, on an amendment to Annex B of the Agreement with effect as from July 1, 1992. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

All subject matter searched or examined under the national patent grant procedure under the provisions of the Austrian Patent Law."

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex D(AT), page 7761, and Annex E(AT), page 7769]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Ireland

Pursuant to PCT Rules 15.2(b) and 57.2(c), equivalent amounts of fees in **Irish Pounds (IEP)**, as specified below, have been established. The amounts are applicable as from August 1, 1992.

Basic fee:	IEP 316
Supplement per sheet over 30:	IEP 6
Designation fee:	IEP 77
Handling fee:	IEP 97

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex E(EP), page 7771]

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4557 to 4562, and No. 03/1991, page 835.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established amounts in **Irish Pounds (IEP)** of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees, as specified below. The amounts, which correspond to the fees published in PCT Gazette No. 18/1992 on July 9, 1992, are applicable as from August 1, 1992.

Transmittal fee:	IEP 76
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	IEP 15
Search fee (for an international search):	IEP 833
Preliminary examination fee:	IEP 1061
Fee for copies (per A4 page):	IEP 0.50
National fee:	IEP 227
Search fee (for a European patent):	IEP 720
European designation fee:	IEP 133
Claims fee:	IEP 30
Examination fee:	IEP 1061
Renewal fee for the third year:	IEP 284

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex D(EP), page 7763, and Annex E(EP), pages 7771 and 7772, and information on equivalent amounts for fees indicated in Deutsche Mark (DEM) in Annex C(EP), page 7736, and Summary (EP), page 7797]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea** has notified a change in its location and mailing address, as follows:

Location and mailing address:
Kinmaul 1 dong
Bipa Street
Moranbong District
Pyongyang
Democratic People's Republic of Korea

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex B1(KP), page 7682]

Mongolia

The **Patent and Trademark Office of Mongolia** has notified changes in its name as well as in its location and mailing address, as follows:

Name of Office: Mongolian Patent and Trademark Office

Location and mailing address:
49, Baga Toiruu
Ulaanbaatar
Mongolia

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex B1(MN), page 7696]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES AND CHARGES PAYABLE UNDER THE PCT

International Bureau

The International Bureau has fixed a new fee in **Swiss Francs (CHF)** for furnishing copies of priority documents to third parties as follows:

Fee covering the cost of preparing and mailing to a third party a copy of a priority document (PCT Rule 17.2(c)):	Surface mail:	CHF 35
	Airmail:	CHF 45

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex B2(WO), page 7725]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
INFORMATION ON RECEIVING OFFICES

Ireland

General information on **Ireland** as a new Contracting State and information on the requirements of the **Irish Patents Office** as receiving Office is given in "Annex B1(IE)" and "Annex C(IE)" which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

IE IRELAND IE

General information

Name of Office:	Patents Office
Location and mailing address:	45 Merrion Square, Dublin 2, Ireland
Telephone: Facsimile machine: Teleprinter:	(1) 61 41 44 (1) 76 04 16 –
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No
Competent receiving Office for nationals and residents of Ireland:	Irish Patents Office or European Patent Office, at the choice of the applicant (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Ireland is designated (or elected):	European Patent Office (see Volume II)
May Ireland be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	European patents
Provisions of the law of Ireland concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	European protection only: (1) International application published in one of the EPO official languages: compensation reasonable in the circumstances, on condition that any national requirements relating to the translation of the claims in the application have been met. (2) International application published in a language which is not an EPO official language: the protection referred to in (1) does not become effective until the EPO publishes the international application supplied to it in one of its official languages.

Information of interest if Ireland is designated (or elected)
See European Patent Organisation (EP) in Annex B2

C C

Receiving Offices

IE IE

IRISH PATENTS OFFICE

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Ireland
Language in which international applications may be filed:	English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Irish Pound (IEP)
Transmittal fee:	IEP 60
Basic fee:	IEP 316
Supplement per sheet over 30:	IEP 6
Designation fee:	IEP 77
Search fee:	See Annex D (European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	IEP 3 plus IEP 0.50 per page
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Ireland Yes, if he is non-resident
Who can act as agent?	Any person registered in the Register of Patent Agents kept at the Irish Patents Office

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the European Patent Organisation and the World Intellectual Property Organization **

Amendment to Annex C

The President of the **European Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new fees are applicable as from October 1, 1992. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH
AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Deutsche Mark
Search fee (Rule 16.1(a))	2,400 *
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,400 *
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	3,000 *
Additional fee (Rule 68.3(a))	3,000 *
Protest fee (Rules 40.2(e) and 68.3(e))	2,000 *
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	1.30 per page

* For nationals of developing countries, this fee shall be reduced by three-quarters under the conditions specified in the Decision of the Administrative Council of 9 December 1983 as amended on 8 June 1984 (see Official Journal of the EPO 1984, pages 3 and 297, and PCT Gazette No. 25/1984, page 3097).

Part II: [No change]"

** Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4590 to 4596, No. 19/1988, pages 4113 and 4114 and No. 29/1990, page 10037.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from October 1, 1992.

Basic fee: CAD 696

Supplement per sheet over 30: CAD 14

Designation fee: CAD 168

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex C(CA), page 7731]

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified new amounts in **Deutsche Mark (DEM), Pounds Sterling (GBP), French Francs (FRF), Swiss Francs (CHF), Netherlands Guilders (NLG), Swedish Kroner (SEK), Belgian and Luxembourg Francs (BEF/LUF), Lira (ITL), Austrian Schillings (ATS), Peseta (ESP), Greek Drachma (GRD), Danish Kroner (DKK)** and **Irish Pounds (IEP)** of fees payable to it, as specified in the table below. The new amounts are applicable as from October 1, 1992.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	IEP
Transmittal fee:	200	71	690	180	230	750	4,200	154,000	1,430	13,200	25,000	780	76
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	60	21	210	50	70	220	1,300	46,000	430	3,900	7,500	230	23
Search fee (for an international search):	2,400	851	8,230	2,180	2,740	8,990	50,200	1,846,000	17,140	157,900	300,000	9,390	909
Preliminary examination fee:	3,000	1,064	10,290	2,730	3,430	11,240	62,800	2,308,000	21,430	-	-	11,730	1,136
Protest fee:	2,000	709	6,860	1,820	2,290	7,490	41,900	1,538,000	14,290	131,600	250,000	7,820	758
Fee for copies (per A4 page)	1.30	0.50	4.50	1.20	1.50	4.90	25	1,000	9.30	85	165	5.10	0.50
National fee:	600	213	2,060	550	690	2,250	12,600	462,000	4,290	39,500	75,000	2,350	227
Search fee (for a European patent):	1,900	674	6,520	1,730	2,170	7,120	39,800	1,462,000	13,570	125,000	237,500	7,430	720
European designation fee:	350	124	1,200	320	400	1,310	7,300	269,000	2,500	23,000	43,800	1,370	133
Claims fee:	80	28	270	70	90	300	1,700	62,000	570	5,300	10,000	310	30
Examination fee:	2,800	993	9,610	2,550	3,200	10,490	58,600	2,154,000	20,000	184,200	350,000	10,950	1,061
Renewal fee for the third year:	750	266	2,570	680	860	2,810	15,700	577,000	5,360	49,300	93,800	2,930	284

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex D(EP), page 7763, Annex E(EP), pages 7771 and 7772, Annex C(EP), page 7736, and Summary (EP), page 7797.]

Fees payable to the Receiving Offices

New amounts of the search fee for an international search carried out by the European Patent Office will apply as from October 1, 1992. The receiving Offices concerned and the new amounts payable to them are specified below.

Receiving Office	Amount
Austrian Patent Office	ATS 17,140
Belgium, Industrial Property Office	BEF 50,200
Brazil, National Institute of Industrial Property	Equivalent of DEM 2,400
Bulgaria, Institute of Inventions and Rationalizations	Equivalent of DEM 2,400
Canadian Patent Office	CAD 1,945
Danish Patent Office	DKK 9,390
Finland, National Board of Patents and Registration	FIM 6,630
France, National Institute of Industrial Property	FRF 8,230
German Patent Office	DEM 2,400
Greece, Industrial Property Organization	GRD 300,000
Italy, Central Patent Office	ITL 1,846,000
Japanese Patent Office	JPY 209,000
Luxembourg, Intellectual Property Office	LUF 50,200
Malawi, Ministry of Justice, Department of the Registrar General	MWK 6,400
Monaco, Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property	FRF 8,230
Netherlands Patent Office	NLG 2,740
Norwegian Patent Office	NOK 9,500
Patent Office of the Republic of Poland	Equivalent of DEM 2,400
Romania, State Office for Inventions and Trademarks	Equivalent of DEM 2,400
Spain, Industrial Property Office	ESP 157,900
Sudan, Commercial Registrar General's Office	Equivalent of DEM 2,400
Swedish Patent Office	SEK 8,990
Swiss Federal Intellectual Property Office	CHF 2,180
United Kingdom Patent Office	GBP 851
United States Patent and Trademark Office	USD 1,635
European Patent Office	see above, at page 10110
International Bureau of WIPO	CHF 2,180

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On August 24, 1992, **Portugal** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Portugal will become the 51st Contracting State of the PCT on **November 24, 1992.**

Consequently, as from November 24, 1992, nationals and residents of Portugal will be entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after November 24, 1992, Portugal may be designated and elected.

The entry into force of the PCT for Portugal is of particular importance since it has the consequence that, as from November 24, 1992, all States party to the European Patent Convention (Austria, Belgium, Denmark, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Liechtenstein, Luxembourg, Monaco, the Netherlands, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom) will also be party to the PCT. This opens the possibility of obtaining, by filing a single international application, a European patent for all those States.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex A, page 7635]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from November 17, 1992.

Basic fee:	AUD 821
Supplement per sheet over 30:	AUD 16
Designation fee:	AUD 199
Handling fee:	AUD 251

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex C(AU), page 7727, and Annex E(AU), page 7770]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Czechoslovakia

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Federal Office for Inventions of Czechoslovakia** has notified the International Bureau of depositary institutions with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

Czechoslovak Collection of Microorganisms (CCM)*
Československá sbírka mikroorganismů Masarykovy university
ul. Tvrdého č. 14
602 00 Brno
Czechoslavakia

Czechoslovak Collection of Yeasts (CCY)*
Československá sbírka kvasinek při Chemickém
ústavu Slovenské akademie věd
Dúbravská cesta 9
842 38 Bratislava
Czechoslovakia

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex L, page 7785]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On September 1, 1992, **New Zealand** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). New Zealand will become the 52nd Contracting State of the PCT on **December 1, 1992.**

Consequently, as from December 1, 1992, nationals and residents of New Zealand will be entitled to file international applications under the PCT. Furthermore, in any international application filed on or after December 1, 1992, New Zealand may be designated and elected.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex A, page 7635]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Government of Australia and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex A

The **Australian Patent Office** and the Director General of the World Intellectual Property Organization have agreed, in accordance with Article 11(2) of the Agreement, on an amendment to Annex A of the Agreement with effect as from December 1, 1992. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

Australia, New Zealand and

the States regarded as developing countries in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations;

(ii) [No change]"

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1978, pages 4551 to 4556, No. 13/1988, page 2839, No. 12/1989, page 3164, No. 03/1990, page 669, No. 09/1991, page 3500, and No. 13/1992, page 6468.

Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau, in accordance with Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from October 1, 1992. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I : Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge		Amount US Dollar
Search fee (Rule 16.1(a))		
(i) where no corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed		620
(ii) where a corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed		410
Supplemental search fee (Rule 40.2(a))	per additional invention	170
Preparation of an international-type search report in a United States national application		40
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))		
(i) where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority		450
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office		670
Additional preliminary examination fee (Rule 68.3(a))		
(i) where a supplemental search fee has been paid on the international application to the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	per additional invention	140
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office	per additional invention	230
Cost of copies (Rule 94.1)	per document	25

Part II : [No change]"

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4583 to 4589, No. 08/1989, pages 2023 and 2024, and No. 29/1991, pages 12868 and 12869.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, as specified below. The new amounts are applicable as from October 1, 1992.

Transmittal fee:	USD 200
Search fee:	
- where no corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	USD 620
- where a corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	USD 410
Additional search fee:	USD 170
Preliminary examination fee:	
- where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the USPTO as an International Searching Authority:	USD 450
- where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	USD 670
Additional preliminary examination fee:	
- where a supplemental search fee has been paid on the international application to the USPTO as an International Searching Authority:	[No change]
- where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	USD 230
Fee for copies	per document USD 25
Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity"):	
- where an international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO:	USD 640 (320)
- where no international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO, but an international search fee has been paid for an international search by the USPTO:	USD 710 (355)
- where no international preliminary examination fee has been paid to and no international search report has been prepared by the USPTO:	USD 950 (475)

Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity") (Cont'd):	
- where a search report on the international application has been prepared by the European Patent Office or the Japanese Patent Office:	USD 830 (415)
- where the international preliminary examination report prepared by the USPTO states that the criteria of novelty, inventive step (non-obviousness), and industrial applicability, as defined in PCT Article 33(1) to (4), have been satisfied for all the claims presented in the application entering the national phase:	[No change]
Additional fee for each claim in independent form in excess of 3:	USD 74 (37)
Additional fee for each claim, independent or dependent, in excess of 20:	USD 22 (11)
In addition, if the application contains a multiple dependent claim(s), per application:	USD 230 (115)
Surcharge for filing oath or declaration or paying basic national fee after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]
Processing fee for filing English language translation after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	[No change]

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex C(US), page 7758, Annex D(US), page 7768, Annex E(US), page 7777, and Summary(US), pages 7824 and 7825]

DEPOSITS OF MICROORGANISMS

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of changes in the name and address of the depositary institution listed as "Commonwealth Agricultural Bureau (CAB), International Mycological Institute" in Annex L, published in PCT Gazette No. 18/1992, as follows:

"International Mycological Institute (IMI)*
Bakeham Lane
Englefield Green
Egham, Surrey
United Kingdom TW20 9TY"

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex L, page 7785]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Czechoslovakia

The **Federal Office for Inventions of Czechoslovakia** has notified new amounts of fees in **Koruna (CSK)** payable to it as designated (or elected) Office, as specified below.

National fee:	
Filing fee:	CSK 1,200
Fee for requesting examination:	
- basic fee:	CSK 2,500
- additional fee for each claim in excess of ten:	CSK 400
Annual fee for the period from the 1st to the 5th year:	CSK 7,000

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Summary (CS), page 7794]

United States of America

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from December 1, 1992.

Basic fee:	USD 593
Supplement per sheet over 30:	USD 12
Designation fee:	USD 144
Handling fee:	USD 181

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex C(US), page 7758, and Annex E(US), page 7777]

PATENT COOPERATION TREATY

Effects of International Applications in Ukraine

1. On September 21, 1992, Ukraine deposited a declaration of continuation the effect of which is that the Patent Cooperation Treaty (PCT) is applied by Ukraine. Nationals and residents of Ukraine can therefore file international applications, and Ukraine can be designated and elected in international applications filed, from that date.

2. On September 29, 1992, the Assembly of the PCT Union adopted, with effect on October 1, 1992, new Rules 32.1 and 32.2 in the Regulations under the PCT. The text of the new rules appears at the end of this announcement.

3. For the purpose of determining the status of international applications with respect to Ukraine, one has to distinguish between, on the one hand, international applications designating the Soviet Union which were filed before December 25, 1991 (see paragraph 4, below), and, on the other hand, international applications--whether or not they designate the Russian Federation--which were filed between December 25, 1991, and November 23, 1992 (see paragraphs 5 to 7, below).

International Applications (With a Designation of the Soviet Union) Whose International Filing Date Is Prior to December 25, 1991

4. As regards any international application whose **international filing date is prior to December25, 1991**, and in which the **Soviet Union** has been **designated**, the "national filing effect" of any such application under Article 11(4) of the PCT will, pursuant to the deposit by Ukraine of its declaration of continuation, be recognized in Ukraine (provided that the international application had not lost its effect in the Soviet Union by December 24, 1991). The International Bureau will publish a notice of the fact that the designation of the Soviet Union in such international applications has the effect of a designation of Ukraine. The conditions under which any such international application, or any patent resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union, may continue to have effect in Ukraine (such as the performance of certain acts by the applicant or owner of the patent within certain time limits) are not yet known. As soon as they are, they will be published by the International Bureau in the PCT Gazette.

International Applications (With or Without a Designation of the Russian Federation) Whose International Filing Date Is Later Than December 24, 1991, and Earlier Than November 24, 1992

5. As regards any international application whose **international filing date is later than December 24, 1991, and earlier than November 24, 1992***, its effects may be extended to Ukraine (whether or not it contains a designation of the Russian Federation) through the performance by the applicant of the following acts:

(i) filing with the International Bureau a request for extension;

(ii) paying to the International Bureau an extension fee of 185 Swiss francs, payable in Swiss francs.

6. The applicant in respect of each and every international application referred to in paragraph (5), above, or his agent or common representative if there is one, will receive a written notification from the International Bureau calling his attention to the fact that he can, by filing a written request for extension, extend the effects of the international application to Ukraine. The notification will, in particular, specify the modes of payment of the extension fee. The request for extension must contain the identification of the international application by its international application number. A form will be attached to the notification and may be used for the purpose of requesting the extension to Ukraine. The request for extension must be in English or French, and may be sent by telefax or telex. The request for extension and the corresponding payment must reach the International Bureau before the expiration of three months from the date of the notification sent by the International Bureau; if either the request or the fee is received later, the request will be refused. It is recommended that the form be used, but requests and payments may be made without waiting for the notification from the International Bureau.

---

* With the exception of any such international application whose international filing date is later than September 21, 1992, and in which Ukraine has been designated under Rule 4.9(a) of the Regulations under the PCT: in such a case, the procedure described below is not applicable. It should be noted that only those international applications filed on or after September 21, 1992, can specifically designate Ukraine.

7. If the conditions described in paragraphs 5 and 6, above, are fulfilled, Ukraine will be considered as having been designated in the international application on its international filing date. The requirements for entering the national phase before the State Patent Office of Ukraine (that is, the acts to be performed and the applicable time limits) will be indicated in each notification referred to in paragraph 6, above. In any case, no time limit for entering the national phase will expire before the expiration of three months from the date of the request for extension. If

(i) a demand for international preliminary examination has been made before the expiration of the 19th month from the priority date and

(ii) a request for extension is made after that expiration and

(iii) a later election of Ukraine is made within three months from the date of the request for extension,

the time limit for entering the national phase before the State Patent Office of Ukraine will not expire before the normal time limit for entering the national phase under Chapter II of the PCT, i.e., 30 months from the priority date.

TEXT OF NEW RULE 32
(with effect on October 1, 1992)

Rule 32

Extension of Effects of International Application to Certain Successor States

32.1 Request for Extension of International Application to Successor State

(a) The effects of any international application whose international filing date falls in the period defined in paragraph (b) may, subject to the performance by the applicant of the acts specified in paragraph (c), be extended to a State ("the successor State") whose territory was, before the independence of that State, part of the territory of a Contracting State which subsequently ceased to exist ("the predecessor State"), provided that the successor State has become a Contracting State through the deposit, with the Director General, of a declaration of continuation the effect of which is that the Treaty is applied by the successor State.

(b) The period referred to in paragraph (a) starts on the day following the last day of the existence of the predecessor State and ends two months after the date on which the declaration referred to in paragraph (a) was notified by the Director General to the Governments of the States party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property. However, where the date of independence of the successor State is earlier than the date of the day following the last day of the existence of the predecessor State, the successor State may declare that the said period starts on the date of its independence; such a declaration shall be made together with the declaration referred to in paragraph (a) and shall specify the date of independence.

(c) In respect of any international application whose filing date falls within the applicable period under paragraph (b), the International Bureau shall send the applicant a notification informing him that he may make a request for extension by performing, within three months from the date of that notification, the following acts:

(i) filing with the International Bureau the request for extension;

(ii) paying to the International Bureau an extension fee in Swiss francs, the amount of which shall be the same as the amount of the designation fee referred to in Rule 15.2(a).

(d) This Rule shall not apply to the Russian Federation.

32.2 **Effects of Extension to Successor State**

(a) Where a request for extension is made in accordance with Rule 32.1,

(i) the successor State shall be considered as having been designated in the international application, and

(ii) the applicable time limit under Article 22 or 39(1) in relation to that State shall be extended until the expiration of at least three months from the date of the request for extension.

(b) Where, in the case of a successor State which is bound by Chapter II of the Treaty, the request for extension was made after, but the demand was made before, the expiration of the 19th month from the priority date, and a later election is made of the successor State within three months from the date of the request for extension, the applicable time limit under paragraph (a)(ii) shall be at least 30 months from the priority date.

(c) The successor State may fix time limits which expire later than those provided in paragraphs (a)(ii) and (b). The International Bureau shall publish information on such time limits in the Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

MEETING OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION) ASSEMBLY

Twentieth Session (12th Extraordinary)
(Geneva, September 21-29, 1992)

Note*

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its twentieth session (twelfth extraordinary) in Geneva from September 21 to 29, 1992, in conjunction with the 23rd series of meetings of the Governing Bodies of the World Intellectual Property Organization (WIPO) and the Unions administered by WIPO.

Accession of China to the PCT

The Assembly unanimously approved the text of the Agreement between the Chinese Patent Office and WIPO, as set out below, and appointed that Office as International Searching and Preliminary Examining Authority with effect on the date on which China becomes bound by the PCT. In addition, the Assembly adopted, with effect on the same date, amendments of the PCT Regulations (Rules 10.1(f), 11.9(b) and (e) and 48.3(a) and (b), as set out below) which enable the use of the Chinese language in the filing, publication and other processing of international applications under the PCT.

International Search and International Preliminary Examination of International Applications Filed in Spanish

The Assembly unanimously adopted amendments to the PCT Regulations which enable international preliminary examination, on the basis of a translation furnished by the applicant, of international applications filed and published in a language which is not a working language of any International Preliminary Examining Authority. These amendments will apply, initially, to international applications filed in Spanish, although they are not limited in their operation to applications filed in that language. The amendments are particularly designed to facilitate the accession of Spanish-speaking countries to the PCT, including Chapter II. The amendments, which will enter into force on January 1, 1993, will cease to be applicable with respect to international applications filed in Spanish as soon as a competent International Searching and Preliminary Examining Authority is available to carry out, without the need for a translation, international searches and international preliminary examinations in respect of international applications filed in Spanish. The amendments, which are set out below, involve Rules 37.2, 38.2, 43.4, 55.1, 55.2, 55.3, 60.1(a), 61.1(b), 66.9(a) to (d), 70.17(a), 74.1(a) and (b) and 92.2(a), as well as Rules 37.1 and 38.1 (amendments to the French text only).

Proposal to Amend PCT Rule 91.1 (Rectification of Obvious Errors in Documents)

The Assembly decided not to consider further, at this session, a proposal by the United Kingdom that Rule 91.1 be amended to liberalize the provisions permitting rectification of certain documents on the basis of an obvious error--in particular, in certain circumstances, where a rectification is obvious from a comparison with other documents. The Assembly invited the International Bureau to convene the PCT Committee for Administrative and Legal Matters for a detailed study of the proposal.

---

* This Note was prepared by the International Bureau.

Procedure for Extension of International Applications to Certain Newly Independent States

The Assembly adopted new PCT Rules 32.1 and 32.2 which provide a new procedure for extending the effects of certain international applications to a newly independent State whose territory was formerly part of a PCT Contracting State which has subsequently ceased to exist, and which deposits a declaration of continuation the effect of which is that the PCT is applied by that newly independent State. The new Rules entered into force on October 1, 1992. The text of the Rules and details of the new procedure, which does not apply to the Russian Federation, were published in the PCT Gazette, Issue No. 26/1992, at pages 11911 to 11914. For the sake of completeness in reporting the deliberations of the Assembly, the new Rules are again reproduced below.

Cut-Off Date of Minimum Documentation--PCT Rule 34

As a result of a question raised by the Delegation of Australia, the Assembly decided that the desirability of revising PCT Rule 34 to advance the cut-off date for PCT minimum documentation from 1920 be studied and that such a study should start with the consideration of the question in the December 1992 session of the PCT Committee for Technical Cooperation.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT between the CHINESE PATENT OFFICE and the WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the functioning of the CHINESE PATENT OFFICE as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty

The Chinese Patent Office and the World Intellectual Property Organization hereby agree as follows:

Article 1

Terms and Expressions Used in the Agreement

(1) For the purposes of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Contracting State" means a State party to the Treaty;

(g) "Authority" means the Chinese Patent Office.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty, the Regulations or the Administrative Instructions have, for the purposes of this Agreement, the same meaning as in the Treaty, the Regulations and the Administrative Instructions.

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority shall carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority shall apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, render, to the extent possible, mutual assistance in the performance of their functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) The Authority shall act as an International Searching Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority shall act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

Article 4

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority shall not be obliged to search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or shall not be obliged to examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 5

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where an international search report can be wholly or partly based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1) or where the international application is withdrawn or considered withdrawn before the start of the international search.

(3) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the preliminary examination fee paid where the demand is considered as if it had not been submitted (Rule 58.3) or where the demand or the international application is withdrawn by the applicant before the start of the international preliminary examination.

Article 6

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 7

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use the language, specified in Annex A of this Agreement, which is the language of the international application.

Article 8

International-Type Search

The Authority shall carry out international-type searches to the extent decided by it.

Article 9

Entry Into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force on the day on which China becomes bound by the PCT.

Article 10

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force for five years. At the latest four years after its entry into force, the parties to this Agreement shall start negotiations for its renewal.

Article 11

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may, subject to approval by the Assembly of the International Patent Cooperation Union, be made to this Agreement by agreement between the parties hereto; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(2) Without prejudice to paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the Director General of the World Intellectual Property Organization and the Authority; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the States and languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Any amendment notified under paragraph (3) shall take effect on the date specified by the Authority, provided that for any increase of fees or other charges contained in Annex C that date is at least one month later than the date on which the notification is received by the International Bureau.

Article 12

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate before the expiration of the five-year period referred to in Article 10 of this Agreement:

(i) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice or unless both parties agree on a shorter period.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 28th day of September 1992, in two originals in the Chinese and English languages, each text being equally authentic.

For the Authority by:
(signed) Gao Lulin
Director General
Chinese Patent Office

For the World Intellectual Property Organization by:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

China,

any developing country that the Authority will specify;

(ii) specifies the following languages:

Chinese,

English.

ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

Subject matter which is searched or examined in Chinese national applications.

ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount (RMB Yuan)
Search fee (Rule 16.1(a))	800
Additional fee (Rule 40.2(a))	800
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	800
Additional fee (Rule 68.3(a))	800
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	2 per page

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search, the amount of the search fee paid shall be fully refunded.

(3) Where the Authority benefits from an earlier search to the full extent or to a substantially prevailing portion, 75% of the search fee paid shall be refunded.

(4) In the cases provided for under Rule 58.3, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

(5) If the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

TEXT OF THE ADOPTED AMENDMENTS*

Regulations under the Patent Cooperation Treaty

Rule 10

Terminology and Signs

10.1 Terminology and Signs

(a) to (e) [No change]

(f) When the international application or its translation is in Chinese, English or Japanese, the beginning of any decimal fraction shall be marked by a period, whereas, when the international application or its translation is in a language other than Chinese, English or Japanese, it shall be marked by a comma.

10.2 [No change]

---

* For the dates of entry into force of the amendments, see the explanations above.

Rule 11

Physical Requirements of the International Application

11.1 to 11.8 [No change]

11.9 Writing of Text Matter

(a) [No change]

(b) Only graphic symbols and characters, chemical or mathematical formulae, and certain characters in the Chinese or Japanese language may, when necessary, be written by hand or drawn.

(c) and (d) [No change]

(e) As far as the spacing of the typing and the size of the characters are concerned, paragraphs (c) and (d) shall not apply to texts in the Chinese or Japanese language.

11.10 to 11.14 [No change]

Rule 32 [New]

Extension of Effects of International Application to Certain Successor States

32.1 Request for Extension of International Application to Successor State

(a) The effects of any international application whose international filing date falls in the period defined in paragraph (b) may, subject to the performance by the applicant of the acts specified in paragraph (c), be extended to a State ("the successor State") whose territory was, before the independence of that State, part of the territory of a Contracting State which subsequently ceased to exist ("the predecessor State"), provided that the successor State has become a Contracting State through the deposit, with the Director General, of a declaration of continuation the effect of which is that the Treaty is applied by the successor State.

(b) The period referred to in paragraph (a) starts on the day following the last day of the existence of the predecessor State and ends two months after the date on which the declaration referred to in paragraph (a) was notified by the Director General to the Governments of the States party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property. However, where the date of independence of the successor State is earlier than the date of the day following the last day of the existence of the predecessor State, the successor State may declare that the said period starts on the date of its independence; such a declaration shall be made together with the declaration referred to in paragraph (a) and shall specify the date of independence.

[Rule 32.1, continued]

(c) In respect of any international application whose filing date falls within the applicable period under paragraph (b), the International Bureau shall send the applicant a notification informing him that he may make a request for extension by performing, within three months from the date of that notification, the following acts:

(i) filing with the International Bureau the request for extension;

(ii) paying to the International Bureau an extension fee in Swiss francs, the amount of which shall be the same as the amount of the designation fee referred to in Rule 15.2(a).

(d) This Rule shall not apply to the Russian Federation.

32.2 Effects of Extension to Successor State

(a) Where a request for extension is made in accordance with Rule 32.1,

(i) the successor State shall be considered as having been designated in the international application, and

(ii) the applicable time limit under Article 22 or 39(1) in relation to that State shall be extended until the expiration of at least three months from the date of the request for extension.

[Rule 32.2, continued]

(b) Where, in the case of a successor State which is bound by Chapter II of the Treaty, the request for extension was made after, but the demand was made before, the expiration of the 19th month from the priority date, and a later election is made of the successor State within three months from the date of the request for extension, the applicable time limit under paragraph (a)(ii) shall be at least 30 months from the priority date.

(c) The successor State may fix time limits which expire later than those provided in paragraphs (a)(ii) and (b). The International Bureau shall publish information on such time limits in the Gazette.

Rule 37

Missing or Defective Title

37.1 [Amendment to the French text only]

37.2 Establishment of Title

If the international application does not contain a title and the International Searching Authority has not received a notification from the receiving Office to the effect that the applicant has been invited to furnish a title, or if the said Authority finds that the title does not comply with Rule 4.3, it shall itself establish a title. Such title shall be established in the language in which the international application is published or, if a translation was transmitted under Rule 12.1(c) and the International Searching Authority so wishes, in the language of that translation.

Rule 38

Missing or Defective Abstract

38.1 [Amendment to the French text only]

38.2 Establishment of Abstract

(a) If the international application does not contain an abstract and the International Searching Authority has not received a notification from the receiving Office to the effect that the applicant has been invited to furnish an abstract, or if the said Authority finds that the abstract does not comply with Rule 8, it shall itself establish an abstract. Such abstract shall be established in the language in which the international application is published or, if a translation was transmitted under Rule 12.1(c) and the International Searching Authority so wishes, in the language of that translation.

(b) [No change]

Rule 43

The International Search Report

43.1 to 43.3 [No change]

43.4 Language

Every international search report and any declaration made under Article 17(2)(a) shall be in the language in which the international application to which it relates is published or, if a translation was transmitted under Rule 12.1(c) and the International Searching Authority so wishes, in the language of that translation.

43.5 to 43.10 [No change]

Rule 48

International Publication

48.1 and 48.2 [No change]

48.3 Languages

(a) If the international application is filed in Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, that application shall be published in the language in which it was filed.

(b) If the international application is filed in a language other than Chinese, English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, that application shall be published in English translation. The translation shall be prepared under the responsibility of the International Searching Authority, which shall be obliged to have it ready in time to permit international publication by the prescribed date, or, where Article 64(3)(b) applies, to permit the communication under Article 20 by the end of the 19th month after the priority date. Notwithstanding Rule 16.1(a), the International Searching Authority may charge a fee for the translation to the applicant. The International Searching Authority shall give the applicant an opportunity to comment on the draft translation. The International Searching Authority shall fix a time limit reasonable under the circumstances of the case for such comments. If there is no time to take the comments of the applicant into account before the translation is communicated or if there is a difference of opinion between the applicant and the said Authority as to the correct translation, the applicant may send a copy of his comments, or what remains of them, to the International Bureau and each designated Office to which the translation was communicated. The International Bureau shall publish the essence of the comments together with the translation of the International Searching Authority or subsequently to the publication of such translation.

[Rule 48.3, continued]

(c) [No change]

48.4 to 48.6 [No change]

Rule 55

Languages (International Preliminary Examination)

55.1 Language of Demand*

The demand shall be in the language of the international application or, if the international application has been filed in a language other than the language in which it is published, in the language of publication. However, if a translation of the international application is required under Rule 55.2, the demand shall be in the language of that translation.

55.2 Translation of International Application

(a) Where the international application is neither filed nor published in the language, or one of the languages, specified in the agreement concluded between the International Bureau and the International Preliminary Examining Authority competent for the international preliminary examination of that application, that Authority may require that, subject to paragraph (b), the applicant furnish with the demand a translation of the international application into the language, or one of the languages, specified in the said agreement.

---

* The title has been amended to read "Language of Demand" instead of "The Demand".

[Rule 55.2, continued]

(b) Where a translation of the international application into a language referred to in paragraph (a) was transmitted to the International Searching Authority under Rule 12.1(c) and the International Preliminary Examining Authority is part of the same national Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the applicant need not furnish a translation under paragraph (a). In such a case, unless the applicant furnishes a translation under paragraph (a), the international preliminary examination shall be carried out on the basis of the translation transmitted under Rule 12.1(c).

(c) If the requirement of paragraph (a) is not complied with and paragraph (b) does not apply, the International Preliminary Examining Authority shall invite the applicant to furnish the required translation within a time limit which shall be reasonable under the circumstances. That time limit shall not be less than one month from the date of the invitation. It may be extended by the International Preliminary Examining Authority at any time before a decision is taken.

(d) If the applicant complies with the invitation within the time limit under paragraph (c), the said requirement shall be considered to have been complied with. If the applicant fails to do so, the demand shall be considered not to have been submitted.

(e) Paragraphs (a) to (d) shall apply only where the International Preliminary Examining Authority has declared, in a notification addressed to the International Bureau, that it accepts to carry out international preliminary examination on the basis of the translation referred to in those paragraphs.

[Rule 55, continued]

55.3 Translation of Amendments

(a) Where a translation of the international application is required under Rule 55.2, any amendments which are referred to in the statement concerning amendments under Rule 53.9 and which the applicant wishes to be taken into account for the purposes of the international preliminary examination, and any amendments under Article 19 which are to be taken into account under Rule 66.1(c), shall be in the language of that translation. Where such amendments have been or are filed in another language, a translation shall also be furnished.

(b) Where the required translation of an amendment referred to in paragraph (a) is not furnished, the International Preliminary Examining Authority shall invite the applicant to furnish the missing translation within a time limit which shall be reasonable under the circumstances. That time limit shall not be less than one month from the date of the invitation. It may be extended by the International Preliminary Examining Authority at any time before a decision is taken.

(c) If the applicant fails to comply with the invitation within the time limit under paragraph (b), the amendment shall not be taken into account for the purposes of the international preliminary examination.

Rule 60

Certain Defects in the Demand or Elections

60.1 Defects in the Demand

(a) If the demand does not comply with the requirements specified in Rules 53.1, 53.2(a)(i) to (iv), 53.2(b), 53.3 to 53.8 and 55.1, the International Preliminary Examining Authority shall invite the applicant to correct the defects within a time limit which shall be reasonable under the circumstances. That time limit shall not be less than one month from the date of the invitation. It may be extended by the International Preliminary Examining Authority at any time before a decision is taken.

(b) to (g) [No change]

60.2 [No change]

Rule 61

Notification of the Demand and Elections

61.1 Notification to the International Bureau and the Applicant

(a) [No change]

(b) The International Preliminary Examining Authority shall promptly inform the applicant in writing of the date of receipt of the demand. Where the demand has been considered under Rules 54.4(a), 55.2(d), 57.4(c), 58.2(c) or 60.1(c) as if it had not been submitted or where an election has been considered under Rule 60.1(d) as if it had not been made, the International Preliminary Examining Authority shall notify the applicant and the International Bureau accordingly.

[Rule 61.1, continued]

(c) [No change]

61.2 to 61.4 [No change]

Rule 66

Procedure before the International Preliminary Examining Authority

66.1 to 66.8 [No change]

66.9 Language of Amendments

(a) Subject to paragraphs (b) and (c), if the international application has been filed in a language other than the language in which it is published, any amendment, as well as any letter referred to in Rule 66.8(a), shall be submitted in the language of publication.

(b) If the international preliminary examination is carried out, pursuant to Rule 55.2, on the basis of a translation of the international application, any amendment, as well as any letter referred to in paragraph (a), shall be submitted in the language of that translation.

(c) Subject to Rule 55.3, if an amendment or letter is not submitted in a language as required under paragraph (a) or (b), the International Preliminary Examining Authority shall, if practicable having regard to the time limit for establishing the international preliminary examination report, invite the applicant to furnish the amendment or letter in the required language within a time limit which shall be reasonable under the circumstances.

[Rule 66.9, continued]

(d) If the applicant fails to comply, within the time limit under paragraph (c), with the invitation to furnish an amendment in the required language, the amendment shall not be taken into account for the purposes of the international preliminary examination. If the applicant fails to comply, within the time limit under paragraph (c), with the invitation to furnish a letter referred to in paragraph (a) in the required language, the amendment concerned need not be taken into account for the purposes of the international preliminary examination.

Rule 70

The International Preliminary Examination Report

70.1 to 70.16 [No change]

70.17 Languages of the Report and the Annexes

(a) The report and any annex shall be in the language in which the international application to which they relate is published, or, if the international preliminary examination is carried out, pursuant to Rule 55.2, on the basis of a translation of the international application, in the language of that translation.

(b) [Remains deleted]

Rule 74

Translations of Annexes of the International Preliminary Examination Report and Transmittal Thereof

74.1 Contents of Translation and Time Limit for Transmittal Thereof

(a) Where the furnishing of a translation of the international application is required by the elected Office under Article 39(1), the applicant shall, within the time limit applicable under Article 39(1), transmit a translation of any replacement sheet referred to in Rule 70.16 which is annexed to the international preliminary examination report, unless such sheet is in the language of the required translation of the international application. The same time limit shall apply where the furnishing of a translation of the international application to the elected Office must, because of a declaration made under Article 64(2)(a)(i), be effected within the time limit applicable under Article 22.

(b) Where the furnishing under Article 39(1) of a translation of the international application is not required by the elected Office, that Office may require the applicant to furnish, within the time limit applicable under that Article, a translation into the language in which the international application was published of any replacement sheet referred to in Rule 70.16 which is annexed to the international preliminary examination report and is not in that language.

Rule 92

Correspondence

92.1 [No change]

92.2 Languages

(a) Subject to Rules 55.1 and 66.9 and to paragraph (b) of this Rule, any letter or document submitted by the applicant to the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority shall be in the same language as the international application to which it relates. However, where a translation of the international application has been transmitted under Rule 12.1(c) or furnished under Rule 55.2(a) or (c), the language of such translation shall be used.

(b) to (e) [No change]

92.3 and 92.4 [No change]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Finnish Marks (FIM)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Swedish Patent Office. The new amounts are applicable as from December 1, 1992.

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):		
(i) if on an earlier application the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Swedish Patent Office:	FIM	2,550
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office:	FIM	3,200
(iii) in all other cases:	FIM	3,550

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex D(SE), page 7767]

Malawi

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Kwacha (MWK)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from October 1, 1992.

Search fee (international search by the European Patent Office):	MWK	6,400

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex D(EP), page 7763]

New Zealand

Pursuant to PCT Rules 15.2(b) and 16.1(b), amounts of fees in **New Zealand Dollars (NZD)**, as specified below, have been established. The amounts are applicable as from December 1, 1992.

Basic fee:	NZD	1,124
Supplement per sheet over 30:	NZD	22
Designation fee:	NZD	272
Search fee:		
- for an international search by the Australian Patent Office:	NZD	780
- for an interantional search by the European Patent Office:	NZD	3,117

[Updating of PCT Gazettes No. 18/1992, Annex D(AU), page 7762, and Annex D (EP), page 7763]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the European Patent Organisation and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

Corrigendum

The amendment to Annex C published in PCT Gazette No. 23/1992, page 10109, contains a typographical error. The asterisk indicated next to the amount of the protest fee should be deleted. The fee reduction for nationals of developing countries does not apply to the protest fee (Rules 40.2(e) and 68.3(e)).

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4590 to 4596, No. 19/1988, pages 4113 and 4114, No. 29/1990, page 10037, and No. 23/1992, page 10109.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified new equivalent amounts in **Pounds Sterling (GBP), Swedish Kroner (SEK), Lira (ITL), Peseta (ESP), Greek Drachma (GRD), Portuguese Escudos (PTE)** and **Irish Pounds (IEP)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The new amounts are applicable as from November 3, 1992.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP
Transmittal fee:	200	89	690	180	230	810	4,200	199,000	1,430	15,200	27,400	780	18,700	79
Fee for priority document PCT Rule 17.1(b)):	60	27	210	50	70	240	1,300	60,000	430	4,500	8,200	230	5,600	24
Search fee (for an international search):	2,400	1,067	8,230	2,180	2,740	9,680	50,200	2,386,000	17,140	181,800	328,800	9,390	224,300	952
Preliminary examination fee:	3,000	1,333	10,290	2,730	3,430	12,100	62,800	2,982,000	21,430	-	-	11,730	280,400	1,190
Protest fee:	2,000	889	6,860	1,820	2,290	8,060	41,900	1,988,000	14,290	151,500	274,00	7,820	186,900	794
Fee for copies (per A4 page)	1.30	0.60	4.50	1.20	1.50	5.20	25	1,300	9.30	100	180	5.10	120	0.50
National fee:	600	267	2,060	550	690	2,420	12,600	596,000	4,290	45,500	82,200	2,350	56,100	238
Search fee (for a European patent):	1,900	844	6,520	1,730	2,170	7,660	39,800	1,889,000	13,570	143,900	260,300	7,430	177,600	754
European designation fee:	350	156	1,200	320	400	1,410	7,300	348,000	2,500	26,500	47,900	1,370	32,700	139
Claims fee:	80	36	270	70	90	320	1,700	80,000	570	6,100	11,000	310	7,500	32
Examination fee:	2,800	1,244	9,610	2,550	3,200	11,290	58,600	2,783,000	20,000	212,100	383,600	10,950	261,700	1,111
Renewal fee for the third year:	750	333	2,570	680	860	3,020	15,700	746,000	5,360	56,800	102,700	2,930	70,100	290

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex D(EP), page 7763, Annex E(EP), pages 7771 and 7772 , Annex C(EP), page 7736, and Summary (EP), page 7797, and No. 23/1992, the table published on page 10109]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

General information on **New Zealand** and **Portugal** as new Contracting States, as well as information on the requirements of the **New Zealand Patent Office** and the **National Institute of Industrial Property of Portugal** as receiving Offices and designated (or elected) Offices is given in "Annex B1(NZ)", "Annex C(NZ)", "Summary (NZ)", "Annex B1(PT)", "Annex C(PT)" and "Summary (PT)" which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

NZ NEW ZEALAND NZ

General information

Name of Office:	New Zealand Patent Office
Location:	Levin House, 330 High Street, Lower Hutt, New Zealand
Mailing address:	P.O. Box 30687, Lower Hutt, New Zealand
Telephone: Facsimile machine: Teleprinter:	(04) 569 44 00 – –
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	No
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No
Competent receiving Office for nationals and residents of New Zealand:	New Zealand Patent Office (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if New Zealand is designated (or elected):	New Zealand Patent Office (see Volume II)
May New Zealand be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, patents of addition
Provisions of the law of New Zealand concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

NZ NEW ZEALAND NZ

[continued]

Information of interest if New Zealand is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if New Zealand is designated:	May be in the request or may be furnished later. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the New Zealand Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No

C Receiving Offices C

NZ NEW ZEALAND PATENT OFFICE NZ

Competent receiving Office for nationals and residents of:	New Zealand
Language in which international applications may be filed:	English
Number of copies required by the receiving Office:	1
Competent International Searching Authority:	Australian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Australian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: New Zealand Dollar (NZD)
Transmittal fee:	NZD 155
Basic fee:	NZD 1,124
Supplement per sheet over 30:	NZD 22
Designation fee:	NZD 272
Search fee:	See Annex D (Australian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	NZD 30
Is an agent required by the receiving Office?	No
Who can act as agent?	Any individual, partnership or body corporate who resides in or has a place of business in New Zealand. A list of registered patent attorneys may be obtained from the New Zealand Patent Office.

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

NZ NEW ZEALAND PATENT OFFICE NZ

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:	English
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only, together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:[1]	Currency: New Zealand Dollar (NZD) For patent: Filing fee: NZD 340 For patent of addition: Filing fee: NZD 110
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[2]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Declaration concerning the inventor and the right of the applicant to apply for a patent Address for service in New Zealand (but no representation by an agent is required) Verification of translation of international application
Who can act as agent?	Any individual, partnership or body corporate who resides in or has a place of business in New Zealand. A list of registered patent attorneys may be obtained from the New Zealand Patent Office.

[1] Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

[2] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

B1 Information on Contracting States B1

PT PORTUGAL PT

General information

Name of Office:	Instituto Nacional da Propriedade Industrial National Institute of Industrial Property
Location and mailing address:	Campo das Cebolas, 1100 Lisbon
Telephone:	(351-1) 888 1101, 888 5151, 888 5152, 888 5153
Facsimile machine:	(351-1) 875 308
Teleprinter:	18356 INPI P
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine or teleprinter
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of document
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	No
Competent receiving Office for nationals and residents of Portugal:	National Institute of Industrial Property (Portugal) or European Patent Office, at the choice of the applicant[1] (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Portugal is designated (or elected):	National patent: National Institute of Industrial Property (Portugal) (see Volume II) European patent: European Patent Office (see Volume II)
May Portugal be elected?	Yes (bound by Chapter II)
Types of protection available:	National: Patents, utility models (a utility model may be sought instead of a national patent) European: Patents
Provisions of the law of Portugal concerning international-type search:	None

[continued on next page]

[1] A resident of Portugal must file an international application at the National Institute of Industrial Property if he is not claiming priority of an earlier application filed in Portugal.

B1 Information on Contracting States B1

PT PORTUGAL PT

[continued]

Provisional protection after international publication:	National protection: After a patent has been granted, the applicant is entitled to a reasonable compensation for the period following the international publication of the international application. For that purpose, and since the international publication is not effected in Portuguese, the applicant must submit to the National Institute of Industrial Property a translation of the claims into Portuguese, accompanied by a copy of the drawings, if any. The provisional protection applies as from the date when the translated claims are made available to the public. European protection: After the international publication or, if that publication was effected in a language which is not one of the official languages of the European Patent Office (EPO), after the publication by the EPO of the international application submitted to the EPO in one of its official languages, the applicant must submit to the National Institute of Industrial Property a translation of the claims into Portuguese, accompanied by a copy of the drawings, if any. The provisional protection applies as from the date when the translated claims are made available to the public.

Information of interest if Portugal is designated (or elected)

For national protection

Time when the name and address of the inventor must be given if Portugal is designated:	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the National Institute of Industrial Property will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

For a European patent – See European Patent Organisation (EP) in Annex B2

C Receiving Offices C

PT NATIONAL INSTITUTE OF INDUSTRIAL PROPERTY (PORTUGAL) PT

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Portugal
Language in which international applications may be filed:	English, French or German
Number of copies required by the receiving Office:	1
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Portuguese Escudo (PTE)
Transmittal fee:	PTE 2,500
Basic fee:	PTE 77,800
Supplement per sheet over 30:	PTE 1,500
Designation fee:	PTE 18,900
Search fee:	See Annex D (European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	PTE 2,500
Is an agent required by the receiving Office?	No, if the applicant resides in Portugal Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any person with the right to practice before the Office

SUMMARY **Designated (or elected) Office** SUMMARY

PT NATIONAL INSTITUTE OF INDUSTRIAL PROPERTY (PORTUGAL) PT

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 20 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 30 months from the priority date
Translation of international application required into:	Portuguese
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as amended only), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, only as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:[1]	Currency: Portuguese Escudo (PTE) For patent Filing fee: PTE 5,000 Publication fee: PTE 6,000 Fee for the submission of each application or document: PTE 500 For a utility model: Filing fee: PTE 4,500
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	75% reduction if the applicant is an independent inventor or a small business (see PCT Applicant's Guide, Volume II, National Chapter PT)
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[2]	Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the international application Deed of assignment or transfer if the applicant is not the inventor Appointment of an agent if the applicant is not resident in Portugal
Who can act as agent?	Any person with the right to practice before the Office

[1] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the applicant may still file the translation and/or pay the fee within 2 months from the expiration of the applicable time limit, subject to the payment of a surcharge equal to 50% of the filing fee.

[2] If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland, Greece, Italy, United Kingdom

Pursuant to PCT Rules 15.2(d), 16.1(d) and 57.2(e), new amounts of fees in **Finnish Marks (FIM)**, **Greek Drachma (GRD)**, **Lira (ITL)** and **Pounds Sterling (GBP)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from January 1, 1993.

Basic fee:	FIM 2,760	GRD 114,000	ITL 760,000	GBP 352
Supplement per sheet over 30:	FIM 55	GRD 2,000	ITL 15,000	GBP 7
Designation fee:	FIM 670	GRD 28,000	ITL 185,000	GBP 85
Handling fee:	FIM 845	GRD 35,000	ITL 230,000	GBP 108
Search fee (international search by the European Patent Office):	FIM 7,050			

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex C(FI), page 7753, Annex C(GR), page 7756, Annex C(IT), page 7758, and Annex C(GB), page 7755]

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Corrigendum

The footnotes relating to the handling fee in Annexes E(AT), E(EP), E(JP), E(RU) and E(SE), published in PCT Gazette No.18/1992 on pages 7784, 7786 and 7789 to 7791, stipulating that the amount is to be paid twice, do no longer apply and are to be deleted. As from July 1, 1992, only one handling fee is payable in all cases.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Mongolia

The **Mongolian Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees in **Tugriks (MNT)** payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National Fee:

Filing fee for patent:	MNT 3,000
Claim fee for each claim in excess of five:	MNT 350
Annual fee for the period of the 1st to the 3rd year:	MNT 8,000
Fees for inventor's certificate:	None

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Summary (MN), page 7811]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Bulgaria

The **Institute of Inventions and Rationalizations of Bulgaria** has notified a change in its location and mailing address, as specified below:

Location and mailing address:	52B, Dr. G.M. Dimitrov Blvd 1113 Sofia Bulgaria

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex B1 (BG), page 7645]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

France

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified a new amount of a fee in **French Francs (FRF)**, payable to it as receiving Office, as specified below:

Transmittal fee:	FRF 400

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex C(FR), page 7739]

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Jen (JPY)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from February 1, 1993.

Search fee (international search by the European Patent Office)	JPY 188,000

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex D(EP), page 7763]

Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified new amounts of fees in **Leu (ROL)** and in **US Dollars (USD)**, payable to it as designated (or elected) Office, as specified below:

National fee:

Filing fee:	ROL 6,000 or USD 30
Examination fee:	ROL 90,000 or USD 450
Fee for priority claim:	ROL 10,000 or USD 50
Annual fee for the first years, per year:	ROL 16,000 or USD 80

Non-resident applicants must pay the fee in USD.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Summary (RO), page 7819]

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified new equivalent amounts in **Pounds Sterling (GBP), Swiss Francs (CHF), Swedish Kroner (SEK), Lira (ITL)** and **Danish Kroner (DKK)** of fees payable to it, as specified in the revised table below. The new amounts are applicable as from January 5, 1993.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK	PTE	IEP
Transmittal fee:	200	86	690	190	230	890	4,200	182,000	1,430	15,200	27,400	790	18,700	79
Fee for priority document PCT Rule 17.1(b)):	60	26	210	60	70	270	1,300	55,000	430	4,500	8,200	240	5,600	24
Search fee (for an international search):	2,400	1,030	8,230	2,220	2,740	10,670	50,200	2,182,000	17,140	181,800	328,800	9,500	224,300	952
Preliminary examination fee:	3,000	1,288	10,290	2,780	3,430	13,330	62,800	2,727,000	21,430	-	-	11,870	280,400	1,190
Protest fee:	2,000	858	6,860	1,850	2,290	8,890	41,900	1,818,000	14,290	151,500	274,000	7,910	186,900	794
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.60	4.50	1.20	1.50	5.80	25	1,200	9.30	100	180	5.10	120	0.50
National fee:	600	258	2,060	560	690	2,670	12,600	545,000	4,290	45,500	82,200	2,370	56,100	238
Search fee (for a European patent):	1,900	815	6,520	1,760	2,170	8,440	39,800	1,727,000	13,570	143,900	260,300	7,520	177,600	754
European designation fee:	350	150	1,200	320	400	1,560	7,300	318,000	2,500	26,500	47,900	1,390	32,700	139
Claims fee:	80	34	270	70	90	360	1,700	73,000	570	6,100	11,000	320	7,500	32
Examination fee:	2,800	1,202	9,610	2,590	3,200	12,440	58,600	2,545,000	20,000	212,100	383,600	11,080	261,700	1,111
Renewal fee for the third year:	750	322	2,570	690	860	3,330	15,700	682,000	5,360	56,800	102,700	2,970	70,100	298

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex D(EP), page 7763, Annex E(EP), pages 7771 and 7772, Annex C(EP), page 7736, and Summary (EP), page 7797, and No. 28/1992, the table published on page 13347]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

France

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified a change in its location and mailing address as follows:

Location and mailing address: 26 bis, rue de St. Petersbourg
F-75800 Paris Cedex 08, France

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex B1(FR), page 7668]

New Zealand

The **New Zealand Patent Office** has notified a new facsimile machine number, as follows:

Facsimile machine: (04) 569 49 83

[Updating of PCT Gazette No. 28/1992, Annex B1(NZ), page 13348]

Russian Federation

The **Russian Patent Office** has notified the International Bureau of a change in the types of protection available in the Russian Federation, as follows:

Types of protection available: Patents, utility models

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex B1(RU), page 7709]

Spain

The **Industrial Property Office of Spain** has notified a new facsimile machine number, as follows:

Facsimile machine: (341) 457 25 86

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Annex B1(ES), page 7664]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Barbados, Malawi, Switzerland, OAPI

The Offices of **Barbados**, **Malawi** and **Switzerland** as well as **OAPI** have notified the International Bureau that they have waived in part the requirement under PCT Article 20(1)(a) concerning the communication by the International Bureau of a copy of the international application. Such communication will only be made upon request by the Offices after the applicant has performed the acts required for the entry into the national phase. Notwithstanding the partial waiver, none of these Offices will request a copy of the international application from the applicant.

Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has informed the International Bureau of changes in its requirements as to the contents of the translation of the international application for the entry into the national phase, as follows:

Required contents of the translation for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, as originally filed or as amended, at applicant's option), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, as originally filed or as amended by the annexes to the international preliminary examination report, at applicant's option)

[Updating of PCT Gazette No. 18/1992, Summary (FI), page 7800]

PCT CONTRACTING STATES

Ukraine

Announcement on the Provisional Regulation Concerning Patent Protection in Ukraine

The President of Ukraine, by his Decree of September 18, 1992, approved the Provisional Regulation on Legal Protection of Objects of Industrial Property and Rationalization Proposals in Ukraine ("Regulation"). The Regulation entered into force on September 18, 1992.

The situation of patent protection in Ukraine, resulting from the transitional provisions of the Regulation, is summarized as follows.

I. The Transitional Provisions Concerning Priority and the Carrying Out of Examination

(1) Any priority claimed within six months from the entry into force of the Regulation, i.e., until March 18, 1993, on the basis of the first filing in a State party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, will be recognized even if it is claimed after 12 months from the first filing, provided that it is claimed not later than 27 months from the first filing.

(2) The applicant or any other person may submit to the Ukraine Patent Office within five years from the filing date a request for the substantive examination of an application for a patent for invention. The request must be accompanied by a search report established by an International Searching Authority under the Patent Cooperation Treaty (PCT) or an organization registered with the Ukraine Patent Office as a Searching Authority, or by evidence that an action to grant a patent has been taken by a patent office which has a substantive examination system for granting patents.

II. Patent Applications Filed with the Patent Office of the Soviet Union

(3) An applicant of an application for a patent for invention or for an inventor's certificate filed with the Patent Office of the Soviet Union may request the Ukraine Patent Office within six months from the date of entry into force of the Regulation, i.e., until March 18, 1993, that the said application be further processed according to the Regulation. The request must be accompanied by a copy of the said application, including a copy of the request showing the filing date as sent back by the Patent Office of the Soviet Union to the applicant, and by any available evidence showing that the said application still had effect on December 24, 1991. The filing date and any priority date of the said application will be maintained.

III. Patents Granted by the Patent Office of the Soviet Union

(4) Patents for inventions granted by the Patent Office of the Soviet Union prior to December 25, 1991, will, after their registration by the Ukraine Patent Office at the request of the owner and upon furnishing of a document of payment of the prescribed fee (see paragraph (9), below), be considered as having the same effects for the remaining period of their validity as patents for invention granted in accordance with the Regulation by the Ukraine Patent Office. The duration of the said validity is 20 years from the filing date of the patent application. The request must be filed within six months from the date of entry into force of the Regulation, i.e., until March 18, 1993, and must be accompanied by a copy of the patent granted by the Patent Office of the Soviet Union.

(5) As regards inventors' certificates granted by the Patent Office of the Soviet Union in relation to which a 20-year term counted from the filing date of the application has not expired before the entry into force of the Regulation, i.e., prior to September 18, 1992, the Ukraine Patent Office will grant, at the request of the inventor (inventors) and with the consent of the applicant, a Ukrainian patent to the inventor himself, or to any other physical or legal person, with their consent, indicated in the request, or to the Ukrainian Inventions Foundation. If the said request is not made within the period of one year after the entry into force of the Regulation, i.e., until September 18, 1993, inventors' certificates granted by the Patent Office of the Soviet Union shall be exchanged for Ukrainian patents granted to the Ukrainian Inventions Foundation. Any Ukrainian patent to which this paragraph applies will be valid until the expiration of 20 years from the filing date of the application.

IV. Effects in Ukraine of International Applications Under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

(6)(a) As regards any international application whose **international filing date is prior to December 25, 1991**, and in which the **Soviet Union** has been **designated**, the "national filing effect" of any such application under PCT Article 11(4) will, pursuant to the deposit by Ukraine of its declaration of continuation, be recognized in Ukraine (provided that the international application had not lost its effect in the Soviet Union by December 24, 1991). The conditions under which any such international application, or any patent or inventor's certificate resulting therefrom and granted by the Patent Office of the Soviet Union, may continue to have effect in Ukraine are the following:

(i) if a patent for invention or an inventor's certificate has been granted by the Patent Office of the Soviet Union on the basis of the international application, the conditions described in paragraphs (4) and (5), above, are applicable;

(ii) if the applicant has entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union but a patent for invention or an inventor's certificate had not been granted by that Office without the application having been rejected by that Office, the applicant must, until March 18, 1993,

– furnish to the Ukraine Patent Office a copy of the Russian translation submitted to the Patent Office of the Soviet Union and any available evidence showing that the application still had effect on December 24, 1991,

– file the request referred to in paragraph (3), above, with the Ukraine Patent Office and

– furnish to the Ukraine Patent Office a document of payment of the prescribed fee (see paragraph (9), below);

(iii) if the applicant has not entered the national phase before the Patent Office of the Soviet Union and the time limit for entering the national phase before that Office had not expired on December 24, 1991, the applicant must, until March 18, 1993, furnish to the Ukraine Patent Office a translation of the international application into Ukrainian or Russian and a document of payment of the prescribed fee (see paragraph (9), below).

(b) As regards any international application whose **international filing date is later than December 24, 1991**, see PCT Gazette No. 26/1992, pages 11911 to 11914)

V. New Applications

(7) From the date of entry into force of the Regulation, i.e., from September 18, 1992, onwards, applications for patents for inventions can be filed with the Ukraine Patent Office. The request as a part of the application must be filed in Ukrainian and be accompanied on the filing date by the prescribed fee. Other parts of the application may be presented in Ukrainian or Russian. They may also be presented in English, French or German, provided that a translation into Ukrainian is presented upon request of the Ukraine Patent Office.

VI. Procedural Provisions

(8) If an applicant does not have his ordinary residence or principal place of business in Ukraine, he must authorize a representative in Ukraine, and all applications and requests referred to in the present announcement must be filed through the intermediary of such a representative. The list of persons who can act as representatives is available at the Ukraine Patent Office.

(9) The amounts of the fees which are referred to as "prescribed fees" in the present announcement as well as the kind of document which constitutes a "document of payment of the prescribed fee" will be published in a separate announcement.

VII. Address of the Patent Office

Ukraine Patent Office
26, bulvar Lesi Ukrainki
252133 Kiev
Ukraine

Tel.: (7044) 293 21 88
Fax.: (7044) 295 63 00

Further information on **Ukraine** as a well as the information on the requirements of the **Ukraine Patent Office** as receiving Office and designated (or elected) Office is given in "Annex B1(UA)," "Annex C(UA)" and "Summary (UA)" which are published on pages 15241 to 15245.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Forms PCT/RO/101 (Request) and PCT/IPEA/401 (Demand)

The Request Form and Demand Form have been modified consequent to the accession by **Ireland, New Zealand, Portugal** and **Ukraine** to the PCT, as well as the continuation of the membership in the PCT of the **Czech Republic** and the **Slovak Republic** as successor States of Czechoslovakia which, as from January 1, 1993, will no longer exist. The modifications also take into account some changes in the PCT Regulations and in national legislation of certain PCT member States. The modifications concern the "second" and the "last" sheets of the Request, the Notes to the Request and the Fee Calculation Sheet relating to the Request, as well as the "supplemental sheet" of the Demand, the Notes relating to the Demand and the Fee Calculation Sheet. The modified sheets are dated "January 1993." The modifications take effect on January 1, 1993. All the other sheets of the Forms, dated "July 1992" , have not been modified.

The modified "second sheet" and "last sheet" of the Request, the Notes to the Request and the Fee Calculation Sheet relating to the Request, as well as the "supplemental sheet" of the Demand, the Notes relating to the Demand and the Fee Calculation Sheet (all not paginated so as to enable convenient reproduction), are reproduced on the following pages.

Only the updated versions should be used for international applications filed after January 1, 1993. Copies can be obtained free of charge from the receiving Offices.

ANNEX C - FORMATS FOR NUCLEOTIDE AND/OR AMINO ACID SEQUENCE LISTINGS IN MACHINE READABLE FORM

Modification of Annex C - Requirements of the European Patent Office

The European Patent Office has notified the International Bureau that nucleotide and/or amino acid sequence listings must be furnished as from January 1, 1993 in machine readable form on diskette complying with the details laid down in Annex C of the Administrative Instructions as modified below. The modifications take effect on January 1, 1993.

European Patent Office

Machine readable form on diskette is required. The diskette shall be readable on one of the computer/operating-system configurations or comply with the specified format described in subparagraphs (a) and (b) below:

(a) Computer: IBM PC/XT/AT, IBM PS/2 or compatibles;

Operating System PC-DOS or MS-DOS (Versions 2.1 or above);
Line Terminator: Carriage Return plus Line Feed;
Pagination: Form Feed or Series of Line Terminators;
End-of-File: Ctrl-Z;

Media: Diskette - 5.25 inch, 360 Kb storage;
Diskette - 5.25 inch, 1.2 Mb storage;
Diskette - 3.50 inch, 730 Kb storage;
Diskette - 3.50 inch, 1.44 Mb storage;
Print command: PRINT filename.extension

(b) Apple Macintosh;

Operating system: Macintosh;
Macintosh File Type: Text with line termination;
Line Terminator: Pre-defined by text type file;
Pagination: Pre-defined by text type file;
Media: Diskette - 3.50 inch, 400 Kb storage;
Diskette - 3.50 inch, 800 Kb storage;
Diskette - 3.50 inch, 1.4 Mb storage;
Print command: Use PRINT command from any Macintosh application that processes text files, such as MacWrite or TeachText.

The EPO recommends the use of the PatentIn software for the preparation of the sequence listings.

Together with the diskette, the applicant has to file a statement of conformity between the content of the diskette and the listing in written form, as follows: "It is hereby stated that the information recorded on the data carrier is identical to the written sequence listing".
(For more details, see Supplement No. 2 to OJ EPO 12/1992).

B1 Information on Contracting States B1

UA UKRAINE UA

General information

Name of Office:	Derzhavne patentne vidomstvo Ukrainy Ukraine Patent Office
Location and mailing address:	26, bulvar Lesi Ukrainki, 252133 Kiev, Ukraine
Telephone:	(044) 293 21 88 (Patent Office) (044) 295 85 88, 295 82 40 (Receiving Office)
Facsimile machine:	(044) 295 63 00
Teleprinter:	–
Does the Office accept the filing of documents by means of telecommunication (PCT Rule 92.4)?	Yes, by facsimile machine
Which kinds of documents may be so transmitted?	All kinds of documents
Must the original of the document be furnished in all cases?	Yes, within 14 days from the date of the transmission, if the transmitted document is an international application or a replacement sheet containing corrections or amendments of an international application. No, only upon invitation in the case of other documents.
Would the Office accept evidence of mailing a document, in case of loss or delay, where a delivery service other than the postal authorities is used (PCT Rule 82.1)?	Yes, provided that the delivery service is DHL or Federal Express
Competent receiving Office for nationals and residents of Ukraine:	Ukraine Patent Office (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Ukraine is designated (or elected):	Ukraine Patent Office (see Volume II)
May Ukraine be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the law of Ukraine concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	After international publication, the furnishing of a translation into Russian or Ukrainian or, if the international application was filed in Russian, of a copy of the application as filed, gives the applicant provisional protection in the sense that he, upon grant of the patent, is entitled to damages. Damages are limited to what is judged reasonable under the circumstances and the protection is limited to what is claimed in both the application and the patent. See Article 43 of the Provisional Regulations under the Presidential Decree of 1992.

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

UA UKRAINE UA

[continued]

Information of interest if Ukraine is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Ukraine is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Ukraine Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex L)

C Receiving Offices C

UA UKRAINE PATENT OFFICE UA

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Ukraine
Language in which international applications may be filed:	Russian or English
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Russian Patent Office or European Patent Office for international applications for which the European Patent Office has established the international search report
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Karbovantes (UAK)[1]
Transmittal fee:	UAK[1] ...
Basic fee:	Equivalent in UAK of Swiss Francs 762
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in UAK of Swiss Francs 15
Designation fee:	Equivalent in UAK of Swiss Francs 185
Search fee:	See Annex D (Russian Patent Office or European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	UAK[1] ...
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in the Ukraine Yes, if he is a non-resident
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Ukraine Patent Office

[1] The amounts of fees in Karbovanets are not yet known. They will be fixed in the near future and will be subject to periodical revision. The Office or the agent should be consulted for the latest applicable schedule of fees.

SUMMARY Designated (or elected) Office SUMMARY

UA UKRAINE PATENT OFFICE UA

Summary of requirements for entry into the national phase

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:[1]	Russian or Ukrainian
Required contents of the translation for the entry into the national phase:[1]	Under PCT Article 22: Description, claims (if amended, both as originally filed and as amended together with any statement under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract Under PCT Article 39(1): Description, claims, any text matter of drawings, abstract (if any of those parts amended, both as originally filed and as amended by the annexes to the international preliminary examination report)
Is a copy of the international application required?	No
National fee:	Currency: Karbovanets (UAK)[2] Filing fee:[3] UAK[2] ...
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):[4]	Inventor's declaration Instrument of assignment where the applicant is not the inventor Instrument of assignment of the priority application where the applicants are not identical Appointment of an agent if applicant is not resident in Ukraine
Who can act as agent?	Any person registered to practice before the Ukraine Patent Office

1 Must be furnished within two months from the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

2 Amounts of fees in Karbovanets are not yet known. They will be fixed in the near future and will be subject to periodical revision. The Office or the agent should be consulted for the latest applicable schedule of fees.

3 Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

4 If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of two months from the date of receipt of the invitation.

Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as: ☐ agent ☐ common representative

Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)*

Telephone No.

Fascimile No.

Teleprinter No.

☐ Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

Box No.V DESIGNATION OF STATES

The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) *(mark the applicable check-boxes; at least one must be marked)*:

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Senegal, Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)* .....

National Patent *(if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line)*:

☐ **AT** Austria .....
☐ **AU** Australia .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria .....
☐ **BR** Brazil .....
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CZ** Czech Republic .....
☐ **DE** Germany .....
☐ **DK** Denmark .....
☐ **ES** Spain .....
☐ **FI** Finland
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary .....
☐ **JP** Japan .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea .....
☐ **KR** Republic of Korea .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg .....
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia .....
☐ **MW** Malawi .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand
☐ **PL** Poland .....
☐ **PT** Portugal .....
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation .....
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SK** Slovak Republic .....
☐ **UA** Ukraine
☐ **US** United States of America .....
.....

Check-boxes reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

☐ .....
☐ .....

In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all designations which would be permitted under the PCT except the designation(s) of _____.

The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. *(Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying that designation and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)*

Box No. VI PRIORITY CLAIM Further priority claims are indicated in the Supplemental Box ☐

The priority of the following earlier application(s) is hereby claimed:

Country *(in which, or for which, the application was filed)*	Filing Date *(day/month/year)*	Application No.	Office of filing *(only for regional or international application)*
item (1)			
item (2)			
item (3)			

Mark the following check-box if the certified copy of the earlier application is to be issued by the Office which for the purposes of the present international application is the receiving Office (a fee may be required):

☐ The receiving Office is hereby requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) identified above as item(s) : _____

Box No. VII EARLIER SEARCH

Fill in where a search (international, international-type or other) by the International Searching Authority has already been carried out or requested and the Authority is now requested to base the international search, to the extent possible, on the results of that earlier search. Identify such search or request either by reference to the relevant application (or the translation thereof) or by reference to the search request:

Country (or regional Office): Date *(day/month/year)*: Number:

Box No. VIII CHECK LIST

This international application contains the following number of sheets:

1. request	:	sheets
2. description	:	sheets
3. claims	:	sheets
4. abstract	:	sheets
5. drawings	:	sheets
Total	:	sheets

This international application is accompanied by the item(s) marked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ copy of general power of attorney
3. ☐ statement explaining lack of signature
4. ☐ priority document(s) *identified in Box No. VI as item(s):*
5. ☐ fee calculation sheet
6. ☐ separate indications concerning deposited microorganisms
7. ☐ nucleotide and/or amino acid sequence listing (diskette)
8. ☐ other *(specify)*:

Figure No. _____ of the drawings (if any) should accompany the abstract when it is published.

Box No. IX SIGNATURE OF APPLICANT OR AGENT

Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).

For receiving Office use only

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Drawings: ☐ received: ☐ not received:
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
4. Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2):
5. International Searching Authority specified by the applicant: ISA /
6. ☐ Transmittal of search copy delayed until search fee is paid

For International Bureau use only

Date of receipt of the record copy by the International Bureau:

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For more detailed information, see the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the Patent Cooperation Treaty (PCT), the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the request form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the PCT Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rule 11.9(a) and (b)).

WHERE TO FILE THE INTERNATIONAL APPLICATION

The international application (request, description, claims, abstract and drawings, if any) must be filed with a competent receiving Office, i.e., the receiving Office of, or acting for, a PCT Contracting State of which the applicant or, if there are two or more applicants, at least one of them, is a national or resident (Article 11(1)(i)). If the application is not filed with a competent receiving Office, it will not be accorded an international filing date.

APPLICANT'S OR AGENT'S FILE REFERENCE

A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded. (Rule 11.6(f) and Section 109).

BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

BOXES Nos. II AND III

General: At least one of the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts (Articles 9 and 11(1)(i) and Rule 18). If the United States of America is designated, all of the inventors must be named as applicants (as well as inventors) for the purposes of that designation (see "Different Applicants for Different Designated States," below).

Indication whether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)):

Check-box "This person is also inventor" (Box No. II): Mark this check-box if the applicant named is also the inventor or one of the inventors; do not mark this check-box if the applicant is a legal entity.

Check-box "applicant and inventor" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is both applicant and inventor; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

Check-box "applicant only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is a legal entity or if the person named is not also inventor.

Check-box "inventor only" (Box No. III): Mark this check-box if the person named is inventor but not also applicant; do not mark this check-box if the person is a legal entity.

In Box No. III, one of the three check-boxes must always be marked for each person named.

A person must not be named more than once in Boxes Nos. II and III, even where that person is both applicant and inventor.

Names and Addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any), the postal code (if any), and the name of the country.

Only one address may be indicated per person. For the indication of a special "address for correspondence", see the notes to Box No. IV.

Telephone, Facsimile and/or Teleprinter Numbers should be indicated for the person named in Box No. II in order to allow rapid communication with the applicant. Any such number should include the applicable country and area codes.

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 18.2): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State (i.e., country) of which the person is a national. A legal entity constituted according to the national law of a State is considered a national of that State. The indication of the nationality is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 18.1): Each applicant's State (i.e., country) of residence must be indicated. If the State of residence is not indicated, it will be assumed to be the same as the State indicated in the address. Possession of a real and effective industrial or commercial establishment in a State is considered residence in that State. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 115): For the indication of names of States, the two-letter country codes appearing in WIPO Standard ST.3 and in the PCT Applicant's Guide, Annex A, may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rules 4.5(d), 18.3 and 19.2): It is possible to indicate different applicants for the purposes of different designated States. At least one of all the applicants named must be a national or resident of a PCT Contracting State for which the receiving Office acts, irrespective of the designated State(s) for the purposes of which that applicant is named. *Where the United States of America is one of the designated States, all of the inventors must be named as applicants for the United States of America and the check-box "This person is also inventor" (in Box No. II) or "applicant and inventor" (in Box. No. III) must be marked.*

For the indication of the designated States for which a person is applicant, mark the applicable check-box (only one for each person). The check-box "the States indicated in the Supplemental Box" must be marked where none of the other three check-boxes fits the circumstances; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which that person is applicant (see item 1(ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details see the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annexes B1 and B2. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States (e.g., where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same); in such a case, the Supplemental Box must be used (see item 1(iii) in that Box). In the absence of any indication, it will be assumed that the inventor(s) named is (are) inventor(s) for all designated States.

BOX No. IV

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8, 90.1 and 90.2 and Section 108): Mark the applicable check-box in order to indicate whether the person named is (or has been) appointed as "agent" or "common representative" (the "common representative" must be one of the applicants). For the manner in which name(s) and address(es) (including names of States) must be indicated, see the notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom correspondence should be addressed is to be listed first. If there are two or more applicants but no common agent is appointed to represent all of them, one of the applicants who is a national or resident of a PCT Contracting State may be appointed by the other applicants as their common representative. If this is not done, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office concerned will automatically be considered to be the common representative.

Manner of Appointment of Agent or Common Representative (Rules 90.4 and 90.5 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the request or in one or more separate powers of attorney. Each applicant must sign either the request or a separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the request. Any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the request or a separate power of attorney.

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. IV will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II or III, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. IV instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. IV must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. IV has been marked).

BOX No. V

Designation of States (Rules 4.1(a)(iv) and 4.9(a)): The Contracting States in which protection is desired must be designated under Rule 4.9(a) in the request by marking the applicable check-boxes. At least one check-box effecting a specific designation must be marked. *While the general rule is that designations cannot be added after the filing of the international application, it is possible and usual to make a precautionary designation under Rule 4.9(b) covering all other designations which would, as at the international filing date, be permitted under the PCT—see below: Precautionary Designation of States Subject to Confirmation.*

European patent (EP): Note that **Belgium, France, Greece, Ireland, Italy** and **Monaco**, can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of national protection.

If a European patent is desired for only some of the Contracting States of the European Patent Convention, the names of those States for which no European patent is desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended that the applicant always designate all possible Contracting States of the European Patent Convention. A decision to proceed with only some of those designations need not be made until entry into the European regional phase before the European Patent Office, at which stage the European designation fees must be paid to that Office.

Where a European patent is desired, only one PCT designation fee must be paid for the EP designation, independently of how many States are designated for a European patent.

Where any of the States party to the European Patent Convention and the PCT are designated both for the purposes of a European patent and for the purposes of national protection, the applicant must pay one designation fee in respect of the European patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

OAPI patent (OA): The designation of States members of OAPI and party to the PCT can only be made for the purposes of an OAPI patent (no national protection is available); furthermore, it is not possible to designate only some of them.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where it is possible, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title; that is, "petty patent" (available in Australia), "utility model" (available in Brazil, the Czech Republic, Denmark, Germany, Hungary, Japan, Poland, Portugal, the Republic of Korea, the Russian Federation, the Slovak Republic, Spain, OAPI) or "inventor's certificate" (available in Bulgaria, the Democratic People's Republic of Korea, Mongolia). Where, in the Czech Republic, Denmark, Germany or the Slovak Republic (the only countries in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where it is possible, it is desired that the international application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words; that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, Bulgaria, Germany, Malawi, Mongolia, New Zealand, Spain), "certificate of addition" (available in Luxembourg, OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in Bulgaria, Mongolia), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in the United States of America). If any of these indications is used, also indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item 1(v) in that Box).

If, in Box No. V, the check-boxes for making designations are marked with consecutive Arabic numerals, those indications will be taken to express the applicant's *choice of the order of the designations*; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked check-boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations and remains insufficient after the applicant has been invited to pay the balance due; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16*bis*.1(c) and Section 321).

For the designation, for the purposes of a national patent, of a State which has become party to the PCT after the date appearing on the bottom of the second sheet of the request form, the name of the State, preferably preceded by the two-letter country code, must be given together with an indication, where applicable, whether a special kind of protection or treatment is desired.

Precautionary Designation of States Subject to Confirmation (Rules 4.9(b) and (c) and 15.5): For the applicant's safeguard, the lower part of Box No. V contains a statement indicating the applicant's wish to make, in addition to the specific designations made by marking the check-boxes in the upper part of Box No. V (at least one such designation must be made), a precautionary designation of all other PCT Contracting States which are not specifically designated.

If the applicant does not wish to avail himself of this safeguard and does not want to make any such precautionary designations, the statement must be crossed out.

If the applicant wishes to expressly exclude a certain State from such precautionary designation so that the international application does not have any effect in that State, the name or two-letter country code of that State should be indicated in the space provided. In no other case is it necessary to make use of this possibility.

If, after filing the international application, the applicant notices that there are any omissions and/or mistakes among the specific designations made, it will be possible to rectify the situation by confirming the precautionary designations concerned. The confirmation of any precautionary designation is possible before the expiration of 15 months from the (earliest) priority date indicated in Box No. VI or, where no priority is claimed, the international filing date. To effect such confirmation, the applicant must file with the receiving Office a written notice specifying the name of each State the designation of which is confirmed (with, where applicable, an indication of the kind of treatment or protection desired) and pay to the receiving Office, for each such designation, a designation fee (even where ten designation fees have already been paid) together with a confirmation fee corresponding to 50% of the designation fee.

The receiving Office will not send to the applicant any reminder or invitation to confirm precautionary designations.

If no precautionary designation is to be confirmed, no action is required by the applicant, and the precautionary designations will then be automatically regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of 15 months from the priority date.

BOX No. VI

Priority Claim (Rule 4.10): If the priority of an earlier application is claimed, the declaration containing the priority claim must be made in the request.

The request must indicate the *country* in which the earlier application from which priority is claimed was filed (or, where the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed), the *date* on which it was filed and the *number* it was assigned. If the country and the date are not indicated, the priority claim will, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made.

If the earlier application is a regional or an international application, the Office with which that application was filed must also be indicated.

If the application number of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the receiving Office or to the International Bureau prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it is considered by all designated States to have been furnished in time.

Certified Copy of Earlier Application (Priority Document) (Rule 17.1): The priority document must be submitted to the receiving Office or to the International Bureau before the expiration of 16 months from the priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made.

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the applicable check-box and by identifying the document. *Attention:* where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable *fee for priority document*, otherwise, the request will be considered not to have been made.

Dates (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two numbers of the year, in that order and separated by periods, e.g., "05 March 1992 (05.03.92)".

BOX No. VII

Earlier Search (Rules 4.11 and 41.1): The earlier search, if any, must be identified in such a manner that the International Searching Authority (ISA) can retrieve the results easily. Where those results can be used, the Authority may refund the international search fee or a portion thereof.

BOX No. VIII

The number of sheets of the various parts of the international application must be given in the check list in Arabic numerals and the applicable check-boxes must be marked.

Check-box No. 6: Separate Indications Concerning Deposited Microorganisms (Rule 13*bis* and Section 209): Mark this check-box where a filled-in Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning deposited microorganisms is filed with the international application. This is not the case if Japan is designated; in that case, Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description.

Check-box No. 7: Nucleotide and/or Amino Acid Sequence Listing (Rule 5.2): Where the description of the international application contains disclosure of a nucleotide and/or amino acid sequence, and a copy of the sequence listing is required in machine readable form by the ISA, the applicant may furnish the listing in machine readable form to the receiving Office with the international application. If this is the case, check-box No. 7 must be marked.

BOX No. IX

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants, all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office is furnished. If the power is not attached to the request, the receiving Office will invite the applicant to furnish it subsequently.

If the United States of America is designated and an inventor/applicant for that State refused to sign the request or could not be found or reached after diligent effort, a statement explaining the lack of signature may be furnished. It should be noted that this applies only where there are two or more applicants and the international application has been signed by the other applicant(s). The statement must satisfy the receiving Office. If such a statement is filed with the international application, check-box No. 3 in Box No. VIII should be marked.

SUPPLEMENTAL BOX

The cases in which the Supplemental Box may be used and the manner of making indications in it are explained at the top of that Box.

Statement Concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office must be in the same language as the international application to which it relates; however, the receiving office may authorize the use of another language.

Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Any letter from the applicant to the ISA or the International Preliminary Examining Authority (IPEA) must be in the same language as the international application to which it relates if this language is English, French, German, Japanese, Russian or Spanish; otherwise, it must be in English. However, the ISA or the IPEA may authorize the use of another language.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the request, the description, the claim(s), the abstract, the drawings (if any). All sheets constituting the international application must be numbered in consecutive Arabic numerals with three separate series of numbers: the first applying to the request, the second applying to the part consisting of the description, the claim(s) and the abstract, and the third applying to the drawings. The numbers must be placed at the top or bottom of the sheet, in the middle, but not in the margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two Arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings (for example, 1/3, 2/3, 3/3).

Indication of the Applicant's or Agent's File Reference on the Sheets of the Description, Claim(s), Abstract and Drawings (if any) (Rule 11.6(f)): The file reference indicated on the request may also be indicated in the left-hand corner of the top margin, within 1.5 cm from the top of any sheet of the international application.

This sheet is not part of and does not count as a sheet of the international application.

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Request

For receiving Office use only

International application No.

Date stamp of the receiving Office

Applicant's or agent's file reference

Applicant

CALCULATION OF PRESCRIBED FEES

1. TRANSMITTAL FEE . . . . . T

2. SEARCH FEE . . . . . S

International search to be carried out by _____

(If two or more International Searching Authorities are competent in relation to the international application, indicate the name of the Authority which is chosen to carry out the international search.)

3. INTERNATIONAL FEE

Basic Fee

The international application contains _____ sheets.

first 30 sheets . . . . . b_1

_____ (remaining sheets) x _____ (additional amount) = b_2

Add amounts entered at b_1 and b_2 and enter total at B . . . . . B

Designation Fee

_____ (number of designations) x _____ (amount of designation fee) = D

(If that total exceeds the figure which corresponds to the amount of the designation fee multiplied by ten, enter the latter figure in box D.)

Add amounts entered at B and D and enter total at I I

4. FEE FOR PRIORITY DOCUMENT . . . . . P

5. TOTAL FEES PAYABLE

Add amounts entered at T, S, I and P, and enter total in the TOTAL box . . . . . TOTAL

☐ The designation fee is not paid at this time.

MODE OF PAYMENT

☐ authorization to charge deposit account (see below)
☐ bank draft
☐ coupons
☐ cheque
☐ cash
☐ other *(specify):*
☐ postal money order
☐ revenue stamps

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION *(this mode of payment may not be available at all receiving Offices)*

The RO/ _____

☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date *(day/month/year)* _____ Signature _____

See Notes to the fee calculation sheet

Supplemental Box No. V ELECTION OF STATES

This Supplemental Box is to be used only if the check-box "(ii)" in Box No. V is marked. If this Supplemental Box is not used, do not include this sheet in the demand.

The following designated States are hereby elected :

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **DE** Germany, **DK** Denmark, **FR** France, **GB** United Kingdom, **IE** Ireland, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **PT** Portugal, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT (including Chapter II thereof)

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Senegal, Togo, and any other State which is a member State of OAPI and a Contracting State of the PCT (including Chapter II thereof)

National Patent

☐ **AT** Austria
☐ **AU** Australia
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria
☐ **BR** Brazil
☐ **CA** Canada
☐ **CZ** Czech Republic
☐ **DE** Germany
☐ **DK** Denmark
☐ **FI** Finland
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary
☐ **JP** Japan
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea
☐ **KR** Republic of Korea
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia
☐ **MW** Malawi
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **NZ** New Zealand
☐ **PL** Poland
☐ **PT** Portugal
☐ **RO** Romania
☐ **RU** Russian Federation
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SK** Slovak Republic
☐ **UA** Ukraine
☐ **US** United States of America

Check-boxes reserved for electing States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after issuance of this sheet:

☐ .....
☐ .....
☐ .....
☐ .....

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the demand form and to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the Patent Cooperation Treaty (PCT). For more detailed information, see the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO. The Notes are based on the requirements of the PCT, the Regulations and the Administrative Instructions under the PCT. In case of any discrepancy between these Notes and those requirements, the latter are applicable.

In the demand form and these Notes, "Article", "Rule" and "Section" refer to the provisions of the PCT, the PCT Regulations and the Administrative Instructions, respectively.

Please use a typewriter; check-boxes may be marked by hand with black ink (Rules 11.9(a) and (b) and 11.14).

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand (Article 31(2)(a) and Rule 54)? A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with a receiving Office of, or acting for, a State bound by Chapter II. Where there are two or more applicants (for the same or different elected States) at least one of them must qualify.

Where Must the Demand be Filed (Article 31(6)(a))? The demand must be filed with a competent International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see Annex C of Volume I of the PCT Applicant's Guide). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant.

When Must the Demand be Filed (Article 39(1))? The demand must be filed before the expiration of *19 months from the priority date* in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. *Warning*: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand be Filed (Rule 55.1)? The demand must be filed in the language of the international application if that language is English, French, German, Japanese or Russian; otherwise, the demand must be filed in English.

What is the Language of Correspondence (Rules 66.9 and 92.2, Section 104)? Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, the IPEA may authorize the use of another language for letters which do not contain or relate to amendments of the international application, whereas amendments and letters relating thereto must be in the language of publication. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Which Fees Must be Paid and When (Rules 57 and 58)? At the time the demand is submitted, the applicant must pay the preliminary examination and handling fees. For details concerning the payment of those fees, see the Fee Calculation Sheet.

BOX No. I

Applicant's or Agent's File Reference: A file reference may be indicated, if desired. It should not exceed 12 characters. Characters in excess of 12 may be disregarded (Section 109).

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and (Earliest) Priority Date (Section 110): Dates must be indicated by the Arabic number of the day, the name of the month and the Arabic number of the year—in that order; after, below or above such indication, the date should be repeated in parentheses, using two-digit Arabic numerals for each of the number of the day, the number of the month and the last two numbers of the year, in that order, and separated by periods, e.g., "05 March 1992 (05.03.92)". Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

Title of the Invention: If a new title has been established by the International Searching Authority, that title must be indicated in Box No. I.

BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): All the applicants for the elected States must be indicated in the demand; an applicant named in the request for a State which is not elected need not be named in the demand. It should be noted that the persons named as "inventor only" in the request need not be named in the demand.

Make in Box No. II of the demand the required indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the request (Form PCT/RO/101). The Notes to the request apply *mutatis mutandis*. If there are two or more applicants for the States elected in the demand, give the required indications for each of them; if there are more than three applicants, make the required indications on the "Continuation Sheet".

If different applicants for different designated States are indicated in the request part of the international application, indicate only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the request).

BOX No. III

Agent or Common Representative (Rules 53.5, 90.1 and 90.2): Mark the applicable check-boxes to indicate *first* whether the person named in this Box is agent or common representative, *then* whether that person *has been appointed earlier* (i.e., during the procedure under Chapter I), or *is appointed in the demand* and any earlier appointment of another person is revoked, or *is appointed specifically for the procedure before the IPEA* (without revocation of any earlier appointment), in addition to the person(s) appointed earlier.

Where an additional person is appointed specifically for the procedure before the IPEA, all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional person. A separate power of attorney must be filed with the IPEA, the International Bureau or the receiving Office, if the person appointed at the time the demand is filed (i.e., was not appointed earlier) signs the demand on behalf of the applicant (Rule 90.4).

Address for Correspondence (Rule 4.4(d) and Section 108): Where an agent is appointed, any correspondence intended for the applicant will be sent to the address indicated for that agent (or for the first-mentioned agent, if more than one is appointed). Where one of two or more applicants is appointed as common representative, the address indicated for that applicant in Box No. III will be used.

Where no agent or common representative is appointed, any correspondence will be sent to the address, indicated in Box No. II, of the applicant (if only one person is named as applicant) or of the applicant who is considered to be common representative (if there are two or more persons named as applicants). However, if the applicant wishes correspondence to be sent to a different address in such a case, that address may be indicated in Box No. III instead of the designation of an agent or common representative. In this case, and only in this case, the last check-box of Box No. III must be marked (that is, the last check-box must not be marked if either of the check-boxes "agent" or "common representative" in Box No. III has been marked).

BOX No. IV

Statement Concerning Amendments (Rules 53.2(a)(v), 53.9, 62, 66.1 and 69.1): The international preliminary examination will start on the basis of the international application as filed or, if amendments have been filed, as amended. Mark the appropriate check-box(es) to enable the IPEA to determine when and on what basis it can start international preliminary examination.

Mark check-box (i) where the international preliminary examination should start on the basis of the international application as filed.

Mark check-boxes (ii) and/or (iii) where amendments are to be taken into account and submit *with the demand* a copy of amendments to the claims under Article 19 (Rule 53.9(a)(i)) and/or the amendments of the international application under Article 34 (Rule 53.9(c)), as the case may be. If a check-box is marked but the demand is not accompanied by the documents referred to, the start of international preliminary examination will be delayed until the IPEA receives them.

Mark check-box (iv) if amendments of the claims under Article 19 have been filed with the International Bureau during the Chapter I procedure, but the applicant does not want that these amendments be taken into account for the purpose of international preliminary examination when the latter starts (Rule 53.9(a)(ii)).

Mark check-box (v) where the time limit for filing amendments of the claims under Article 19 has not expired at the time the demand is filed and the applicant wants to keep the option for the filing of such amendments open; the IPEA is thus requested to postpone the start of international preliminary examination (Rules 53.9(b) and 69.1(d)). It should be noted that the examination will start in any event after the expiration of 20 months from the priority date even where the time limit for filing amendments has not yet expired or no amendments have been received by the IPEA.

If no check-box is marked, refer to the footnote at the bottom of Box No. IV.

BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT *and* which have been designated in the international application (i.e., States whose designations have been made under Rule 4.9(a), confirmed under Rule 4.9(c) or considered as having been made under Rule 32.2(a)(i)) can be elected. They are the "eligible States".

If all eligible States are to be elected, mark check-box *"(i)"*. Do *not* fill in the Supplemental Box No. V; discard the supplemental sheet.

If only some of the eligible States are to be elected, mark check-box *"(ii)"* and fill in the Supplemental Box No. V (see below).

SUPPLEMENTAL BOX No. V

This Supplemental Box is to be filled in *only* where check-box "(ii)" is marked in Box No. V.

The indication in the demand of the kind of protection or treatment desired for any elected State is not required since it follows the indication made when designating that State in the international application. If a *European patent* is desired and only some of the Contracting States of the European Patent Convention have been designated for a European patent in the international application, the names of the other such States must be crossed out. *Greece, Spain, Switzerland and Liechtenstein* are not listed in this Box because they are not bound by Chapter II and cannot be elected; however, if they have been designated in the international application for a European patent together with at least one other Contracting State of the European Patent Convention bound by Chapter II, the time limit under Article 39(1) applies also with respect to those States if the other State has been elected before the expiration of 19 months from the priority date.

BOX No. VI

Check List: It is recommended that this Box be filled in carefully in order for the IPEA to determine as soon as possible whether it is in possession of the documents on the basis of which the applicant wishes international preliminary examination to start.

BOX No. VII

Signature (Rules 53.8, 90.3(a) and 90.4(a)): The demand must be signed by the applicant or by his agent; if there are two or more applicants, the common representative may sign the demand. If the demand is not signed by (all) the persons who are applicants for the elected States (a person who is applicant only for a State which is not elected need not sign the demand), a power of attorney signed by that (all those) applicant(s) must be filed with the IPEA, with the International Bureau or with the receiving Office unless the agent has previously been appointed.

CHAPTER II

PCT

FEE CALCULATION SHEET

Annex to the Demand for international preliminary examination

International application No.	For International Preliminary Examining Authority use only
Applicant's or agent's file reference	Date stamp of the IPEA
Applicant	

Calculation of prescribed fees

1. Preliminary examination fee	P	
2. Handling fee	H	
3. Total of prescribed fees Add the amounts entered at P and H and enter total in the TOTAL box	TOTAL	

Mode of Payment

- ☐ authorization to charge deposit account (see below)
- ☐ cheque
- ☐ postal money order
- ☐ bank draft
- ☐ cash
- ☐ revenue stamps
- ☐ coupons
- ☐ other *(specify):*

Deposit Account Authorization *(this mode of payment may not be available at all IPEAs)*

The IPEA/ _____ ☐ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number	Date *(day/month/year)*	Signature

See Notes to the fee calculation sheet

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Brazil

The **National Institute of Industrial Property of Brazil (INPI)** has notified new amounts of fees in Cruzeiro (**BRC**)*, as specified below.

Transmittal fee:	BRC 3,602
See for priority document:	BRC 799
National filing fee for patent:	BRC 1,621
First annual fee for patent:	BRC 4,202
National filing fee for utility model:	BRC 1,621
First annual fee for utility model:	BRC 2,701

* Values subject to periodical indexation by competent federal authorities to compensate for increases in operational costs. Percentage changes are published in advance in INPI's Official Gazette (Revista da Propriedade Industrial). They can also be requested at INPI.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex C(BR), page 5312 and Summary (BR), page 5368]

Canada

Pursuant to Rule 15.2(d), new amounts in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from March 10, 1991.

Basic fee:	CAD 655
Supplement per sheet over 30:	CAD 13
Designation fee:	CAD 160

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex C(CA), page 5313]

Monaco

The **Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property of Monaco** has notified new amounts of fees in **French Francs (FRF)**, as specified below.

National fee

Filing fee:	FRF 200
First annual fee:	FRF 70
Second annual fee:	FRF 80
Third annual fee:	FRF 100

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Summary (MC), page 5388]

United States of America

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from March 1, 1991.

Basic fee:	USD 559
Supplement per sheet over 30:	USD 11
Designation fee:	USD 135
Handling fee:	USD 171

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex C(US), page 5336, and Annex E(US), page 5355]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea** has notified the International Bureau of a modification of its requirement as to the language in which international applications may be filed and as to who can act as an agent before it as receiving Office and designated (or elected) Office, as follows:

Language in which international applications may be filed:	English, French or Russian
Who can act as an agent?	Pyongyang Patent and Trademark Agency, Sosong guyok Zangsan St., Ryonmot dong, P.O. Box 6, Pyongyang Central Democratic People's Republic of Korea Teleprinter: 36057 PPTA KP Telephone: 36557

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex C(KP), page 5325, and Summary (KP), page 5384]

Poland

General information on **Poland** as a new Contracting State and information on the requirements of the Polish Patent Office as receiving Office and as designated (or elected) Office, applicable as from December 25, 1990, is given in Annex B(PL), Annex C(PL), and the Summary (PL), published in PCT Gazette No. 01/1991.

Republic of Korea

The **Korea Industrial Property Office** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telegraph, teleprinter and telecopier and has also notified a change in its telecopier number, as follows:

Telecopier:	(02) 553 95 84, 561 24 65
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(KR), page 5274]

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office** has notified changes in its location and telephone number, as follows:

Location:	Crystal Park 2, Arlington, Virginia United States of America
Telephone:	(703) 603 04 65

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(US), page 5300]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The President of the **Austrian Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3)(ii) of the Agreement, of an amendment to Annex C of the Agreement. The new amount of a fee is applicable as from February 1, 1991. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH
AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	**Amount** Schilling
Search fee (Rule 16.1(a))	2,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,000
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	2,000
Additional fee (Rule 68.3(a))	2,000
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	6.60 per page

Part II: [No change]"

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under PCT Rule 80.5**, the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from February 1, 1991 to February 1, 1992, the following:

all Saturdays and Sundays and
March 29, 1991
April 1, 1991
May 9, 1991
May 20, 1991
September 5, 1991
December 25, 1991
December 26, 1991
January 1, 1992
January 2, 1992

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and not the national Offices and other international organizations.

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4557 to 4562.

** Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Spain

The **Industrial Property Office of Spain** has notified new amounts of fees in **Peseta (ESP)** as specified bellow.

National fee:	
For patent:	ESP 7.210
For utility model:	ESP 7.210

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Summary (ES), page 148]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Malawi

The **Department of the Registrar General of the Ministry of Justice (Malawi)** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by teleprinter and has also notified changes in its location, mailing and teleprinter addresses as well as its telephone number, as follows:

Location:	Limbe, Malawi
Mailing address:	P.O. Box 100, Blantyre / Private Bag 534, Limbe Malawi
Teleprinter address:	44042 ARGEE MI
Telephone:	651022
Means of receipt of documents under Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(MW), page 53]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU IN 1990

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States, Territories and Intergovernmental Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" are indicated. The abbreviations mean that the figures shown in the table for the designated State relate to national patents ("NAT") and/or European patents ("EPO").

AT Austria	KP Democratic People's Republic of Korea
AU Australia	KR Republic of Korea
BB Barbados	LK Sri Lanka
BE Belgium	LU Luxembourg
BG Bulgaria	MC Monaco
BR Brazil	MG Madagascar
CA Canada	MW Malawi
CH Switzerland	NL Netherlands
DE Germany	NO Norway
DK Denmark	RO Romania
ES Spain	SD Sudan
FI Finland	SE Sweden
FR France	SU Soviet Union
GB United Kingdom	US United States of America
GR Greece	
HU Hungary	EP European Patent Office (EPO)
IT Italy	OA African Intellectual Property Organization (OAPI)
JP Japan	

* Published on pages 5348 and 5349 of PCT Gazette No. 22/1989.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1990 to 31 December 1990)

Designated States		Receiving Offices													
		AT	AU	BE	BR	CA	CH	DE	DK	ES	FI	FR	GB	GR	HU
AT	EPO	122	593	62	21	424	269	925	335	50	292	755	1909	9	79
	NAT	12	215	12	1	103	28	48	180	23	88	30	379	3	10
AU	NAT	55	556	41	6	347	97	231	273	40	163	326	1248	9	44
BB	NAT	17	232	17	3	160	27	68	184	29	59	94	438	4	8
BE	EPO	121	593	58	21	424	270	924	335	50	292	758	1910	9	79
BG	NAT	25	240	22	4	175	42	92	205	30	84	127	486	6	19
BR	NAT	36	288	31	3	235	77	187	215	40	110	244	690	8	38
CA	NAT	67	469	43	12	233	151	332	272	40	220	559	1332	9	49
CH	EPO	122	593	62	21	425	269	927	335	50	292	754	1915	9	79
	NAT	12	222	12	1	101	23	42	180	23	89	34	376	1	8
DE	EPO	122	593	63	21	424	270	930	335	50	292	761	1916	9	79
	NAT	12	213	12	2	104	36	47	188	23	105	37	396	1	10
DK	EPO	112	569	60	17	424	266	904	315	46	283	712	1792	9	76
	NAT	16	226	13	1	111	30	59	182	25	98	53	441	2	8
ES	EPO	121	593	62	21	424	270	926	335	50	292	756	1913	9	79
	NAT	11	218	6	1	103	24	35	175	10	83	22	363	2	10
FI	NAT	51	266	27	3	240	67	187	267	37	120	194	749	6	33
FR	EPO	122	593	63	21	425	270	933	335	50	292	752	1916	9	79
GB	EPO	121	593	62	21	424	270	932	335	50	292	760	1915	9	79
	NAT	11	258	12	1	109	32	41	181	23	96	36	751	1	10
GR	EPO	20	99	11	4	95	50	186	62	13	63	116	355	9	12
	NAT	19				9	2	3	11	2	16		32		
HU	NAT	63	256	27	3	198	75	171	229	33	100	165	559	6	4
IT	EPO	121	593	63	21	425	270	929	335	50	292	760	1916	9	79
JP	NAT	102	555	58	19	408	239	823	312	46	245	764	1809	9	67
KP	NAT	21	238	20	4	185	43	88	198	32	63	107	466	8	9
KR	NAT	41	338	28	6	267	96	279	253	35	125	276	793	8	47
LK	NAT	17	237	18	3	158	30	72	186	28	60	96	441	4	10
LU	EPO	121	593	61	21	424	269	920	335	50	292	752	1909	9	79
	NAT	11	212	12	1	100	23	40	177	24	73	30	375	2	7
MC	NAT	18	232	20	3	165	34	78	191	31	73	121	447	7	11
MG	NAT	15	233	17	3	153	27	73	185	28	59	98	449	4	8
MW	NAT	15	232	17	3	153	27	72	185	28	59	95	440	5	8
NL	EPO	121	593	61	21	424	269	929	335	50	292	757	1916	9	79
	NAT	11	214	12	1	103	26	40	180	23	89	30	377	2	8
NO	NAT	42	272	30	4	259	72	172	261	38	189	235	821	8	25
RO	NAT	23	242	24	3	180	44	93	209	33	82	139	491	6	18
SD	NAT	15	233	18	3	154	27	73	185	29	59	98	441	5	8
SE	EPO	121	593	62	21	424	269	930	335	50	292	757	1915	9	79
	NAT	11	216	13	1	100	28	45	182	23	105	29	381	2	7
SU	NAT	60	289	36	7	236	104	255	233	43	170	254	693	8	53
US	NAT	121	587	61	24	172	270	922	303	48	262	877	1909	9	75
OA*	OAPI	154	2596	187	33	1639	319	880	1925	330	693	1441	4763	44	66
Sub-Total National		911	8026	659	126	5021	1801	4668	5982	867	3144	5170	18573	145	612
Sub-Total European		1467	7191	750	252	5186	3281	11295	4062	609	3558	9150	23197	117	957
Total of Designations		2532	17813	1596	411	11846	5401	16843	11969	1806	7395	15761	46533	306	1635

* The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries, for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1990 to 31 December 1990)

Receiving Offices												Total of Designations	Designated States	
IT	JP	KP	KR	LU	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP			
105	1099	1	21	1	170	177	1	787	198	6887	2066	17358	EPO	AT
29	17	1			21	72		230	14	658	76	2250	NAT	
70	302		18	1	89	129		503	68	4227	770	9613	NAT	AU
53	28		7		37	78		249		1104	242	3138	NAT	BB
105	1125	1	21	1	170	177	1	787	198	6922	2065	17417	EPO	BE
57	33	1	8		41	85	1	269	79	1213	298	3642	NAT	BG
69	77		11		59	115		382	73	2240	631	5859	NAT	BR
65	599	1	18	1	119	146		570	31	4566	1089	10993	NAT	CA
105	1154	1	22	1	170	177	1	787	198	6918	2081	17468	EPO	CH
28	21	1			22	71		227	25	716	79	2314	NAT	
105	1466	1	22	1	171	177	1	787	198	7007	2081	17882	EPO	DE
32	141	1	6		23	76	2	247	67	814	87	2700	NAT	
97	1042	1	20	1	154	172	1	748	99	6240	1920	16080	EPO	DK
37	22	1			27	88		273	44	1194	181	3132	NAT	
105	1114	1	21	1	171	177	1	786	139	6803	2076	17246	EPO	ES
21	14				21	68		221	3	656	59	2126	NAT	
65	74		12		76	137		584	128	2192	626	6141	NAT	FI
105	1454	1	22	1	171	177	2	787	198	7019	2086	17883	EPO	FR
105	1461	1	22	1	171	177	1	787	198	7005	2086	17878	EPO	GB
32	87	1			21	78	1	236	39	831	99	2987	NAT	
19	222		10		24	30		135	8	920	392	2855	EPO	GR
4						4		18		8	1	129	NAT	
64	58		11		56	98		312	121	1567	504	4680	NAT	HU
105	1229	1	22	1	171	177	2	787	198	6984	2085	17625	EPO	IT
92	421	1	21	1	167	155		714	234	6851	1975	16088	NAT	JP
56			1		42	87		266	1	1169	276	3380	NAT	KP
63	794		1		82	110		372	48	3417	801	8280	NAT	KR
54	32		7		38	77		250	1	1102	252	3173	NAT	LK
105	1068	1	21	1	170	177	1	787	198	6877	2057	17298	EPO	LU
28	14				21	67		221	1	634	73	2146	NAT	
54	28		7		37	78		254	1	1123	257	3270	NAT	MC
54	29		7		37	77		247		1092	249	3144	NAT	MG
53	29		7		37	76		247		1089	249	3126	NAT	MW
105	1159	1	21	1	171	177	1	787	198	6933	2085	17495	EPO	NL
29	21	1			22	75		228	19	752	73	2336	NAT	
66	72	1	13		72	101		562	34	2290	602	6241	NAT	NO
58	37	1	7		44	89		267	28	1328	310	3756	NAT	RO
53	29		7		38	77		251		1102	252	3157	NAT	SD
105	1127	1	22	1	170	177	1	786	198	6918	2081	17444	EPO	SE
29	22				22	78		234	28	762	72	2390	NAT	
73	106	1	16	1	71	119	1	367	3	1961	627	5787	NAT	SU
101	1658	1	18	1	169	173	1	749	219	767	2045	11542	NAT	US
627	297		88		440	869		2442		11605	2541	33979	OAPI	OA*
1489	4765	13	203	5	1511	2684	6	9550	1309	47425	12855	137520	Sub-Total National	
1271	14720	12	267	12	2054	2149	14	9538	2226	83433	25161	211929	Sub-Total European	
3387	19782	25	558	17	4005	5702	20	21530	3535	142463	40557	383428	Total of Designations	

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1990 to 31 December 1990)

Receiving Offices	Languages of Filing											Total Number of Record Copies Received
	Danish	Dutch	English	Finnish	French	German	Japanese	Norwegian	Russian	Spanish	Swedish	
AT						129						129
AU			610									610
BE		9	17		43							69
BR			25									25
CA			433		6							439
CH					71	220						291
DE						974						974
DK	130		210									340
ES										51		51
FI			196	110							3	309
FR					917							917
GB			2040									2040
GR			9									9
HU			69			14						83
IT			105		1							106
JP			53				1663					1716
KP			1									1
KR			19				4					23
LU					1							1
NL		74	113		3	2						192
NO			80					104				184
RO					2							2
SE			347								480	827
SU									265			265
US			7310									7310
EP			460		27	1759						2246
Total Number of Record Copies Received	130	83	12097	110	1071	3098	1667	104	265	51	483	19159

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Bulgaria, Madagascar, Malawi, Monaco, Poland and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Barbados, Sri Lanka and OAPI.

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On January 31, 1991, **Côte d'Ivoire** deposited its instrument of ratification to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Thus, Côte d'Ivoire will become the 46th Contracting State of the PCT on April 30, 1991.

Consequently, as from April 30, 1991, nationals and residents of Côte d'Ivoire will become entitled to file international applications under the PCT, and, from the same date, it will be possible to file international applications designating Côte d'Ivoire. Since Côte d'Ivoire is a member State of the African Intellectual Property Organization (OAPI), such designation has the effect of a designation of that country for the purposes of a regional patent issued by OAPI in Yaoundé, Cameroon.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex A, page 5]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

United Kingdom

Corrigendum

The time limit for payment of the substantial examination fee to the United Kingdom Patent Office, where PCT Article 39(1) applies, is 32 months from the priority date.

[Corrigendum relating to PCT Gazette No. 01/1991, Summary (GB), page 150, footnote ***]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

The 100,000th international application under the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On February 25, 1991 the International Bureau of WIPO received the 100,000th international application filed under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The applicant is Japanese.

The 100,000 international applications are equivalent to approximately 1,400,000 national or regional applications in Contracting States.

The PCT system came into operation on June 1, 1978, and 459 international applications were filed in 1978. In 1988 the number passed 10,000 a year. Filings are expected to exceed 20,000 in 1991.

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On February 27, 1991, **Guinea and Mongolia** deposited their instruments of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). This will bring the number of Contracting States to 48 with effect from May 27, 1991.

Consequently, as from May 27, 1991, nationals and residents of Guinea and Mongolia will become entitled to file international applications under the PCT, and from the same date, it will be possible to file international applications designating these two countries. Since Guinea is a member State of the African intellectual Property Organization (OAPI), the designation of Guinea will have the effect of a designation of that country for the purposes of a regional patent issued by OAPI in Yaoundé, Cameroon.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex A, page 5]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Republic of Korea

The International Bureau has been informed of a change in the name of the Office of the **Republic of Korea**. The new name is as follows:

Name of Office: Korean Industrial Property Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(KR), page 43, Annex C(KR), page 98, and Summary (KR), page 158]

The Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1990

The International Bureau announces the results of operations under the Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1990.

1. The steep growth in recent years of international applications filed under the PCT continued during 1990. The International Bureau received 19,159 record copies of international applications filed world-wide, which represents an increase over 1989 of 28.8% and an increase over 1987 of 108.2%. These international applications had, in the PCT Contracting States, the effect of 402,335 national applications.

2. During 1990, Canada, Greece and Poland became PCT Contracting States, bringing the number of Contracting States to the PCT to 45.

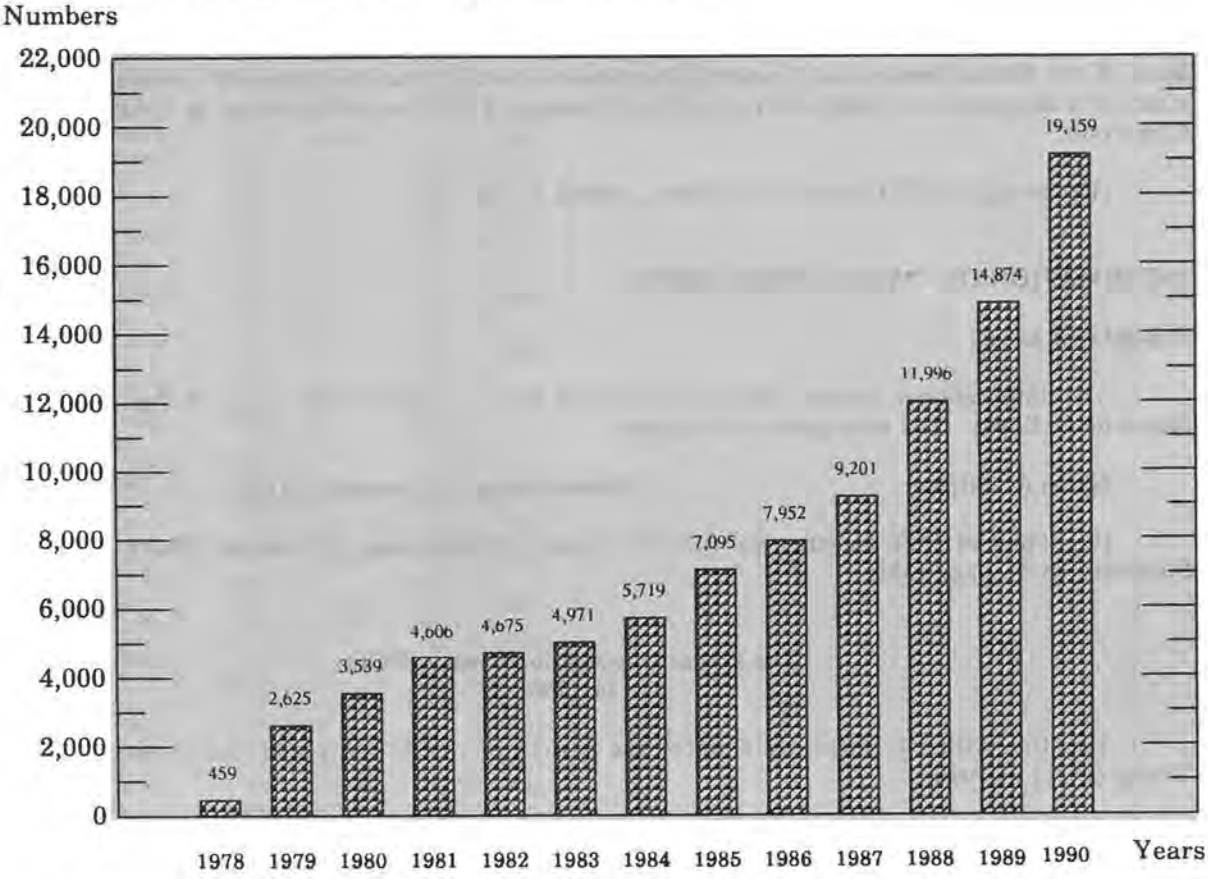
3. With effect from September 1, 1990, the Republic of Korea withdrew its reservation to Chapter II of the PCT and can now be elected for international preliminary examination.

4. Since October 3, 1990, the PCT has had effect in the territory of the former German Democratic Republic as a result of its accession to the Federal Republic of Germany.

5. Inventions can be protected through the PCT in most industrialized countries and a number of developing countries. The 45 States party to the PCT on January 1, 1991 were the following:

In Africa:	Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Senegal, Sudan, Togo;
In the Americas:	Barbados, Brazil, Canada, United States of America;
In Asia and the Pacific:	Australia, Democratic People's Republic of Korea, Japan, Republic of Korea, Sri Lanka;
In Europe:	Austria, Belgium, Bulgaria, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Italy, Liechtenstein, Luxembourg, Monaco, Netherlands, Norway, Poland, Romania, Soviet Union, Spain, Sweden, Switzerland, United Kingdom.

6. **Statistics.*** The number of record copies of international applications received by the International Bureau of WIPO in 1990 amounted to 19,159. The corresponding numbers in each calendar year since the beginning of PCT operations are as follows:



The increase in filings, which averaged 27.7% per year in the last three years, can be attributed mainly to the increasing awareness of inventors, industry and patent attorneys of the advantages offered by the PCT.

---

* For the purposes of comparison, the corresponding numbers and, if applicable, percentages relating to 1989 are indicated in brackets.

7. The following table shows the country of origin of international applications received by the International Bureau in 1990 and the corresponding percentages:

Country of origin*	Applications received*			
	Number		Percentage	
	1990	**(1989)**	**1990**	**(1989)**
Australia	610	(562)	3.18	(3.78)
Austria	159	(161)	0.83	(1.08)
Belgium	106	(70)	0.55	(0.47)
Brazil	25	(11)	0.13	(0.07)
Canada	439	(-)	2.29	(-)
Democratic People's Republic of Korea	1	(-)	0.01	(-)
Denmark	344	(314)	1.80	(2.11)
Finland	309	(241)	1.61	(1.62)
France	944	(728)	4.93	(4.90)
Germany	2,695	(2,007)	14.07	(13.50)
Greece	9	(-)	0.05	(-)
Hungary	83	(73)	0.43	(0.49)
Italy	237	(164)	1.24	(1.10)
Japan	1,716	(1,357)	8.96	(9.12)
Luxembourg	14	(6)	0.07	(0.04)
Mauritania	-	(1)	-	(0.01)
Netherlands	257	(137)	1.34	(0.92)
Norway	184	(137)	0.96	(0.92)
Republic of Korea	23	(12)	0.12	(0.08)
Romania	2	(-)	0.01	(-)
Soviet Union	264	(318)	1.38	(2.14)
Spain	56	(-)	0.29	(-)
Sri Lanka	-	(2)	-	(0.01)
Sweden	850	(783)	4.44	(5.26)
Switzerland**	396	(315)	2.07	(2.12)
United Kingdom***	2,126	(1,545)	11.10	(10.39)
United States of America	7,310	(5,930)	38.15	(39.87)
Total:	**19,159**	**(14,874)**	**100.00**	**(100.00)**

* 2,248 (= 11.73%) of the international applications received were filed with the European Patent Office (EPO); they are included in the figures concerning the member State of the EPO of which the applicant is a national or resident.

** Includes figures for Liechtenstein, since the national Office of Switzerland also acts for nationals and residents of Liechtenstein.

*** Includes figures for Hong Kong and the Isle of Man, since the national Office of the United Kingdom also acts for residents of Hong Kong and the Isle of Man.

8. In 1990, the average number of Contracting States designated per international application was 20.01 (1989: 15.78). The average number of designation fees payable, however, was 8.27 (1989: 6.86). This difference is due to the fact that in the case of the designation of several countries for regional (European or OAPI) protection, only one designation fee is due and to the fact that each designation beyond the first ten for which designation fees are due is free of charge. The difference also reflects the fact that applicants eliminate a certain number of designations--made at no cost at the time of filing--by the time they pay the designation fee, a natural result of the PCT procedure. In 1990, a European patent was sought in 17,328 international applications, which represents 93.57% (1989: 13,317 = 89.53%) of the total. The number of applications containing more than ten designations was 3,774 (19.70%); those applicants thus benefited from the advantage of the maximum amount of the designation fee according to which (as already stated) any designation in excess of ten is free of charge.

9. A copy of every international application is sent to the competent International Searching Authority (ISA). The number of such international applications sent to each ISA in 1990 was as follows:

ISA	Number of applications		Percentage of total	
	1990	**(1989)**	**1990**	**(1989)**
Australia	610	(561)	3.18	(3.77)
Austria	119	(87)	0.62	(0.58)
Japan	1,668	(1,313)	8.72	(8.83)
Soviet Union	265	(318)	1.38	(2.14)
Sweden	1,631	(1,450)	8.51	(9.75)
United States of America	5,118	(4,051)	26.71	(27.24)
European Patent Office	9,748	(7,094)	50.88	(47.69)
Total:	**19,159**	**(14,874)**	**100.00**	**(100.00)**

10. The languages of filing of the international applications received in 1990 by the International Bureau were as follows:

Language of filing	Number of applications		Percentage of total	
	1990	**(1989)**	**1990**	**(1989)**
Danish	130	(138)	0.68	(0.93)
Dutch	83	(32)	0.43	(0.21)
English	12,097	(9,301)	63.14	(62.53)
Finnish	110	(103)	0.57	(0.69)
French	1,071	(804)	5.59	(5.40)
German	3,098	(2,399)	6.17	(16.13)
Japanese	1,667	(1,313)	8.70	(8.83)
Norwegian	104	(65)	0.55	(0.44)
Russian	265	(318)	1.38	(2.14)
Spanish	51	(-)	0.27	(-)
Swedish	483	(401)	2.52	(2.70)
Total:	**19,159**	**(14,874)**	**100.00**	**(100.00)**

11. In 1990, 8,769 demands for international preliminary examination under Chapter II of the PCT (1989: 6,548) were filed with the Offices indicated below, which act as International Preliminary Examining Authorities (IPEA).

IPEA	Number of demands		Percentage of total	
	1990	**(1989)**	**1990**	**(1989)**
Australia	405	(380)	4.62	(5.80)
Austria	18	(16)	0.21	(0.24)
Japan	155	(170)	1.77	(2.60)
Soviet Union	10	(1)	0.11	(0.02)
Sweden	888	(807)	10.13	(12.32)
United Kingdom	1,193	(813)	13.60	(12.42)
United States of America	2,808	(2,161)	32.02	(33.00)
European Patent Office	3,292	(2,200)	37.54	(33.60)
Total:	**8,769**	**(6,548)**	**100.00**	**(100.00)**

12. The growth of 33.92% in the number of demands for international preliminary examination in 1990 compared to 1989 can be attributed to the fact that most of the Contracting States can now be elected for international preliminary examination. This permits applicants, instead of having to file separate applications directly in each country within 12 months from the priority date, to postpone such filings until 30 months from the priority date.

13. **Publications under the PCT.** The fortnightly publication of the PCT Gazette, in separate English and French editions, was continued throughout 1990. In addition to a substantial volume of information of a general character, the PCT Gazette included entries relating to the 16,103 (1989: 12,950) international applications which were published in the form of PCT pamphlets (in English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issues of the PCT Gazette. Three special issues of the PCT Gazette were published, two with consolidated information of a general character and one with the text of the PCT Receiving Office Guidelines. The numbers of international applications published as pamphlets in each of the above-mentioned languages and the corresponding percentages are as follows:

Language of publication	Number of applications published		Percentage of total	
	1990	**(1989)**	**1990**	**(1989)**
English	10,988	(8,769)	68.24	(67.71)
French	868	(711)	5.39	(5.49)
German	2,565	(1,995)	15.93	(15.41)
Japanese	1,371	(1,243)	8.51	(9.60)
Russian	294	(232)	1.83	(1.79)
Spanish	17	(-)	0.10	(-)
Total:	**16,103**	**(12,950)**	**100.00**	**(100.00)**

14. The International Bureau started, in cooperation with the European Patent Office, the production of CD-ROMs, each containing the full text and the drawings of about 500 published international applications as well as the corresponding bibliographic data in coded, searchable form. All international applications published in 1990 are available in CD-ROM format (a total of 32 CD-ROMs).

15. **Meetings.** The Assembly of the PCT Union met in September 1990. It dealt, among others, with a progress report on the status and further development of a document-imaging and computer-assisted publication system for the processing of international applications under the PCT.

16. The International Authorities under the PCT, namely, the patent offices which act as International Searching and/or International Preliminary Examining Authorities, held a first meeting in Geneva from January 15 to 19, 1990. All authorities were represented, namely: the Australian Patent Office, the Austrian Patent Office, the European Patent Office (EPO), the Japanese Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United Kingdom Patent Office, the United States Patent and Trademark Office (USPTO) and the USSR State Committee for Inventions and Discoveries. The meeting considered reports by these authorities concerning their practice and experience, discussed the revision of the International Search and International Preliminary Examination Guidelines and considered the desirability of amending certain provisions of the PCT Regulations concerning Chapter II of the PCT.

17. The PCT Committee for Administrative and Legal Matters held its third session in two parts from July 2 to 6 and from September 10 to 14, 1990, and the first part of its fourth session from December 10 to 14, 1990. The Committee considered amendments to the PCT Regulations proposed by the International Bureau.

18. In 1990, officials of the International Bureau participated in meetings on the use and advantages of the PCT in Canada, France, Germany, Greece, Israel, Japan, Madagascar, Malaysia, Mexico, the Netherlands, the Philippines, Poland, Portugal, the Republic of Korea, Spain, Switzerland and the United Kingdom.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Norway

The **Norwegian Patent Office** has notified changes in its mailing address, telephone and telecopier numbers, as follows:

Mailing address:	Postboks 8160 Dep., N-0033 Oslo Norway
Telephone:	(02) 38 73 00
Telecopier:	(02) 38 73 01

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(NO), page 56]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States party to the Patent Cooperation Treaty

On March 20, 1991, **Czechoslovakia** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Thus, Czechoslovakia will become the 49th Contracting State of the PCT on June 20, 1991.

Consequently, as from June 20, 1991, nationals and residents of Czechoslovakia will become entitled to file international applications under the PCT and, from the same date, it will be possible to file international applications designating Czechoslovakia.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex A, page 5]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

The **Australian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below. The new amounts are applicable as from May 1, 1991.

Transmittal fee:	AUD 50
Fee for priority document:	
in the case of the first priority document supplied:	AUD 90
in the case of each additional priority document that is the same and supplied at the same time, as the first priority document:	AUD 70
Search fee:	AUD 570
Additional search fee:	AUD 510
Preliminary examination fee:	AUD 285
Additional preliminary examination fee:	AUD 285
National fee:	
Filing fee for patent:	AUD 160
Additional fee for each sheet (including drawings) in excess of ten:	AUD 8
Additional fee for each claim in excess of ten:	AUD 8
Filing fee for petty patent:	AUD 75

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex C(AU), page 80, Annex D(AU), page 113, Annex E(AU), page 121, and Summary (AU), page 138]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Japan

The **Japanese Patent Office** has notifed new amounts of fees in **Yen (JPY)**, as specified below. The new amounts are applicable as from June 1, 1991.

Search fee:	JPY 66,000	
Additional search fee:	JPY 57,000	
Preliminary examination fee:	JPY 23,000	
Additional preliminary examination fee:	JPY 16,000	
Fee for copies:	JPY 1,400	per document

[Udating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex D(JP), page 116, and Annex E(JP), page 125]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Government of Australia and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from May 1, 1991. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a))	570
Additional fee (Rule 40.2(a))	510
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	285
Additional fee (Rule 68.3(a))	285
Providing copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b))	15 per document

Part II: [No change]"

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1978, pages 4551 to 4556, No. 13/1988, page 2839, No. 12/1989, page 3164, and No. 03/1990, page 669.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES (Cont'd)

Agreement between the Japanese Patent Office and the World Intellectual Property Organization*

Amendments to Annex C

The Commissioner of the **Japanese Patent Office** and the Director General of the World Intellectual Property Organization have amended Annex C of the Agreement pursuant to its Article 10(2) and (3)(ii). The amendments will become effective on June 1, 1991. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Yen
Search fee (Rule 16.1(a))	66,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	57,000
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	23,000
Additional fee (Rule 68.3(a))	16,000
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	1,400 per document

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international search report can be based to a considerable part on an earlier search, the amount of 28,000 Yen shall be refunded upon request.

(3) In the cases provided for under Rule 58.3, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

(4) As long as the refund of the search fee (in the case where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search) and the refund of the preliminary examination fee (in the case where the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination) continue to be not compatible with the national law of the Authority, the Authority may abstain from refunding the fees."

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4563 to 4568.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Italy

The **Central Patent Office of Italy** has notified a new amount of a fee in **Lira (ITL)**, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ITL 10,000 (in fee stamps) for every four pages or fraction of written text (description, claims, abstract), plus a fee stamp of ITL 10,000 for every drawing, plus a fee stamp of ITL 10,000 for the filing certificate, plus a fee stamp of ITL 10,000 for the certification of authenticity. If the applicant does not provide a complete copy of the priority documentation (filing certificate, description, claims, drawings and abstract) an amount of ITL 100 for every page will have to be paid to the special postal account of the Office.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex C(IT), page 95]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Australia

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau of changes in its telecopier number and in the means of receipt of documents under PCT Rule 92.4, as follows:

Telecopier:	(06) 281 18 41 (Groups 2 and 3)
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(AU), page 8]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Australia

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau of changes in its requirements as to the contents of translation of the international application and as to the declaration concerning the inventor, as follows:

Translation must contain:	Description, claims, any text matter of drawings (if any amended, as amended)
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	Statement of entitlement concerning the inventor and the right of the nominated person to an Australian patent

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Summary (AU), page 138]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS
REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Australia

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, the **Australian Patent Office** has notified the International Bureau of an amendment in its requirement as to the time for furnishing the indications concerning a reference to a deposited microorganism, as follows:

Time (if any) earlier than 16 months from the priority date by which the applicant must furnish the indications prescribed in PCT Rule 13bis.3(a)(i) to (iii):	None

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex M1, page 129]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from July 1, 1991.

Basic fee:	CAD 575
Supplement per sheet over 30:	CAD 11
Designation fee:	CAD 140
Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 1,520

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex C(CA), page 84, and Annex D(EP), page 114]

Japan

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Yen (JPY)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from July 1, 1991.

Basic fee:	JPY 68,000
Supplement per sheet over 30:	JPY 1,400
Designation fee:	JPY 17,000
Handling fee:	JPY 21,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex C(JP), page 96, and Annex E(JP), page 125]

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in **Won (KRW)**, as specified below, have been established for the search fees for international search by the **Australian Patent Office** and the **Japanese Patent Office**. The new amounts are applicable as from May 1 (Australian Patent Office) and June 1, 1991 (Japanese Patent Office).

Search fee
for the international search by

-the Australian Patent Office:	KRW 392,000
-the Japanese Patent Office:	KRW 425,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex D(AU), page 113, and Annex D(JP), page 116]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

International Bureau

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), a new amount in **Swiss Francs (CHF)**, as specified below, has been established for the search fee for international search by the **Australian Patent Office**. The new amount is applicable as from May 1, 1991.

Search fee (international search by the Australian Patent Office):	CHF 655

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex D(AU), page 113]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified changes in its location, mailing, telegraphic and teleprinter addresses and telephone numbers, as follows:

Location and mailing address:	Cardiff Road, Newport, Gwent United Kingdom NP9 1RH
Telegraphic address:	None
Teleprinter:	None
Telephone:	(0633) 81 45 68 (for international applications) (0633) 81 40 00 (operator service)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(GB), page 33]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **US Dollars (USD)**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from July 1, 1991.

Search fee (international search by the European Patent Office):	USD 1,320

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex D(EP), page 114]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Soviet Union

The International Bureau has been informed of a change in the name of the Office of the **Soviet Union**. The new name is as follows:

Name of the Office:	USSR State Patent Agency

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(SU), page 67, Annex C(SU), page 108, Annex D(SU), page 118, Annex E(SU), page 127, and Summary (SU), page 171]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Korean Industrial Property Office** has notified the International Bureau of changes in the address of the depositary institution listed as "Korean Collection for Type Cultures (KCTC)" in Annex M2, published in PCT Gazette No. 01/1991, as follows:

"Korean Collection for Type Cultures (KCTC)
Genetic Engineering Research Institute
Korea Institute of Science and Technology
305-333, 1 Oun-Dong
Yusong-Gu, Taejon
Republic of Korea"

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex M2, page 136]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Waiver under PCT Article 20(1)(a)

The **Royal Patent and Registration Office of Sweden** has informed the International Bureau that it has waived the requirement under PCT Article 20(1)(a) concerning the communication by the International Bureau of a copy of international applications. Notwithstanding this waiver, applicants should note that, pursuant to an earlier notification by that Office under PCT Rule 49.1(a-bis) which is still in effect, no copy of the international application need be furnished by the applicant to that Office as designated (or elected) Office under PCT Article 22 (or 39(1)) (see PCT Gazette No. 01/1991, Summary (SE), page 170).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from August 1, 1991.

Basic fee:	USD 490
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 119
Handling fee:	USD 150

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex C(US), page 109, and Annex E(US), page 128]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Greece

The **Industrial Property Organization of Greece** has officially confirmed its earlier notification to the International Bureau, according to which the designation of Greece in an international application has the effect of an indication of the wish to obtain a European patent for Greece under the European Patent Convention (PCT Article 45(2)). Thus, a **national** Greek patent cannot be obtained through an international application under the PCT and the competent designated Office, if Greece is designated, is the European Patent Office.

Democratic People's Republic of Korea

The International Bureau has been informed of a change in the name of the Office of the **Democratic People's Republic of Korea**. The new name is as follows:

Name of the Office:	Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(KP), page 41, Annex C(KP), page 97, and Summary (KP), page 156]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Australia

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau of a change in its telecopier number, as follows:

Telecopier:	(06) 285 35 93 (Groups 2 and 3)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(AU), page 8]

Poland

The **Polish Patent Office** has notified the International Bureau that, pursuant to the declaration made under PCT Article 64(2)(a)(i) by Poland, a translation of the international application into Polish must always be furnished within 20 months from the priority date, even where PCT Article 39(1) applies.

The requirements of the Office as to the time limits applicable for the entry into the national phase now read as follows:

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 20 months from the priority date. Under PCT Article 39(1): 30 months from the priority date. However, even where PCT Article 39(1) applies, the translation into Polish must always be furnished within 20 months from the priority date.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Summary (PL), page 167]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Japan

The **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau of an additional special requirement which must be complied with in certain cases, as follows:

Special requirement of the Office (PCT Rule 51bis):	Where the person of the applicant is changed after the international filing date, the document of assignment or other document proving the entitlement to file the application.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Summary (JP), page 155]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED OFFICES

Czechoslovakia

General information on **Czechoslovakia** as a new Contracting State and information on the requirements of the Federal Office for Inventions of Czechoslovakia as receiving Office and as designated Office, applicable as from June 20, 1991, is given in "Annex B1 (CS)", "Annex C (CS)" and the "Summary (CS)", which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

CS CZECHOSLOVAKIA CS

General Information

Name of Office:	Federální úřad pro vynálezy Federal Office for Inventions
Location and mailing address:	Revoluční ulice 7, 113 46 Praha 1 Czechoslovakia
Telegraphic address: Teleprinter: Telephone: Telecopier:	– 123 109 FUV (2) 231 27 21 (for international applications) (2) 28 96 (operator service) (2) 231 92 30
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier
Competent receiving Office for nationals and residents of Czechoslovakia:	Federal Office for Inventions (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Czechoslovakia is designated (or elected):	Federal Office for Inventions (see Volume II)
May Czechoslovakia be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the law of Czechoslovakia concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	Under Section 11(4) of the Czechoslovak Law on Inventions, Industrial Designs and Rationalization Proposals the applicant is entitled to appropriate remuneration only after publication of the international application in the Czech or Slovak language.

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

CS CZECHOSLOVAKIA (Cont'd) CS

Information of interest if Czechoslovakia is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Czechoslovakia is designated:	Must be in the request. If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Federal Office for Inventions will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex M1)
Language into which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau (this information is important for the calculation of the handling fee, see Annex E):	English, if the international preliminary examination report is not in the English, French, German or Russian language

C

Receiving Offices

C

CS

FEDERAL OFFICE FOR INVENTIONS (CZECHOSLOVAKIA)

CS

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Czechoslovakia
Language in which international applications may be filed:	English, French or German
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Koruna (CSK)
Transmittal fee:	CSK 300
Basic fee:	Equivalent in CSK of Swiss Francs 706
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in CSK of Swiss Francs 14
Designation fee:	Equivalent in CSK of Swiss Francs 171
Search fee:	Equivalent in CSK of the amount in Deutsche Mark indicated in Annex D
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	CSK 100
Is an agent required by the receiving Office?	Yes
Who can act as an agent?	Any patent agent or lawyer qualified to practice in Czechoslovakia*

* In respect of the national phase before the Federal Office for Inventions: see the Chapter of Volume II dealing with that Office and the corresponding summary.

SUMMARY

Designated (or elected) Office

SUMMARY

CS

FEDERAL OFFICE FOR INVENTIONS (CZECHOSLOVAKIA)

CS

THIS SHEET CONTAINS A SUMMARY OF THE REQUIREMENTS AND TIME LIMITS TO BE COMPLIED WITH IN CONNECTION WITH THE ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE. FOR DETAILS SEE ALSO THE GENERAL PART OF VOLUME II OF THE PCT APPLICANT'S GUIDE

THE ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 30 months from the priority date
Translation of international application required into:	Czech or Slovak
Translation must contain:	Description, claims (if amended, both the claims as originally filed and as amended as well as any statement made under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract
Is a copy of the international application required?	No
National fee:	Currency: Koruna (CSK) Filing fee:* ..... CSK 300
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):**	- Instrument of assignment or transfer where the applicant is not the inventor - Instrument of assignment of the priority right where the applicants are not identical - Appointment of an agent if applicant is not resident in Czechoslovakia - Three copies of the translation of the international application - Three copies of drawings
Who can act as an agent?	Any patent agent or lawyer qualified to practice in Czechoslovakia

* Must be paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

** If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Bulgaria

The **Institute of Inventions and Rationalizations of Bulgaria** has notified a change in its location and mailing address as follows:

Location and mailing address: Boul. G.A. Nasser 52b
1113 Sofia
Bulgaria

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(BG), page 13]

Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Office of the Democratic People's Republic of Korea** has notified a change in its location and mailing address as follows:

Location and mailing address: Chung Guyok Sungri Str.
Chungsong Dong
Pyongyang
Democratic People's Republic of Korea

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(KP), page 41]

Soviet Union

The International Bureau has been informed of a change in the name of the Office of the **Soviet Union**. The new name is as follows:

Name of the Office: USSR Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(SU), page 67, Annex C(SU), page 108, Annex D(SU), page 118, Annex E(SU), page 127, and Summary (SU), page 171]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified the International Bureau of amendments in its requirements concerning the time limits applicable for the entry into the national phase as follows:

Time limits applicable for the entry into the national phase: Under PCT Article 22: 21 months from the priority date
Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Summary (EP), page 146]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the United Kingdom Patent Office and the International Bureau*

Amendment to the Annex

The **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 15(3) of the Agreement, of amendments to the Annex of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from September 9, 1991. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

Fee	Amount Pound Sterling
1. Preliminary examination fee (Rule 58.1):	
(a) where an international search report has been established for the invention:	130.00
(b) where no international search report has been established for the invention:	130.00 plus the Sterling equivalent of the current EPO search fee
2. Additional fee referred to in Rule 68.3:	For each invention this will not exceed the relevant fee stated under 1
3. Copies of documents cited under Article 36(4) (see Rule 71.2(a) and (b)):	Current rate for preparing the photocopy plus the postage
4. Copies of documents requested pursuant to Rule 94:	Current rate for preparing photocopy plus postage"

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 125 to 129, No. 06/1981, page 530, No. 15/1982, page 1627, No. 11/1984, page 1289, No. 10/1986, page 1692, No. 11/1988, page 2379, and No. 20/1990, page 6179.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified new amounts of fees in **Pounds Sterling** (GBP) as specified below. The new amounts are applicable as from September 9, 1991.

Transmittal fee:	GBP 55
Preliminary examination fee*:	GBP 130
Additional preliminary examination fee*:	GBP 130

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex C(GB), page 92 and Annex E(GB), page 124]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Soviet Union

The **USSR Patent Office** has notified the International Bureau of changes in its telegraphic address, the types of protection available and the requirement as to who can act as an agent before it as receiving Office and designated (or elected) Office, as follows:

Telegraphic address:	GOSPATENT, Moscow, K-12 Soviet Union
Types of protection available:	Patents
Who can act as an agent?	Any patent attorney registered to practice before the USSR Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 01/1991, Annex B1(SU), page 67, Annex C(SU), page 108, and Summary (SU), page 171]

---

* See also the amended Annex, published above, of the Agreement between the United Kingdom Patent Office and the International Bureau.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Royal Patent and Registration Office of Sweden and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The **Royal Patent and Registration Office of Sweden** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from October 1, 1991. The amended Annnex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: **Schedule of Fees and Charges**

Kind of Fee or Charge	**Amount** Swedish Kroner (SEK)
Search fee (Rule 16.1(a)):	
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Authority	2,600
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office	3,600
(iii) in all other cases	4,200
Additional fee (Rule 40.2(a))	4,200
Translation of international application (Rule 48.3)	1.60 per word
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	3,200
Additional fee (Rule 68.3(a))	3,200
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	4.00

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4576 to 4582, No. 22/1988, pages 4949 and 4950, No. 28/1988, pages 6559 and 6560, and No. 14/1989, pages 3759 and 3760.

Annex C, Part I (Cont'd):

Kind of Fee or Charge	Amount Swedish Kroner (SEK)
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international search report (Rule 44.3(b)) (if requested when the international application is filed)	175 per set
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international preliminary examination report (Rule 71.2(b)) (if requested when the demand is filed)	175 per set

Part II: [No change]"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from September 6, 1991.

Basic fee:	AUD 593
Supplement per sheet over 30:	AUD 12
Designation fee:	AUD 144
Handling fee:	AUD 182

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(AU), page 6584 and Annex E(AU), page 6626]

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Yen (JPY)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from October 1, 1991.

Search fee (international search by the European Patent Office):	JPY 167,000

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex D(EP), page 6619]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT (Cont'd)

Sweden

The **Royal Patent and Registration Office of Sweden** has notified new amounts of fees in **Swedish Kroner (SEK)**, as specified below. The following new amounts are applicable as from October 1, 1991.

Search fee:	
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Royal Patent and Registration Office of Sweden:	[No change]
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office:	SEK 3,600
(iii) in all other cases:	SEK 4,200
Additional search fee:	SEK 4,200
Preliminary examination fee:	SEK 3,200
Additional preliminary examination fee:	SEK 3,200
Fee for translation of international application:	SEK 1.60 per word

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex D(SE), page 6622]

Denmark, Finland, Norway and States for which the International Bureau acts as receiving Office

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in **Danish Kroner (DKK)**, **Finnish Marks (FIM)**, **Norwegian Kroner (NOK)** and **Swiss Francs (CHF)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Royal Patent and Registration Office of Sweden. The new amounts are applicable as from October 1, 1991.

	DKK	FIM	NOK	CHF
Search fee (international search by the Royal Patent and Registration Office of Sweden):				
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Royal Patent and Registration Office of Sweden:	[No change]	1.750	2,800	614
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office:	3,800	2,400	3,900	850
(iii) in all other cases:	4,500	2,800	4,600	991

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex D(SE), page 6622]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified the International Bureau of changes in its requirements as to the contents of translation of the international application and as to the number of copies of translation and amendments, as follows:

Translation must contain:	Description and claims as originally filed (if amended under PCT Article 19, as amended together with any statement made under Article 19, or as annexed to the international preliminary examination report), any text matter of drawings, abstract
Special requirement of the Office (PCT Rule 51bis):	The translation and all amendmends to the international application must be filed in triplicate (this applies particularly to the amendments annexed to the international preliminary examination report if the applicant wishes them to be taken into consideration for the European procedure)

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Summary (EP), pages 6652 and 6653]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Japan

The **Japanese Patent Office** has notified an additional telecopier number, as follows:

Telecopier: (03) 3581-0762 (Groups 2 and 3)

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(JP), page 6543]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES AND CHARGES PAYABLE UNDER THE PCT

International Bureau

The **International Bureau** has fixed a new charge in **Swiss Francs (CHF)** for furnishing copies of documents or translations of international applications by facsimile, as follows:

Charge covering the cost of furnishing by facsimile transmission copies of any document in the file (PCT Rule 94.1) or of copies of a translation of an international application (PCT Rule 95.1(b)):	CHF 4 per page

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B2(WO), page 6582]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION TREATY

ASSEMBLY

Nineteenth Session
(8th Ordinary)
(Geneva, September 23 to October 2, 1991)

Note *

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its nineteenth session (8th ordinary) in Geneva from September 23 to October 2, 1991, within the framework of the 22nd series of meetings of the Governing Bodies of the World Intellectual Property Organization (WIPO) and the Unions administered by WIPO.

Forty PCT Contracting States were represented at the session: Australia, Austria, Belgium, Brazil, Bulgaria, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Canada, Central African Republic, Czechoslowakia, Democratic People's Republic of Korea, Denmark, Finland, France, Gabon, Germany, Hungary, Italy, Japan, Luxembourg, Madagascar, Malawi, Mauritania, Monaco, Mongolia, Netherlands, Norway, Poland, Republic of Korea, Romania, Senegal, Sudan, Soviet Union, Spain, Sri Lanka, Sweden, Switzerland, Togo, United Kingdom and United States of America.

A number of other States, of intergovernmental organizations and of international non-governmental organizations participated in the session as observers.

New amounts of fees set out in the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations were fixed by the Assembly as from January 1, 1992. They are, in Swiss francs, approximately 8 % higher than the fees applicable in 1991. The amended Schedule of Fees appears on page 10754. The equivalent amounts in other currencies, established on the basis of the exchange rates applicable in Switzerland on September 27, 1991, are published on page 10755.

Moreover, the Assembly:

- agreed on the participation of the PCT Union in the financing of certain activities in which it had not previously participated, on the understanding that those activities would be relevant to the development of the PCT system;

- decided that the budget surplus of the PCT Union for the 1992-93 biennum go to the special reserve fund for additional premises and computerization;

- decided that the reimbursement of the PCT deficit-covering contributions be at the amount of 6,580,819 Swiss francs during the 1992-93 biennum, in order to complete that reimbursement;

- adopted a proposal that the International Bureau and the PCT Contracting States consider a possible change of PCT Rule 84 with a view to providing for the bearing by the PCT Union of expenses of one delegate of a PCT Contracting State to participate in PCT meetings;

- noted with satisfaction a progress report on the DICAPS (Document Imaging and Computer-Assisted Publication System) project for the processing and publication, by the International Bureau, of international applications under the PCT.

---

* This Note was prepared by the International Bureau.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

SCHEDULE OF FEES
(applicable from January 1, 1992)

Fees	Amounts
1. Basic Fee (Rule 15.2(a)):	
(i) if the international application contains not more that 30 sheets	762 Swiss francs
(ii) if the international application contains more that 30 sheets	762 Swiss francs plus 15 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2. Designation Fee (Rule 15.2(a)):	185 Swiss francs per designation for which the fee is due, with a maximum of 1,850 Swiss francs, any such designation in excess of 10 being free of charge
3. Handling Fee (Rule 57.2(a)):	233 Swiss francs
4. Supplement to the Handling Fee: (Rule 57.2(b))	233 Swiss francs
Surcharges	
5. Surcharge for late payment: (Rule 16bis.2(a))	Minimum: 289 Swiss francs Maximum: 728 Swiss francs

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified new amounts of fees in **Pounds Sterling (GBP)**, as specified below.

Preliminary examination and search fee:	GBP 120
Substantive examination fee:	GBP 130

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(GB), page 6597 and Summary (GB), page 6656]

PCT FEES - TABLE OF EQUIVALENT AMOUNTS

(Calculated on the basis of the exchange rates of 27 September 1991)

Country Currency	Basic Fee where no Additional Amount Payable for Sheets in Excess of 30 Sheets Rule 15.2(a)	Amount Added to Basic Fee for Each Sheet in Excess of 30 Sheets Rule 15.2(a)	Designation Fee Rule 15.2(a)	Handling Fee Rule 57.2(a)	Surcharge min.	max. Rule 16bis.2(a)
Swiss Franc	762	15	185	233	289	728
Australia Australian Dollar	663	13	161	203	251	633
Austria Schilling	6220	122	1510	1902	2359	5943
Belgium Belgian Franc	18208	358	4421	5568	6906	17395
Canada Canadian Dollar	595	12	143	DM 270	222	560
Denmark Danish Krone	3440	70	840	1050	1302	3279
Finland Markka	2168	43	526	663	822	2071
France French Franc	3010	60	730	920	1142	2877
Germany Deutsche Mark	883	17	214	270	335	844
Greece Greek Drachma	100700	2000	24500		38177	96169
Italy Lira	660885	13010	160450	202082	250650	631396
Japan Yen	68000	1400	17000	21000	CHF 289	CHF 728
Luxembourg Luxembourg Franc or Belgian Franc	see Belgium 18208	see Belgium 358	see Belgium 4421	see Belgium 5568	see Belgium 6906	17395
Malawi Kwacha	1463	29	355	447	555	1397
Monaco French Franc	see France 3010	see France 60	see France 731	see France 920	see France 1142	2877
Netherlands Netherlands Guilder	1000	20	240	305	378	952
Norway Norwegian Krone	3500	70	850	1070	1320	3330
Republic of Korea Won	467000	9000	113000	116500	144500	364000
Soviet Union Rouble	263	5	64	81	100	252
Spain Peseta	56280	1110	13665		21344	53767
Sweden Swedish Krona	3250	60	785	990	1230	3098
United Kingdom Pound Sterling	304	6	74	93	115	290
United States of America US Dollar	525	10	127	161	199	502

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Italy

The **Central Patent Office of Italy** has notified amended equivalent amounts in **Lira (ITL)** of fees fixed by the PCT Assembly as from January 1, 1992, as follows:

Basic fee:	ITL 661,000
Supplement per sheet over 30:	ITL 13,000
Designation fee:	ITL 160,500
Handling fee:	ITL 202,100

[Updating of the table published on page 10755 of PCT Gazette No. 25/1991]

Poland

The **Polish Patent Office** has notified new amounts of fees in **Zloty (PLZ)**, as specified below. The new amounts are applicable as from October 4, 1991.

Transmittal fee:	PLZ 350,000
Fee for priority document:	PLZ 25,000
National fee:	
For patent:	
- filing fee:	PLZ 350,000
- and examination fee, where no international preliminary examination report has been established:	PLZ 400,000
For utility model:	PLZ 350,000
Fee for claiming priority:	
- for one priority:	PLZ 50,000
- for more than one priority:	PLZ 100,000

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(PL), page 6609, and Summary (PL), page 6673]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Germany

The **German Patent Office** has notified new amounts of a fee in **Deutsche Mark (DEM),** as specified below:

Fee for priority document:	DEM 30 plus DEM 1 per page for the first 50 pages and DEM 0.30 per page in excess of 50 pages

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(DE), page 6591]

Sweden

The **Royal Patent and Registration Office of Sweden** has notified new amounts of fees in **Swedish Kroner (SEK),** as specified below. The new amounts are applicable as from November 15, 1991.

National fee:	
Basic fee:	SEK 1,400 (1,600)*
Annual fees for the first three years:	SEK 800

* The amount in brackets applies to national direct filings and international applications for which no international search report has been established.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Summary (SE), page 6676]

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified new amounts of fees in **Pounds Sterling (GBP),** as specified below. The new amounts are applicable as from August 12, 1991.

Fee for priority document:	GBP 20
National fee:	
Preliminary examination and search fee:	GBP 120

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(GB), page 6597, and Summary (GB), page 6656]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Italy

The **Central Patent Office of Italy** has notified the International Bureau of changes in its telephone number and in the means of receipt of documents under PCT Rule 92.4, and has aiso notified its telecopier number, as follows:

Telephone:	(6) 4705-3032
Telecopier:	(6) 4705-3035
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(IT), page 6542]

Republic of Korea

The **Korean Industrial Property Office** has notified the International Bureau of an amendment in its requirement as to whether it disregards the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date, as follows:

Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	Yes

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(KR), page 6548]

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified changes in its location and mailing address and telephone numbers, as follows:

Location and mailing address:	Cardiff Road, Newport, Gwent United Kingdom NP9 1RH; filings by hand may additionally be made at 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom.
Telephone:	(0633) 81 45 86 (for international applications) (0633) 81 46 45 (for international preliminary examinations) (0633) 81 40 00 (operator service)

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(GB), page 6536]

RECEIVING OFFICES

Sweden

The **Royal Patent and Registration Office of Sweden** has notified the International Bureau of a modifications in its requirement concerning the languages in which international applications may be filed, as follows:

Language in which international applications may be filed:	Danish, English, Finnish, Norwegian or Swedish

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(SE), page 6612]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

Sweden

The **Royal Patent and Registration Office of Sweden** has notified the International Bureau of an amendment concerning the conditions for refund and amount of refund of the search fee, as follows:

Conditions for refund and amount of refund of the search fee:	(1) [No change] (2) [No change] (3) Where the Authority benefits from an earlier international or international-type search: refund of 25%, 50% or 75%, depending upon the extent of the benefit

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex D(SE), page 6622]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Hungary

The **National Office of Inventions of Hungary** has notified the International Bureau of a modification in its requirement as to who can act as an agent, as follows:

Who can act as an agent?	Any attorney with the right to practice before the Office

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Summary (HU), page 6659]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Brazil

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified new amounts of fees in Cruzeiros (BRC), as specified below:

Transmittal fee:	BRC 72,700
Fee for priority document:	BRC 9,900
National fee:	
For patent:	
- filing fee:	BRC 33,200
- first annual fee:	BRC 44,900
For utility model:	
- filing fee:	BRC 33,200
- first annual fee:	BRC 27,400

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(BR), page 6587, and Summary (BR), page 6646]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Brazil

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified the International Bureau of changes in its requirements as to the means of receipt of documents under PCT Rule 92.4 and as to the time when the name and address of the inventor must be given, as follows:

Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier
Time when the name and address of the inventor must be given if Brazil is designated:	Must be in the request or furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a)

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(BR), page 6515]

Malawi

The **Department of the Registrar General of the Ministry of Justice of Malawi** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telecopier and also notified its new telephone and telecopier numbers, as follows:

Telephone:	65 10 22, 65 17 84, 65 12 72
Telecopier:	64 08 77
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(MW), page 6557]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified changes in its teleprinter address and telephone numbers, as follows:

Teleprinter:	11370 ROPAT
Telephone:	14 92 56, 15 90 66

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(RO), page 6564]

RECEIVING OFFICES

Hungary

The **National Office of Inventions of Hungary** has notified the International Bureau of changes in its requirements concerning the competence of the International Searching and International Preliminary Examining Authorities, as follows:

Competent International Searching Authority:	Austrian Patent Office for international applications filed in English, French or German, or USSR Patent Office for international applications filed in English, French, German or Russian
Competent International Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office for international applications filed in English, French or German, or USSR Patent Office for international applications filed in English, French, German or Russian

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(HU), page 6599]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Luxembourg

The **Intellectual Property Office of Luxembourg** has notified the International Bureau of a change in its special requirement concerning the number of copies of the translation to be furnished to it as a designated Office, as follows:

Special requirement of the Office (PCT Rule 51bis):	Three copies of the translation are required

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Summary (LU), page 6666]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Mongolia

General information on **Mongolia** as a new Contracting State and information on the requirements of the **Patent and Trademark Office of Mongolia** as receiving Office and as designated (or elected) Office is given in "Annex B1(MN)", "Annex C(MN)" and the "Summary (MN)" which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

MN MONGOLIA MN

General Information

Name of Office:	Patent and Trademark Office
Location and mailing address:	49, Baga Toiruu, Ulan Bator 11, Mongolia
Telegraphic address: Teleprinter: Telephone:	See mailing address above 236 CNTI MH 26806
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter
Competent receiving Office for nationals and residents of Mongolia:	Patent and Trademark Office (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Mongolia is designated (or elected):	Patent and Trademark Office (see Volume II)
May Mongolia be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents, patents of addition, inventors' certificates, inventors' certificates of addition
Provisions of the Mongolian law concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	None

Information of interest if Mongolia is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Mongolia is designated:	May be in the request or may be furnished later. If not already in the request they may be furnished within 21 months (or 31 months where PCT Article 39(1)(a) applies) from the priority date. If not already furnished within that time limit the Patent and Trademark Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No
Language into which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau (this information is important for the calculation of the handling fee, see Annex E):	English if the international preliminary examination report is not in English or Russian

C C

Receiving Offices

MN MN

PATENT AND TRADEMARK OFFICE (MONGOLIA)

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Mongolia
Language in which international applications may be filed:	English or Russian
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	USSR Patent Office for international applications filed in English or Russian, or European Patent Office for international applications filed in English
Competent International Preliminary Examining Authority:	USSR Patent Office for international applications filed in English or Russian, or European Patent Office* for international applications filed in English
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Tugrik (MNT)
Transmittal fee:	None
Basic fee:	Equivalent in MNT of Swiss Francs 706 (762)***
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in MNT of Swiss Francs 14 (15)***
Designation fee:	Equivalent in MNT of Swiss Francs 171 (185)***
Search fee:	Equivalent in MNT of the search fee payable to the International Searching Authority chosen by the applicant: see Annex D (USSR Patent Office or European Patent Office**)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	None
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Mongolia. Yes, if he is a non-resident.
Who can act as an agent?	"Bayanhan" Patent Agency, 49, Baga Toiruu, Ulan Bator 11, Mongolia, Teleprinter: 236 CNTI MH, Telecopier: 29671

* The European Patent Office is competent only if the international search report has been established by the European Patent Office.

** Equivalent in MNT of the amount in Deutsche Mark indicated in Annex D.

*** The amount in parentheses is applicable as from January 1, 1992.

SUMMARY **Designated (or elected) Office** SUMMARY

MN PATENT AND TRADEMARK OFFICE (MONGOLIA) MN

THIS SHEET CONTAINS A SUMMARY OF THE REQUIREMENTS AND TIME LIMITS TO BE COMPLIED WITH IN CONNECTION WITH THE ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE. FOR DETAILS SEE ALSO THE GENERAL PART OF VOLUME II OF THE PCT APPLICANT'S GUIDE

THE ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 21 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 31 months from the priority date
Translation of international application required into:*	Mongolian
Translation must contain:*	Description, claims (if amended, as amended as well as any statement made under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract
Is a copy of the international application required?	No
National fee:**	Currency: Tugrik (MNT) Filing fee for patent: ..... MNT 920 Fees for inventor's certificate: ..... None
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office:** (PCT Rule 51bis)	- Name and address of the inventor if they have not been furnished in the "Request" part of the application - Appointment of an agent if applicant is not resident in Mongolia
Who can act as an agent?	"Bayanhan" Patent Agency, 49, Baga Toiruu, Ulan Bator 11, Mongolia Teleprinter: 236 CNTI MH, Telecopier: 29671

* If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39 (1), the Office will invite the applicant to furnish a complete translation within three months from the date of the invitation.

** If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39 (1), the Office will invite the applicant to comply with the requirements within a time limit fixed in the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the USSR Patent Office and the World Intellectual Property Organization*

Amendments to
Annexes B and C

The **USSR Patent Office**, pursuant to Article 11(2) and (3)(ii) of the Agreement, has agreed with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization on an amendment to Annex B, and has notified the International Bureau of an amendment (new amount of a charge for preparing and mailing copies of cited documents) to Annex C, of the Agreement. The amendment to Annex B has immediate effect, whereas the new amount in Annex C is applicable as from January 1, 1992. The amended Annexes read as follows:

"ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED
FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

Methods for treatment of human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods."

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH
AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part 1 : Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Rouble
Search fee (Rule 16.1(a))	250
Additional fee (Rule 40.2(a))	170
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b)):	
(i) where the international search report has been established by the Authority	150
(ii) where the international search report has been established by an International Searching Authority other than the Authority	300

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4569 to 4575.

Kind of fee or charge (continued)	Amount Rouble
Additional fee (Rule 68.3(a)):	
(i) where the international search report has been established by the Authority	100
(ii) where the international search report has been established by an International Searching Authority other than the Authority	200
Cost of copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b))	0.30 per page
Cost of copies of documents contained in the file of the international application (Rule 94.1)	0.50 per page

Part II: [No change]"

Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from December 27, 1991. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount US Dollars
Search fee (Rule 16.1(a))	
(i) where no corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	600
(ii) where a corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	400
Supplemental search fee (Rule 40.2(a)) per additional invention	160
Preparation of an international-type search report in a United States national application	35
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	
(i) where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	440
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office	650

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4583 to 4589, and No. 08/1989, pages 2023 and 2024.

Kind of fee or charge (continued)	Amount US Dollars
Additional preliminary examination fee (Rule 68.3(a))	
(i) where a supplemental search fee has been paid on the international application to the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	per additional invention 140
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office	per additional invention 220
Cost of copies (Rule 94.1)	12

Part II: [No change]"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Bulgaria

The **Institute of Inventions and Rationalizations of Bulgaria** has notified new amounts of fees in **Lev (BGL)**, as specified below:

Transmittal fee:	BGL	600
Fee for priority document:	BGL	200
National fee:		
Filing fee for patent:	BGL	600
Examination fee:		
- where no additional search has to be carried out:	BGL	1,800
- where an additional search has to be carried out:	BGL	2,000
Claims fee:		
- for the first claim:	BGL	200
- for any further claim:	BGL	100
Fee for priority claims, per priority:	BGL	200

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(BG), page 6586, and Summary (BG), page 6645]

Finland

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified a new amount of a fee in **Finnish markka (FIM)**, as specified below:

Claim fee for each claim in excess of ten:	FIM 110

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Summary (FI), page 6655]

Soviet Union

The **USSR Patent Office** has notified new amounts of fees in **Roubles (SUR)**, as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1992.

Basic fee:	Equivalent in SUR of Swiss francs 762
Supplement per sheet over 30:	Equivalent in SUR of Swiss francs 15
Designation fee:	Equivalent in SUR of Swiss francs 185
Fee for copies:	SUR 0.30 per page

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(SU), page 6613, Annex D(SU), page 6623, and Annex E(SU), page 6632]

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, as specified below. The new amounts are applicable as from December 27, 1991.

Search fee:	
- where no corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	600
- where a corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	400
Additional search fee:	160
Preliminary examination fee:	
- where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the USPTO as an International Searching Authority:	440
- where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	650
Additional preliminary examination fee:	
- where a supplemental search fee has been paid on the international application to the USPTO as an International Searching Authority:	140
- where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	220
Fee for copies: for each 30 pages or a fraction thereof	12

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex D(US), page 6624, and Annex E(US), page 6633]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Monaco

The **Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property of Monaco** has notified the International Bureau that Monaco has ratified the European Patent Convention with effect as from December 1, 1991, and that Monaco is going to make use of PCT Article 45(2), according to which the national law may provide that any designation or election of Monaco in an international application shall have the effect of an indication of the wish to obtain for Monaco a European patent under the European Patent Convention. Thus, a **national** patent for Monaco cannot be obtained under the PCT, and the competent designated Office, if Monaco is designated, is the European Patent Office.

Consequently, the information relating to Monaco as to the competent receiving and designated (or elected) Office, types of protection available and provisional protection after international publication is amended, as follows:

Competent receiving Office for nationals and residents of Monaco:	Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property or European Patent Office, at the choice of the applicant
Competent designated (or elected) Office if Monaco is designated (or elected):	European Patent Office
Types of protection available:	European patents
Provisional protection after international publication:	European protection only: (1) International application published in one of the EPO official languages: damages, possibly seizure of the articles infringing the patent; however, the court hearing the infringement action stays proceedings until the patent is granted; any national requirements relating to the translation of the claims in the application must be met. (2) International application published in a language which is not an EPO official language: the protection referred to in (1) does not become effective until the EPO publishes the international application supplied to it in one of its official languages.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(MC), page 6553]

Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified the International Bureau of changes in the information concerning provisional protection after the international publication, as specified below. The modification is applicable as from January 21, 1992.

Provisional protection after international publication	After international publication, the furnishing of a translation into Romanian gives the applicant provisional protection in the sense that he, upon grant of the patent, is entitled to damages (see Art. 35 of the Law 64/1991 on inventions)

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(RO), page 6564]

Soviet Union

The **USSR Patent Office** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telecopier and also has notified changes in its teleprinter address and telecopier numbers, as follows:

Teleprinter:	411 248 KIO SU (Patent Office) 411 774 BIPAT SU (Receiving Office)
Telecopier:	(095) 923 40 93 (Patent Office) (095) 243 33 37 (Receiving Office)
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(SU), page 6571]

Sweden

The International Bureau has been informed of a change in the name to be used for the Office of **Sweden**. The new name is as follows:

Name of the Office:	Swedish Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex B1(SE), page 6568, Annex C(SE), page 6612, Annex D(SE), page 6622, Annex E(SE), page 6631, Annex M1, page 6638, and Summary (SE), page 6676]

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Czechoslovakia

The **Federal Office for Inventions of Czechoslovakia** has notified the International Bureau of a modification of its requirement as to who can act as an agent before it as receiving and designated (or elected) Office, as follows:

Who can act as an agent?	Any patent agent, attorney or commercial lawyer registered in Czechoslovakia and the Patent and Trademark Agency "PATENTSERVIS", Prague

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(CS), page 6590, and Summary (CS), page 6649]

Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified the International Bureau of a modification of its requirement as to who can act as agent before it as receiving and designated (or elected) Office, as specified below. The modification is applicable as from January 21, 1992.

Who can act as an agent?	Any national or legal person resident in Romania whose name appears on the register kept in the Office

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Annex C(RO), page 6610, and Summary (RO), page 6674]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Romania

The **State Office for Inventions and Trademarks of Romania** has notified the International Bureau that, according to the amended national patent law coming into force on January 21, 1992, the existing time limits of 25 and 35 months for the entry into the national phase under PCT Articles 22 and 39(1) will no longer be applicable and the time limits of 20 months and 30 months, respectively, will apply.

However, pursuant to PCT Rules 50.1(c) and 77.1(c), the new time limits shall be effective only in relation to international applications filed after the expiration of three months, computed from the date of their publication in this Gazette. Consequently, for international applications filed after March 26, 1992, the time limits for the entry into the national phase in Romania will be as follows:

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 20 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 30 months from the priority date

For international applications filed before March 26, 1992, the time limits of 25 and 35 months under PCT Articles 22 and 39(1) continue to apply.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1991, Summary (RO), page 6674]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Forms PCT/RO/101 (Request) and PCT/IPEA/401 (Demand)

The **Request Form** and **Demand Form** have been modified consequent to the accession by Czechoslovakia, Guinea and Mongolia to the PCT, as well as ratification of the PCT by the Côte d'Ivoire and ratification by Monaco of the European Patent Convention. The modifications concern Box V, Designations of States, on the "second sheet" of the Request and the Notes to the Request, as well as the "last sheet" of the Demand. The modified sheets are dated "January 1992". The modifications take effect on January 1, 1992. All the other sheets of the Forms dated "January 1991" remain valid until July 1, 1992, when completely revised versions of the Request and Demand Forms will be introduced.

The modified "second sheet" of the Request and the modified Notes to the Request as well as the modified "last sheet"of the Demand are reproduced on the following pages.

Notwithstanding the entry into force of the modified sheets, applicants may use their previous "January 1991" versions until the stock is depleted. It is recommended, however, that only the updated versions be used for international applications filed after January 1, 1992. Copies can be obtained free of charge from the receiving Offices.

Box No. IV AGENT (IF ANY) OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY); ADDRESS FOR NOTIFICATIONS (IN CERTAIN CASES). A common representative may be appointed only if there are several applicants and if no agent is or has been appointed; the common representative must be one of the applicants.
The following person (includes, where applicable, a legal entity) is hereby/has been appointed as agent or common representative to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities:

Name *and* address, including postal code and country:

If the space below is used instead for an address for notifications, mark here: ☐

Telephone number (including area code): Telegraphic address: Teleprinter address:

Box No. V DESIGNATION OF GROUPS OF STATES OR STATES(1); CHOICE OF CERTAIN KINDS OF PROTECTION OR TREATMENT. The following designations are hereby made (please mark the applicable check-boxes):

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent(2):** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **SE** Sweden,
and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Senegal, Togo,
and any other State which is a Contracting State of OAPI and of the PCT; if other OAPI title desired, specify on dotted line(3):

.....

National Patent (if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line(3)

☐ **AT** Austria(3) .....
☐ **AU** Australia(3) .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria(3) .....
☐ **BR** Brazil(3) .....
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **CS** Czechoslovakia
☐ **DE** Germany(3) .....
☐ **DK** Denmark
☐ **ES** Spain(3) .....
☐ **FI** Finland
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary
☐ **JP** Japan(3) .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea(3) ...
.....
☐ **KR** Republic of Korea(3) .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg(3) .....
☐ **MG** Madagascar
☐ **MN** Mongolia(3) .....
☐ **MW** Malawi(3) .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **PL** Poland(3) .....
☐ **RO** Romania
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SU** Soviet Union
☐ **US** United States of America(3) .....
.....

Space reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after the issuance of this sheet:

.....

(1) The applicant's choice of the order of designations may be indicated by marking the check-boxes with sequential arabic numerals (see also the "Notes to Box No. V").
(2) The selection of particular States for a European patent can be made upon entering the national (regional) phase before the European Patent Office (see also the "Notes to Box No. V").
(3) If another kind of protection or a title of addition or, in the United States of America, treatment as a continuation or a continuation-in-part is desired, specify according to the instructions given in the "Notes to Box No. V."

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. For more detailed information, see also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.

"Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

Please use a typewriter. The applicable check-boxes may be marked with black ink.

NOTES TO BOX No. I

Title of Invention (Rule 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

NOTES TO BOXES Nos. II and III

Indication wether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)): Please mark the applicable check-box in order to indicate whether the person (including a legal entity) named is "applicant only" (which means that the person is not also inventor), "inventor only" (which means that the person is not also applicant) or "applicant and inventor" (which means that the person is both). A person is to be named only once, even where the person is both applicant and inventor.

Names and addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any, and the State).

Only one address may be indicated per person. Where no agent is appointed, a special "address for notifications" may be indicated in Box No. IV (see below).

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 4.6(a)): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State of which the person is a national. This indication is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 4.6(a)): For each applicant, the residence must be indicated by the name of the State of which the person is a resident. However, if the residence is not indicated, it will be assumed that the State of residence is the same as the State indicated in the address. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 201(a)): For the indication of names of States the two-letter country codes may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rule 18.4(a)): It is possible to indicate different applicants for the purposes of different designated States. In such a case, in respect of each designated State, at least one of the applicants indicated for the purposes of that State must be a national or resident of a PCT Contracting State. **Where the United States of America is one of the designated States, the inventor(s) must be the applicant(s) for the United States of America and the check-box "applicant and inventor" must be marked.**

For the indication of the designated States for which a person is applicant please mark the applicable check-box (only one). The check-box "the States indicated in the 'Supplemental Box'" must be marked where none of the other three check-boxes fits; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which he is applicant (see item (ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details see the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annex B. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same; in such a case, the Supplemental Box must be used (see item (iii) in that Box).

NOTES TO BOX No. IV

Agent or Common Representative (Rules 4.7 and 4.8 and Section 108): For the manner in which name(s) and address(es) including names of States must be indicated, see the Notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom any correspondence must be addressed is to be listed first. If there is more than one applicant but no common agent representing them, the Request must designate one of the applicants who is a national or resident of a Contracting State, as their common representative. If this is not done, the common representative will be the applicant first named in the Request who is entitled to file an international application with the receiving Office.

Appointment of Agent or Common Representative (Rule 90.3 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the Request or in a separate power of attorney. Each applicant must sign either the Request or the separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the Request and any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the Request or a separate power of attorney.

Address for Notifications (Rule 4.4(d)): If no agent has been appointed, a special address for the sending of notifications to the applicant may be indicated in Box No. IV instead of the name and address of an agent. That address must be different from the address given in Box No. II and the special check-box must be marked. If an agent has been appointed, notifications will be sent to his address.

NOTES TO BOX No. V

Designation of States: The Contracting States in which protection is desired must be designated in the Request by marking the applicable check-boxes. **Note that after filing further designations cannot be made.**

The marking of the check-boxes of the designated States by means of sequential arabic numerals will be taken as indicating the applicant's **choice of the order of the designations**; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16bis.2(c) and Section 321).

For the designation of a State which has become party to the PCT after the date appearing on the bottom of the second sheet of the Request form, the name of the State, preferably preceded by the two-letter country code, must be given together with an indication, where applicable, whether national or regional protection or a special kind of protection or treatment is desired.

Where a **European patent** is desired, only one designation fee must be paid for that purpose, independently of the number of States designated for a European patent.

Where one or more States are designated twice (once for the purposes of a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the European patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Note that **Belgium, France, Greece, Italy** and **Monaco** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of national protection.

If a European patent is desired for only some of the Contracting States of the European Patent Convention, the names of those States for which no European patent is desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended to designate always all the Contracting States of the European Patent Organisation and to make a selection only upon entering the national (regional) phase before the European Patent Office and upon payment of the European designation fees.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where that is possible, instead of a patent, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title, that is, "petty patent" (available in Australia), "utility model" (available in Brazil, Germany, Japan, Poland, the Republic of Korea, Spain, OAPI) or "inventor's certificate" (available in Bulgaria, the Democratic People's Republic of Korea, Mongolia). Where, in Germany (the only country in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model."

Where, in respect of any country where that is possible, it is desired that the application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part," write after the name of that country the appropriate words, that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, Bulgaria, Germany, Malawi, Mongolia, Spain), "certificate of addition" (available in Luxembourg, Monaco, OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in Bulgaria, Mongolia), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in the United States of America). If any of these indications is used, indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item (v) in that Box).

NOTES TO BOX No. VI

Priority Claim (Rule 4.10): The declaration containing the priority claim must be made in the Request.

The Request must indicate both
(i) when the earlier application is not a regional or an international application, the **country** in which it was filed, or, when the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed, and
(ii) the **date** on which it was filed;
otherwise, the priority claim will, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made.

If the application **number** of the earlier application is not indicated in the Request but is furnished by the applicant to the International Bureau or to the receiving Office prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it is considered by all designated States to have been furnished in time.

Certified Copy of Earlier Application (Priority Document) (Rule 17.1): Such copy must be submitted to the International Bureau or to the receiving Office prior to the expiration of the 16th month from the priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made.

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the special check-box and by identifying the document. **Attention:** where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable **fee for priority document.**

Dates (Section 110): They must be indicated by the arabic number of the day, the name of the month and the arabic number of the year; after or below such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, e.g., 10 June 1986 (10.06.86).

NOTES TO BOX No. VII

Earlier Search (Rule 4.11): The filling in of Box No. VII may result in a total or partial refund of the international search fee.

NOTES TO BOX No. VIII

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90.3(a)): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office, is attached to the Request. The name of each person signing the Request should be typed below the signature; similarly, an indication of the capacity in which the person signs should be indicated if such capacity is not obvious from reading the Request.

NOTES TO BOX No. IX

Reference to a Deposited Microorganism (Rule 13bis and Section 209): Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning a deposited microorganism may, in most cases, be listed as **"other document."** This is not the case if Japan is designated: in that case, Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description.

NOTES TO "SUPPLEMENTAL BOX"

The manner of making indications in this Box is indicated on the top of the "supplemental sheet."

Statement concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office, the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority must be in the same language as the international application to which it relates; however, the receiving Office, the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority may authorize the use of another language. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the Request, the description, the claim(s), the abstract, the drawings (if any). All sheets constituting the international application must be numbered in consecutive arabic numerals with three separate series of numbers: the first applying to the Request, the second applying to the part consisting of the description, the claim(s) and the abstract, and the third applying to the drawings. The numbers must be placed at the top of the sheet, in the middle, below the 2cm margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings.

Box No. IV DECLARATION CONCERNING AMENDMENTS OF THE CLAIMS

Applicant wishes international preliminary examination to start promptly on the basis of the claims

- ☐ as filed (amendments under Article 19 have not been made and will not be made)
- ☐ as amended under Article 19
- ☐ as specified on the attached sheet

Box No. V ELECTION OF STATES

The following designated States are hereby elected (please mark the applicable check-boxes):

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **DE** Germany, **DK** Denmark, **FR** France, **GB** United Kingdom, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **MC** Monaco, **NL** Netherlands, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT (including Chapter II thereof).

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Guinea, Mali, Mauritania, Senegal, Togo, and any other State which is a Contracting State of the OAPI and of the PCT (including Chapter II thereof).

National Patent

- ☐ **AT** Austria
- ☐ **AU** Australia
- ☐ **BB** Barbados
- ☐ **BG** Bulgaria
- ☐ **BR** Brazil
- ☐ **CA** Canada
- ☐ **CS** Czechoslovakia
- ☐ **DE** Germany
- ☐ **DK** Denmark
- ☐ **FI** Finland
- ☐ **GB** United Kingdom
- ☐ **HU** Hungary
- ☐ **JP** Japan
- ☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea
- ☐ **KR** Republic of Korea
- ☐ **LK** Sri Lanka
- ☐ **LU** Luxembourg
- ☐ **MG** Madagascar
- ☐ **MN** Mongolia
- ☐ **MW** Malawi
- ☐ **NL** Netherlands
- ☐ **NO** Norway
- ☐ **PL** Poland
- ☐ **RO** Romania
- ☐ **SD** Sudan
- ☐ **SE** Sweden
- ☐ **SU** Soviet Union
- ☐ **US** United States of America

Space reserved for electing States which have become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after the issuance of this sheet:

.....

Box No. VI SIGNATURE

(The following is to be filled in by the International Preliminary Examining Authority)

1. Date of actual receipt of DEMAND:
2. Adjusted date of receipt of DEMAND due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Netherlands

The **Netherlands Patent Office** has notified changes in its telephone and telecopier numbers as follows:

Telephone:	(070) 398 66 55
Telecopier:	(070) 390 01 90

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex B1(NL), page 4293]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Government of Australia and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex B

The Commissioner of the **Australian Patent Office** and the Director General of the World Intellectual Property Organization have agreed, in accordance with Article 11(2) of the Agreement, on an amendment to Annex B of the Agreement with effect as from February 1, 1990.

The amended Annex reads as follows:

"ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

Subject matter which is searched or examined under Australian national grant procedure."

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under PCT Rule 80.5**, the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from February 1, 1990 to February 1, 1991, the following:

all Saturdays and Sundays and
April 13, 1990
April 16, 1990
May 24, 1990
June 4, 1990
September 6, 1990
December 24, 1990
December 25, 1990
December 31, 1990
January 1, 1991

It is important to note that the days indicated above concern only the International Bureau and not the national Offices and other international organizations.

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4551 to 4556, No. 13/1988, page 2839, and No. 12/1989, page 3164.

** Rule 80.5 **Expiration on a Non-Working Day**

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Yen (JPY)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from April 1, 1990.

Basic fee:	JPY 68,000
Supplement per sheet over 30:	JPY 1,400
Designation fee:	JPY 16,500
Handling fee:	JPY 20,900

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex C(JP), page 92, and Annex E(JP), page 120]

Japan, United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Yen (JPY)** and **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from April 1, 1990, and March 1, 1990, respectively.

Search fee (international search by the European Patent Office):	JPY 180,000	USD 1, 242

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex D(EP), page 109]

United Kingdom

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Pounds Sterling (GBP)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from March 1, 1990.

Basic fee:	GBP 283
Supplement per sheet over 30:	GBP 6
Designation fee:	GBP 69
Handling fee:	GBP 87

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex C(GB), page 89, and Annex E(GB), page 119]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Indentifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" are indicated. The abbreviations mean that the figures shown in the table for the designated State relate to national patents ("NAT") and/or European patents ("EPO").

AT Austria
AU Australia
BB Barbados
BE Belgium
BG Bulgaria
BR Brazil
CH Switzerland
DE Germany, Federal Republic of
DK Denmark
ES Spain
FI Finland
FR France
GB United Kingdom
HU Hungary
IT Italy
JP Japan
KP Democratic People's Republic of Korea
KR Republic of Korea
LK Sri Lanka
LU Luxembourg
MC Monaco
MG Madagascar
MW Malawi
NL Netherlands
NO Norway
RO Romania
SD Sudan
SE Sweden
SU Soviet Union
US United States of America
EP European Patent Office
OA African Intellectual Property Organization (OAPI)

* Published on pages 5348 and 5349 of PCT Gazette No. 22/1989.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1989 to 31 December 1989)

Designated States		Receiving Offices											
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	IT
AT	EPO	119	541	44	9	208	716	292	221	485	1297	71	79
	NAT	15	173	5		7	35	141	60	29	192	9	32
AU	NAT	46	522	19	2	81	207	215	128	260	885	30	59
BB	NAT	11	190	10	1	18	56	128	33	55	229	7	45
BE	EPO	115	541	44	9	208	675	292	221	487	1297	70	88
BG	NAT	20	192	10	1	26	69	133	56	66	241	22	45
BR	NAT	37	264	18		48	171	163	79	191	415	19	57
CH	EPO	115	541	44	9	207	718	292	221	485	1298	71	80
	NAT	18	179	5		4	35	141	65	32	195	7	32
DE	EPO	119	541	44	9	209	722	292	221	492	1300	71	81
	NAT	19	193	5	1	15	39	156	82	34	219	8	32
DK	NAT	49	254	27	2	71	174	219	170	209	603	28	52
ES	EPO	17	38	2		21	54	16	22	28	53	10	2
	NAT	2	13	1			3	3	1		6		
FI	NAT	49	231	18	2	59	165	222	81	159	461	29	50
FR	EPO	119	541	44	9	209	730	292	221	474	1300	71	81
GB	EPO	119	541	44	9	209	728	292	221	490	1297	71	81
	NAT	19	216	6		8	40	143	73	34	494	7	32
HU	NAT	47	197	13	1	44	116	155	72	79	276	4	47
IT	EPO	117	541	44	9	207	728	292	221	491	1299	71	81
JP	NAT	94	505	43	8	192	695	270	184	577	1347	51	75
KP	NAT	11	197	11	1	22	65	137	39	68	243	9	45
KR	NAT	37	304	17	3	54	250	163	91	201	497	37	57
LK	NAT	12	192	10	1	21	64	129	34	60	232	8	46
LU	EPO	115	541	44	9	206	701	292	221	472	1296	70	78
	NAT	16	170	5		4	35	132	47	28	192	5	32
MC	NAT	11	190	10	1	20	67	128	47	86	239	11	46
MG	NAT	11	191	10	1	18	60	128	33	59	232	9	45
MW	NAT	11	189	10	1	17	59	128	33	52	230	8	45
NL	EPO	115	541	44	9	209	716	292	221	487	1298	71	81
	NAT	18	175	5		5	35	142	61	29	195	7	32
NO	NAT	46	242	22	2	61	162	236	187	185	551	24	52
RO	NAT	19	195	11	1	27	69	138	57	71	242	17	47
SD	NAT	12	190	10	1	18	64	128	33	59	233	8	45
SE	EPO	118	541	44	9	208	716	292	221	484	1297	70	81
	NAT	19	180	5	1	4	37	144	79	32	195	7	32
SU	NAT	52	241	21	5	76	180	167	137	156	380	41	60
US	NAT	106	534	44	10	211	755	291	204	669	1400	64	77
OA**	OAPI	143	2145	121	22	198	737	1386	363	979	2486	77	495
Sub-Total National		807	6319	371	46	1131	3707	4280	2166	3480	10624	476	1219
Sub-Total European		1188	5448	442	90	2101	7238	2936	2232	4875	13032	717	806
Total of Designations		2138	13912	934	158	3430	11682	8602	4761	9334	26142	1270	2520

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1989 to 31 December 1989)

Receiving Offices											Total of Designations	Designated States	
JP	KR	LK*	LU	NL	NO	SE	SU	US	EP	OA			
809	12	2	1	68	127	731	231	5032	1356	1	12452	AT	EPO
11				3	37	165	15	390	46	1	1366		NAT
207	4	2	1	43	81	446	80	3367	452	1	7138	AU	NAT
14	2			15	42	173		639	103	1	1772	BB	NAT
839	12	2	1	68	128	728	231	5147	1363	1	12594	BE	EPO
24	2			17	46	181	60	671	129	1	2012	BG	NAT
60	3		1	26	73	301	56	1708	364	1	4055	BR	NAT
856	12	2		68	128	728	231	5130	1363	1	12600	CH	EPO
21				3	37	163	20	455	45	1	1458		NAT
1142	12	2	1	68	128	731	231	5485	1365	1	13267	DE	EPO
99				5	40	195	80	596	61	1	1880		NAT
85	3			39	99	532	45	1932	503	1	5097	DK	NAT
75					11	52	5	121	77	1	605	ES	EPO
3					1	8		14	1	1	57		NAT
54	2			35	92	564	136	1665	407	1	4482	FI	NAT
1125	12	2	1	68	128	732	,231	5479	1372	1	13242	FR	EPO
1123	12	2	1	68	128	730	231	5487	1373	1	13258	GB	EPO
61				3	50	190	63	622	63	1	2125		NAT
32	4			21	52	214	146	929	245	1	2695	HU	NAT
938	12	2	1	68	128	728	231	5314	1368	1	12892	IT	EPO
256	12	1		74	98	648	280	5559	1354	1	12324	JP	NAT
	2			15	46	184	1	706	120	1	1923	KP	NAT
589	1	1		30	62	281	26	2646	515	1	5863	KR	NAT
15	3	1		15	43	177		657	105	1	1826	LK	NAT
779	12	2		68	127	728	231	5012	1340	1	12345	LU	EPO
5				3	34	154	1	381	42	1	1287		NAT
14	2			15	47	179		678	109	1	1901	MC	NAT
14	2			15	43	173		646	102	1	1793	MG	NAT
14	2			15	42	172		637	101	1	1767	MW	NAT
874	12	2		68	128	729	231	5265	1362	1	12756	NL	EPO
16				3	40	167	12	470	43	1	1456		NAT
64	2			36	60	547	45	1809	390	1	4724	NO	NAT
25	2			17	44	182	39	799	136	1	2139	RO	NAT
14	2			15	41	171		632	104	1	1781	SD	NAT
853	12	2		68	128	726	231	5160	1363	1	12625	SE	EPO
15				4	40	172	39	507	49	1	1562		NAT
64	5	1		32	68	284		1221	354	1	3546	SU	NAT
1313	12	2	1	74	130	711	279	586	1436	1	8910	US	NAT
132	22			165	473	1826		6908	1188	11	19877	OA**	OAPI
3089	67	8	3	573	1488	7334	1423	30922	7379	27	86939	Sub-Total National	
9413	120	20	6	680	1289	7343	2315	52632	13702	11	128636	Sub-Total European	
12634	209	28	9	1418	3250	16503	3738	90462	22269	49	235452	Total of Designations	

* The International Bureau acts as a receiving Office for this State.

** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries, for which OAPI acts as designated Office: Benin, Burkina Faso, Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1989 to 31 December 1989)

Receiving Offices	LANGUAGES										Total Number of Record Copies Received
	Danish	Dutch	English	Finnish	French	German	Japanese	Norwegian	Russian	Swedish	
AT						122					122
AU			562								562
BE		7	11		34						52
BR			11								11
CH					43	182					225
DE						799					799
DK	138		176								314
FI			131	103						7	241
FR					703						703
GB			1505								1505
HU			51			22					73
IT			82								82
JP			45				1312				1357
KR			11				1				12
LK*			2								2
LU						1					1
NL		25	54		6	1					86
NO			72					65			137
SE			377							394	771
SU									318		318
US			5930								5930
EP			280		18	1272					1570
OA			1								1
Total Number of Record Copies Received	138	32	9301	103	804	2399	1313	65	318	401	14874

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Bulgaria, the Democratic People's Republic of Korea, Madagascar, Malawi, Monaco, Romania, Spain and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Barbados.

* The International Bureau acts as receiving Office for Sri Lanka.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Norway

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Norwegian Krone (NOK)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from April 1, 1990.

Search fee (international search by the European Patent Office):	NOK 8,200

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex D(EP), page 109]

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

European Patent Organisation

The **European Patent Office (EPO)** has informed the International Bureau that, by the beginning of February 1990, it had received 500 demands for international preliminary examination in respect of international applications filed with the United States Patent and Trademark Office (USPTO). The limit of 500 demands for which the EPO acts as International Preliminary Examining Authority (IPEA) has thus been reached for the period 1989/1990 (1 July 1989 to 30 June 1990).

Consequently, only the USPTO is competent to receive further demands for international preliminary examination, and PCT applicants from the United States of America are therefore required to submit, from now on, further demands for international preliminary examination not to the EPO but directly to the USPTO.

If a demand is nevertheless submitted to the EPO, it will be forwarded promptly to the USPTO as competent IPEA with an indication of the date of receipt by the EPO. That date of receipt of the demand will remain valid for subsequent proceedings.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex C(US), page 104]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

The Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1989

The World Intellectual Property Organization (WIPO), Geneva, announces the results of operations under the Patent Cooperation Treaty (PCT) in 1989.

- . -

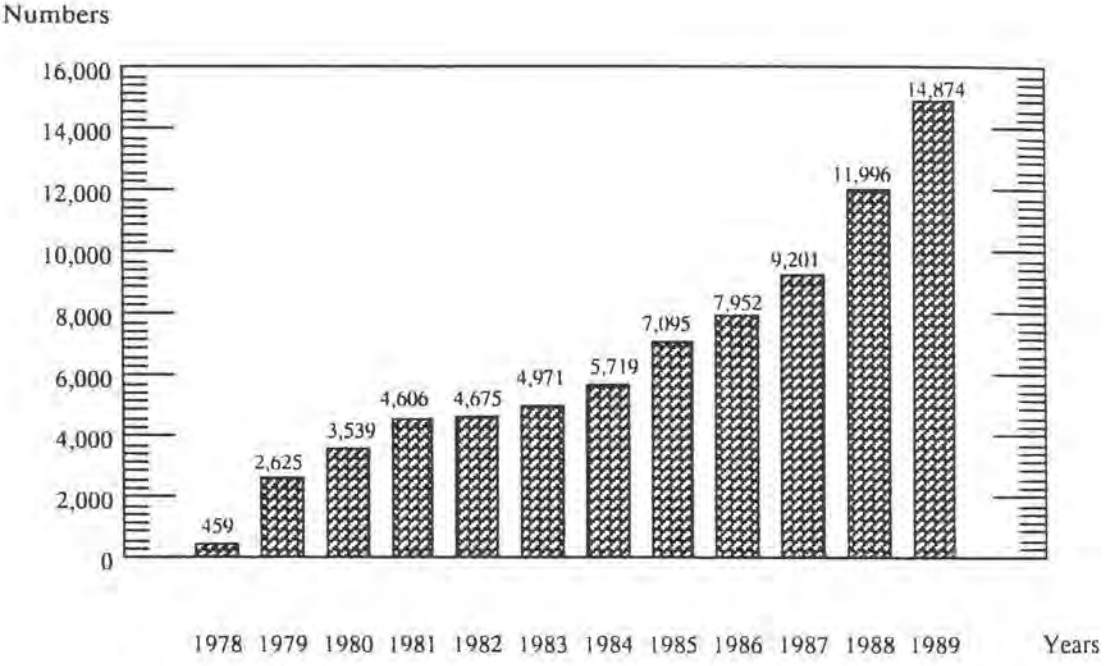
1. The steep increase in recent years of international applications filed under the PCT continued during 1989. WIPO received 14,874 international applications filed world-wide, which is an increase over 1988 of 24%. These international applications had, in the PCT Contracting States, the effect of some 230,000 national applications.

2. During 1989, Burkina Faso and Spain became PCT Contracting States, bringing the number of Contracting States to 42. Canada deposited its instrument of ratification of the PCT in 1989, and became, on January 2, 1990, the 43rd PCT Contracting State.

3. Since January 2, 1990, protection for inventions can be obtained through the PCT in the following 43 States:

In Africa:	Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Senegal, Sudan, Togo
In the Americas:	Barbados, Brazil, Canada, United States of America
In Asia and the Pacific:	Australia, Democratic People's Republic of Korea, Japan, Republic of Korea, Sri Lanka
In Europe:	Austria, Belgium, Bulgaria, Denmark, Finland, France, Germany (Federal Republic of), Hungary, Italy, Liechtenstein, Luxembourg, Monaco, Netherlands, Norway, Romania, Soviet Union, Spain, Sweden, Switzerland, United Kingdom.

4. **Statistics.*** The number of international applications received by the International Bureau of WIPO in 1989 amounted to 14,874. The corresponding numbers in each calendar year since the beginning of PCT operations are as follows:



5. The following table shows the country of origin of international applications received by the International Bureau in 1989 and the corresponding percentages:

* For the purposes of comparison, the corresponding numbers and, if applicable, percentages relating to 1988 are indicated in brackets.

Country of origin*	Applications received* Number		Percentage	
	1989	**(1988)**	**1989**	**(1988)**
Australia	562	(503)	3.78	(4.19)
Austria	161	(144)	1.08	(1.20)
Belgium	70	(48)	0.47	(0.40)
Brazil	11	(13)	0.07	(0.11)
Bulgaria	-	(1)	(-)	(0.01)
Denmark	314	(215)	2.11	(1.79)
Finland	241	(218)	1.62	(1.82)
France	728	(630)	4.90	(5.25)
Germany (Federal Republic of)	2,007	(1,631)	13.50	(13.60)
Hungary	73	(80)	0.49	(0.67)
Italy	164	(159)	1.10	(1.33)
Japan	1,357	(1,292)	9.12	(10.77)
Luxembourg	6	(5)	0.04	(0.04)
Mauritania	1	(-)	0.01	(-)
Netherlands	137	(116)	0.92	(0.97)
Norway	137	(96)	0.92	(0.80)
Republic of Korea	12	(26)	0.08	(0.22)
Soviet Union	318	(232)	2.14	(1.93)
Sri Lanka	2	(4)	0.01	(0.03)
Sweden	783	(729)	5.26	(6.08)
Switzerland**	315	(331)	2.12	(2.76)
United Kingdom***	1,545	(1,104)	10.39	(9.20)
United States of America	5,930	(4,419)	39.87	(36.83)
Total:	**14,874**	**(11,996)**	**100.00**	**(100.00)**

6. In 1989, the average number of Contracting States designated per international application was 15.78 (1988: 14.96). The average number of designation fees payable, however, was 6.86 (1988: 6.57). This difference is due to the fact that in the case of the designation of several countries for regional (European or OAPI) protection, only one designation fee is due and to the fact that each designation beyond the first ten for which designation fees are due is free of charge. The difference also shows that applicants eliminate a certain number of designations--made at no cost at the time of filing--by the time they pay the designation fee, a natural result of the PCT procedure. In 1989, a European patent was asked for in 13,317 international applications, which represents 89.53% (1988: 10,637 = 88.97%) of the cases. 2,210 (14.85%) applications contained more than ten designations and their applicants thus benefited from the advantage of the maximum amount of the designation fee according to which (as already stated) any designation in excess of ten is free of charge.

* 1,570 (= 10.56%) of the international applications received were filed with the European Patent Office (EPO); they are included in the figures concerning the member State of the EPO of which the applicant is a national or resident.

** The national Office of Switzerland also acts for nationals and residents of Liechtenstein.

*** The national Office of the United Kingdom also acts for residents of Hong Kong and the Isle of Man.

7. A copy of every international application is sent to the competent International Searching Authority (ISA). The number of search copies sent to each ISA is as follows:

Authority (country or organization)	Number of search copies	Percentage of total
Australia	561	3.77
Austria	87	0.58
Japan	1,313	8.83
Soviet Union	318	2.14
Sweden	1,450	9.75
United States of America	4,051	27.24
European Patent Office	7,094	47.69
Total:	**14,874**	**100.00**

8. The languages of filing of the international applications received in 1989 by the International Bureau and the corresponding percentages are as follows:

Language of filing	Number of applications		Percentage of total	
	1989	**(1988)**	**1989**	**(1988)**
Danish	138	(109)	0.93	(0.91)
Dutch	32	(20)	0.21	(0.17)
English	9,301	(7,177)	62.53	(59.84)
Finnish	103	(88)	0.69	(0.73)
French	804	(704)	5.40	(5.87)
German	2,399	(1,971)	16.13	(16.43)
Japanese	1,313	(1,224)	8.83	(10.20)
Norwegian	65	(52)	0.44	(0.43)
Russian	318	(232)	2.14	(1.93)
Swedish	401	(419)	2.70	(3.49)
Total:	**14,874**	**(11,996)**	**100.00**	**(100.00)**

9. In 1989, 6,548 demands for international preliminary examination under Chapter II of the PCT (1988: 3,595) were filed with the Offices indicated below, which act as International Preliminary Examining Authorities.

Authority (country or organization)	Number of search copies		Percentage of total	
	1989	**(1988)**	**1989**	**(1988)**
Australia	380	(245)	5.80	(6.82)
Austria	16	(13)	0.24	(0.36)
Japan	170	(154)	2.60	(4.28)
Soviet Union	1	(1)	0.02	(0.03)
Sweden	807	(520)	12.32	(14.46)
United Kingdom	813	(431)	12.42	(11.99)
United States of America	2,161	(939)	33.00	(26.12)
European Patent Office	2,200	(1,292)	33.60	(35.94)
Total:	**6,548**	**(3,595)**	**100.00**	**(100.00)**

10. The increase by 82.2% in the number of demands for international preliminary examination in 1989 can be attributed to the fact that most of the Contracting States can now be elected for international preliminary examination, which permits applicants to postpone the national phase to 30 months from the priority date. This is 18 months later than for separate applications filed in each country in which the applicant is interested.

11. **Publications under the PCT.** The fortnightly publication of the PCT Gazette, in separate English and French editions, was continued throughout 1989. In addition to a substantial volume of information of a general character, the PCT Gazette included entries relating to the 12,950 (1988: 10,515) international applications which were published in the form of PCT pamphlets (in English, French, German, Japanese or Russian, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issues of the PCT Gazette. Four special issues were published, two with consolidated information of a general character, one with the text of the Administrative Instructions under the PCT as in force on October 1, 1989, and one with the list of periodicals which pertain to the "minimum documentation" under the PCT. The numbers of international applications published as pamphlets in each of the above-mentioned languages and the corresponding percentages are as follows:

Language of publication	Number of applications published		Percentage of total	
	1989	**(1988)**	**1989**	**(1988)**
English	8,769	(6,970)	67.71	(66.29)
French	711	(634)	5.49	(6.03)
German	1,995	(1,630)	15.41	(15.50)
Japanese	1,243	(1,103)	9.60	(10.49)
Russian	232	(178)	1.79	(1.69)
Total:	**12,950**	**(10,515)**	**100.00**	**(100.00)**

12. **Meetings.** In 1989, the Assembly of the PCT member States met.

13. The PCT Committee for Technical Cooperation held its twelfth session in Geneva in June 1989. The Committee considered questions relating to the PCT minimum documentation and the interest of gathering statistics concerning the number of industrial property rights that had been granted based upon international applications filed under the PCT.

14. In 1989, officials of the International Bureau participated in meetings on the use and the advantages of the PCT in Belgium, Denmark, France, Germany (Federal Republic of), Italy, Japan, Mexico, the Netherlands, Spain, Sweden, the United Kingdom and the United States of America.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established new amounts in **Pounds Sterling (GBP)**, **Swiss Francs (CHF)**, **Swedish Kroner (SEK)**, **Lira (ITL)** and **Danish Kroner (DKK)** of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees, as specified below. The new amounts, which correspond to the fees published in PCT Gazette No. 01/1990 of January 11, 1990, are applicable as from January 1, 1990 (amounts in Danish Kroner) and as from March 22, 1990 (amounts in all other currencies).

	GBP	CHF	SEK	ITL	DKK
Transmittal fee:	70	180	720	142,000	720
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	12	30	125	25,000	125
Search fee (for an international search):	791	2,010	8,150	1,612,000	8,190
Preliminary examination fee:	800	2,040	8,250	1,631,000	8,290
Fee for copies (per A4 page)		1.30	5.10		
National fee					
Search fee (for a European patent):	675	1,720	6,960	1,377,000	7,000
European designation fee:	106	270	1,090	215,000	1,100
Claims fee:	25	60	250	50,000	250
Examination fee:	800	2,040	8,250	1,631,000	8,290
Renewal fee for the third year:	174	440	1,790	354,000	1,800

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex D(EP), page 109, and Annex E(EP), pages 117 and 118, and information on new equivalent amounts of fees indicated in Annex C(EP), page 85, and Summary (EP), pages 141 and 142]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Sri Lanka

The **Registry of Patents and Trade Marks of Sri Lanka** has notified a change in its telephone number as follows:

Telephone: 435932

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex B1(LK), page 45]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of an additional depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office, as follows:

"National Collection of Food Bacteria (NCFB)*
Institute of Food Research
Reading Laboratory
Shinfield, Reading
United Kingdom RG2 9AT"

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex M2, page 130]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from June 1, 1990.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 1,460

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex D(EP), page 109]

Spain

The **Industrial Property Office of Spain** has notified new amounts of fees in **Pesetas (ESP)**, as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1990.

Fee for priority document:	ESP 2,750
National fee for patent:	ESP 6,870
National fee for utility model:	ESP 6,870

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex C(ES), page 86, and Summary (ES), page 143]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Yen (JPY)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from July 1, 1990.

Search fee (international search by the European Patent Office):	JPY 197,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex D(EP), page 109]

Luxembourg

The **Intellectual Property Office of Luxembourg** has notified new amounts of fees in **Luxembourg Francs (LUF)** or **Belgian Francs (BEF)**, as specified below:

National fee:	
Second annual fee:	LUF or BEF 900
Third annual fee:	LUF or BEF 1,200

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Summary (LU), page 155]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified changes in its telephone numbers as follows:

Telephone:	(071) 829 69 06 (for international applications)
	(071) 831 25 25 (operator service)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex B1(GB), page 33]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

New telecopier for PCT matters only

The International Bureau has established a special telecopier (facsimile) for PCT matters. The number indicated below should be used exclusively for all facsimile communications by telecopier in PCT matters.

Telecopier:	(022) 740 14 35	(groups 2 and 3) (for PCT matters only)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex B2(WO), page 74]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Republic of Korea

On June 1, 1990, the **Republic of Korea** notified, under PCT Article 64(6)(b), the withdrawal of its declaration under PCT Article 64(1)(a) that it shall not be bound by the provisions of Chapter II of the PCT. Thus, the **Republic of Korea** will become bound by Chapter II of the PCT on September 1, 1990.

The withdrawal of the said declaration has the effect that, on and after September 1, 1990,

(a) nationals and residents of the **Republic of Korea** may submit demands for international preliminary examination of international applications filed by them;

(b) the **Republic of Korea** may be elected in demands for international preliminary examination or in later elections submitted in respect of international applications in which the **Republic of Korea** is a designated State;

(c) paragraphs (a) and (b) apply irrespective of whether the international application was or will be filed before, on or after September 1, 1990.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex A, page 5, Annex B(KR), page 42, and Summary (KR), page 153]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Denmark

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in **Danish Kroner (DKK)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the **Royal Patent and Registration Office of Sweden**. The new amounts are applicable as from July 1, 1990.

Search fee (international search by the Swedish Patent Office):		
If on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Royal Patent and Registration Office (Sweden):	DKK	2,750
If on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration (Finland) or the Norwegian Patent Office:	DKK	3,580
In all other cases:	DKK	4,225

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex D(SE), page 112]

Japan

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Yen (JPY)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from July 1, 1990.

Basic fee:	JPY	77,000
Supplement per sheet over 30:	JPY	1,500
Designation fee:	JPY	19,000
Handling fee:	JPY	24,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex C(JP), page 92, and Annex E(JP), page 120]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS
INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of a change in the address of the depositary institution listed as "National Collections of Industrial and Marine Bacteria Ltd. (NCIMB)" in Annex M2, published in PCT Gazette No. 01/1990, as follows:

"23 St. Machar Drive
Aberdeen
United Kingdom AB2 1RY"

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex M2, page 131]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from September 1, 1990.

Basic fee:	USD 502
Supplement per sheet over 30:	USD 10
Designation fee:	USD 122
Handling fee:	USD 154

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex C(US), page 104, and Annex E(US), page 123]

RECEIVING OFFICES

Japan

As from **July 1, 1990**, the European Patent Office (EPO) will continue to be competent to act as International Searching Authority for international applications filed in English with the **Japanese Patent Office**, and as International Preliminary Examining Authority for any such international application for which the EPO has established the international search report. The limit of 200 such international applications accepted per year by the EPO for international search and international preliminary examination no longer applies.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex C(JP), page 92]

United States of America

As from **July 1, 1990**, the European Patent Office (EPO) will continue to be competent to act as International Preliminary Examining Authority for international applications filed with the **United States Patent and Trademark Office** and for which the EPO has established the international search report. The limit of 500 such international applications accepted per year by the EPO no longer applies.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex C(US), page 104]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **Korea Industrial Property Office** has notified the International Bureau of the depositary institutions with which deposits of microorganisms may be made as from June 30, 1990 for the purposes of patent procedure before that Office as follows:

"Korean Culture Center of Microorganisms (KCCM)*
College of Engineering
Yonsei University
Sodaemun-gu
Seoul 120-749
Republic of Korea

"Korean Collection for Type Cultures (KCTC)*
Genetic Engineering Center
Korea Institute of Science and Technology
39-1, Hawolgok-dong
Sungbuk-gu, Seoul
Republic of Korea"

---

* This depositary institution has acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex M2, page 131]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from September 1, 1990.

Basic fee:	CAD 580
Supplement per sheet over 30:	CAD 11
Designation fee:	CAD 140

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex C(CA), page 81]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

European Patent Office

The **European Patent Office** has informed the International Bureau that the decision of its Administrative council of December 9, 1983, as amended on June 8, 1984 (see PCT Gazette No. 25/1984, page 3097), concerning the reduction, by three-quarters, in favor of nationals of developing countries, of fees for the international search and international preliminary examination applies, as from July 1, 1990, also to international applications filed with the receiving Office of Brazil.

Therefore, at present, nationals of developing countries may request such a fee reduction where the international application is filed with the receiving Office of or acting for the following developing countries: Barbados, Benin, Brazil, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Malawi, Mali, Mauritania, Senegal, Sri Lanka, Sudan and Togo.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex D(EP), page 109, and Annex E(EP), page 117]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On July 9, 1990, **Greece** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Greece will become the 44th Contracting State of the PCT on **October 9, 1990**. The instrument of accession contains a declaration that Greece will not be bound by Chapter II (concerning international preliminary examination) of the PCT.

Consequently, as from October 9, 1990, nationals and residents of Greece will be entitled to file international applications under the PCT and, from the same date, it will be possible for residents and nationals of all Contracting States to file international applications designating Greece.

The entry into force of the PCT for Greece is of particular importance since it has the consequence that, as from October 9, 1990, all States party to the European Patent Convention (Austria, Belgium, Denmark, France, Germany (Federal Republic of), Greece, Italy, Liechtenstein, Luxembourg, the Netherlands, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom) will also be party to the PCT. This opens up the possibility of obtaining, by filing a single international application under the PCT, a European patent for all those States.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex A, page 5237]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Sri Lanka

The **Registry of Patents and Trade Marks of Sri Lanka** has notified a new amount of a fee in **Sri Lanka Rupees (LKR),** as specified below.

National fee:
Application fee: LKR 1,500

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Summary (LK), page 5386]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Bulgaria

The **Institute of Inventions and Rationalizations of Bulgaria** has notified its telecopier number, as follows:

Telecopier: (92) 70 83 25

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(BG), page 5245]

Monaco

The **Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property of Monaco** has notified changes in its address, telephone and telecopier numbers, as follows:

Location and mailing address:	2, avenue Prince Héréditaire Albert Entrée A MC 98000 Monaco
Telephone:	(93) 15 80 00
Telecopier:	(93) 30 39 74

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(MC), page 5280]

Republic of Korea

The **Korea Industrial Property Office** has notified the International Bureau of its requirement concerning the languages into which international preliminary examination reports must be translated. The requirement of that Office under PCT Rule 72.1(a) reads as follows:

Languages into which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau:	English or Japanese (at applicant's option) if the international preliminary examination report is not in one of those languages

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex B1(KR), page 42]

RECEIVING OFFICES

Republic of Korea

The **Korea Industrial Property Offfice** has notified the International Bureau of the competent International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it, as follows:

Competent International Preliminary Examining Authority:	Austrian Patent Office for international applications filed in English; Japanese Patent Office for international applications filed in Japanese

[Updating of PCT Gazette No. 01/1990, Annex C(KR), page 94]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The **PCT Demand Form** has been modified to take account of the ratification of the PCT by Canada, the accession to the PCT by Burkina Faso, Greece and Spain, the ratification of the European Patent Convention by Denmark and the withdrawal by the Republic of Korea of the reservation concerning Chapter II of the PCT. The modification relates to the "last sheet" (Box No. V) of the Demand as well as to the Notes relating to Box No. V and the Notes to the Fee Calculation Sheet (French version only). All the sheets of the Demand, including those sheets which have not been modified, as well as the Fee Calculation Sheet and the Notes thereto, are now dated "September 1990". The modification of the Demand takes effect on September 1, 1990.

The modified "last sheet" of the Demand and the modified Notes to the Demand are reproduced on the next pages. Copies can be obtained free of charge from International Preliminary Examining Authorities or receiving Offices.

Box No. IV DECLARATION CONCERNING AMENDMENTS OF THE CLAIMS

Applicant wishes international preliminary examination to start promptly on the basis of the claims

- ☐ as filed (amendments under Article 19 have not been made and will not be made)
- ☐ as amended under Article 19
- ☐ as specified on the attached sheet

Box No. V ELECTION OF STATES

The following designated States are hereby elected (please mark the applicable check-boxes):

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **DE** Germany (Federal Republic of), **DK** Denmark, **FR** France, **GB** United Kingdom, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **NL** Netherlands, **SE** Sweden, and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT (including Chapter II thereof).

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal, Togo, and any other State which is a Contracting State of the OAPI and of the PCT (including Chapter II thereof).

National Patent

- ☐ **AT** Austria
- ☐ **AU** Australia
- ☐ **BB** Barbados
- ☐ **BG** Bulgaria
- ☐ **BR** Brasil
- ☐ **CA** Canada
- ☐ **DE** Germany (Federal Republic of)
- ☐ **DK** Denmark
- ☐ **FI** Finland
- ☐ **GB** United Kingdom
- ☐ **HU** Hungary
- ☐ **JP** Japan
- ☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea
- ☐ **KR** Republic of Korea
- ☐ **LK** Sri Lanka
- ☐ **LU** Luxembourg
- ☐ **MC** Monaco
- ☐ **MG** Madagascar
- ☐ **MW** Malawi
- ☐ **NL** Netherlands
- ☐ **NO** Norway
- ☐ **RO** Romania
- ☐ **SD** Sudan
- ☐ **SE** Sweden
- ☐ **SU** Soviet Union
- ☐ **US** United States of America

Space reserved for electing States which have become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after the issuance of this sheet:

.....

Box No. VI SIGNATURE

(The following is to be filled in by the International Preliminary Examining Authority)

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of DEMAND due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the PCT and to facilitate the filling in of the present form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. For more detailed information, see also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.

"Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand (Article 31(2)(a))? A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with the receiving Office of, or acting for, such State. Where there are several applicants, at least one of them must qualify for the purposes of each elected State (Rule 54.3(a)).

Where Must the Demand Be Filed (Article 31(6)(a))? The demand must be filed with the International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see Annex C of the PCT Applicant's Guide, Volume I). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant.

When Must the Demand be Filed (Article 39(1))? The demand must be filed **before** the expiration of **19 months from the priority date** in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. **Warning**: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand be Filed (Rule 55.1)? The demand must be filed in the language of the international application if that language is English, French, German, Japanese or Russian; otherwise, the demand must be filed in English.

What is the Language of Correspondence (Rules 66.9 and 92.2, Section 104)? Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, the IPEA may authorize the use of another language for letters which do not contain or relate to amendments of the international application, whereas amendments and letters relating thereto must be in the language of publication. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Which Fees Must be Paid and When (Rules 57 and 58)? At the time the demand is submitted, the applicant must pay

(i) the preliminary examination fee, and

(ii) the handling fee.

For details concerning the payment of those fees, see the Fee Calculation Sheet.

NOTES TO BOX No. I

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and Priority Date (Section 110): They must be indicated by the arabic number of the day, the name of the month and the arabic number of the year; after or below such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, e.g., 10 June 1986 (10.06.86). Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

NOTES TO BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): Make here the relevant indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the REQUEST (Form PCT/RO/101). The Notes to the REQUEST apply *mutatis mutandis*. If there are several applicants, give the relevant indications for each of them; if there are more than two applicants, make the required indications on the "Continuation sheet."

If different applicants for different designated States are indicated in the REQUEST part of the international application, indicate only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the REQUEST).

NOTES TO BOX No. III

Agent or Common Representative (Rule 53.5): The **first check-box** must be marked where the applicant is already represented by an agent or where a common representative has been appointed. The **second check-box** must be marked where the applicant was not represented in the earlier stages of the PCT procedure and now wants to be represented by an agent before the IPEA, or where the applicant was represented in the earlier stages of the PCT procedure but wants to change the agent for the procedure before the IPEA. The **third check-box** must be marked where the applicant wants to be represented by an additional agent appointed only for the procedure before the IPEA without revocation of any earlier appointment; please note that in the latter case all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional agent. Where the second or the third check-box is marked and the applicant does not sign himself the demand, a separate power of attorney must be filed with the International Bureau of WIPO or with the receiving Office (Rule 90.3(b)).

Address for Notifications (Rule 4.4(d)): If no agent has been appointed, a special address for the sending of notifications to the applicant may be indicated in Box No. III instead of the name and address of an agent. That address must be different from the address given in Box No. II and the special check-box must be marked. If an agent has been appointed, notifications will be sent to his address.

NOTES TO BOX No. IV

Declaration Concerning Amendments of the Claims (Rules 62.2, 66.1 and 69.1(b)): Marking of the appropriate check-box is recommended, as it will help the IPEA to know immediately to which claims the international preliminary examination must be directed. International preliminary examination can only start once this is clear.

It is recalled that any amendment to the claims under Article 19 or any declaration that the applicant does not intend to file such amendments, are required to be filed with the International Bureau. That Bureau will promptly transmit any amendment or declaration to the IPEA. The international preliminary examination can start when the IPEA has received from the International Bureau such amendments or such declaration or a notice that no amendments have been filed in the prescribed time limit.

In case the demand for international preliminary examination has already been submitted, the applicant must, if he subsequently files amendments under Article 19 with the International Bureau, file at the same time a copy of such amendments with the IPEA.

The third of the three check-boxes relates to amendments under Rule 66.1. Those amendments must be filed with the IPEA.

NOTES TO BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT **and** which have been designated at the time of filing the international application (in the REQUEST) can be elected. The election is effected by marking the applicable check-box. The kind of protection or treatment desired follows the indication made in the REQUEST part of the international application. If a **European patent** is desired and only some of the Contracting States of the European Patent Convention have been designated for a European patent in the REQUEST part of the international application, the names of the other such States must be struck out. Greece, Spain, Switzerland and Liechtenstein are not bound by Chapter II and cannot be elected; however, if they have been designated in the REQUEST part of the international application for a European patent together with at least one other Contracting State of the European Patent Convention, the time limit under PCT Article 39(1) applies also with respect to those four States if the other State has been elected before the expiration of 19 months from the priority date.

NOTES TO BOX No. VI

Signature (Rule 53.8): The demand must be signed by the applicant or by his agent. If the demand is not signed by (all) the applicant(s), a power of attorney signed by (all) the applicant(s) must be filed with the International Bureau of WIPO or with the receiving Office, unless the agent has previously been appointed.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the United Kingdom Patent Office and the International Bureau*

Amendment to the Annex

The **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 15(3) of the Agreement, of amendments to the Annex of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from September 10, 1990. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

Fee	Amount Pound Sterling
1. Preliminary examination fee (Rule 58.1):	
(a) where an international search report has been established for the invention:	55.00
(b) where no international search report has been established for the invention:	55.00 plus the Sterling equivalent of the current EPO search fee
2. Additional fee referred to in Rule 68.3:	For each invention this will not exceed the relevant fee stated under 1
3. Copies of documents cited under Article 36(4) (see Rule 71.2(a) and (b)):	Current rate for preparing the photocopy plus the postage
4. Copies of documents requested pursuant to Rule 94:	Current rate for preparing photocopy plus postage"

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 125 to 129, No. 06/1981, page 530, No. 15/1982, page 1627, No. 11/1984, page 1289, No. 10/1986, page 1692 and No. 11/1988, page 2379.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified new amounts of fees in **Pounds Sterling (GBP)** as specified below. The new amounts are applicable as from September 10, 1990.

Preliminary examination fee*:	GBP 55
Additional preliminary examination fee*:	GBP 55

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex E(GB), page 5351]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Bulgaria

The **Institute of Inventions and Rationalizations of Bulgaria** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telecopier.

Telecopier:	(92) 70 83 25
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(BG), page 5245)

RECEIVING OFFICES

Japan

Corrigendum

relating to the information published in the special issue of the PCT Gazette No. 18/1990, of July 26, 1990, on page 5324.

The amount of the designation fee is JPY 19,000.

---

* See also amended Annex, published above, of the Agreement between the United Kingdom Patent Office and the International Bureau.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from November 20, 1990.

Basic fee:	AUD 683
Supplement per sheet over 30:	AUD 14
Designation fee:	AUD 165
Handling fee:	AUD 209

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex C(AU), page 5309, and Annex E(AU), page 5348]

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified new amounts of fees in **Pounds Sterling (GBP)**, as specified below. The new amounts are applicable as from September 10, 1990.

Fee for priority document:	GBP 12
Preliminary examination and search fee:	GBP 105
Substantive examination fee:	GBP 120

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex C(GB), page 5321 and Summary (GB), page 5378]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of changes in the address of the depositary institution listed as "Culture Collection of Algae and Protozoa (CCAP)" in Annex M2, published in PCT Gazette No. 18/1990, as follows:

"Culture Collection of Algae and Protozoa (CCAP)
(i) Institute of Freshwater Ecology
Windermere Laboratory
Far Sawrey
Ambleside, Cumbria
United Kingdom LA22 0LP

(ii) Dunstaffnage Marine Laboratory
P.O. Box 3
Oban, Argyll
United Kingdom PA34 4AD"

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex M2, page 5362]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DESIGNATIONS OF "DE" IN SECTION I

Until further notice, any designation of "DE" in any international application whose international filing date is prior to October 3, 1990, shall have effect in the territory of the Federal Republic of Germany with the exception of the territory of the former German Democratic Republic.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **US Dollars (USD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from November 1, 1990.

Search fee (international search by the European Patent Office):	USD 1,344

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex D(EP), page 5341]

European Patent Organisation

The **European Patent Office (EPO)** has established equivalent amounts in **Greek drachma (GRD)** of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees as specified below. The amounts, which correspond to the amounts of fees published in PCT Gazette No. 18/1990 of July 26, 1990, are applicable as from October 9, 1990.

Transmittal fee:	GRD 18,500
Search fee (for an international search) :	GRD 209,500
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	GRD 3,200
National fee:	GRD 56,000

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex D(EP), page 5341, and information on equivalent amounts for fees indicated in Deutsche Mark (DEM) in Annex C(EP), page 5317, and Summary (EP), page 5373]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DESIGNATIONS OF "DE" IN SECTION I

Until further notice, any designation of "DE" in any international application whose international filing date is prior to October 3, 1990, shall have effect in the territory of the Federal Republic of Germany with the exception of the territory of the former German Democratic Republic.

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On September 25, 1990, **Poland** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT) with the declaration provided for in PCT Article 64(2) (a) (i) and (ii). Poland will become the 45th Contracting State of the PCT on **December 25, 1990**.

Consequently, as from December 25, 1990, nationals and residents of Poland will be entitled to file international applications under the PCT and, from the same date, it will be possible for residents and nationals of all Contracting States to file international applications designating Poland.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex A, page 5237]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Canadian Dollars (CAD)**, as specified below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from December 3, 1990.

Search fee (international search by the European Patent Office):	CAD 1,540

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex D(EP), page 5341]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DESIGNATIONS OF "DE"

Until further notice, any designation of "DE" in any international application whose international filing date is prior to October 3, 1990, shall have effect in the territory of the Federal Republic of Germany with the exception of the territory of the former German Democratic Republic.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DESIGNATIONS OF "DE" IN SECTION I

Until further notice, any designation of "DE" in any internationnal application whose international filing date is prior to October 3, 1990, shall have effect in the territory of the Federal Republic of Germany with the exception of the territory of the former German Democratic Republic.

INTERNATIONAL BUREAU

Change of Non-Working Days

The information published in PCT Gazette No. 03/1990 concerning the days on which, for the purpose of computing time limits under PCT Rule 80.5, the International Bureau **is not open for business,** is amended. The non-working days, for the period up to February 1, 1991, are now as follows:

December 25, 1990
December 26, 1990
January 1, 1991
January 2, 1991

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and not the national Offices and other international organizations.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Bulgaria

The **Institute of Inventions and Rationalizations of Bulgaria** has notified the International Bureau that as from November 15, 1990, all payments of fees to the Institute are to be effected by applicants in **US Dollars (USD)**. The amounts of the national fees fixed in USD are as follows:

National fee:	
Filing fee for patent:	USD 60
Examination fee:	USD 180
Additional examination fee:	USD 120
Claims fee	
- for the first claim:	USD 20
- for any further claim:	USD 10
Fee for claiming priority, per priority:	USD 20
Fee for inventor's certificate:	None

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Summary (BG), page 5367]

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified the International Bureau of its intention to raise the fees by approximately 20% as from January 3, 1991. The new amounts of fees, together with their equivalents in different currencies, will be published in forthcoming issues of the PCT Gazette and of the EPO Official Journal in December, this year.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Greece

The International Bureau has been informed by Greece that, according to its national law and pursuant to PCT Article 45(2), the designation or election of Greece in an international application shall have the effect of an indication of the wish to obtain for Greece a European patent under the European Patent Convention. Thus, a national patent for Greece cannot be obtained under the PCT.

General information on Greece as a new Contracting State and information on the requirements of the Industrial Property Organization of Greece as receiving Office is given in "Annex B1" and "Annex C", which are set out on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

GR GREECE GR

General Information

Name of Office:	Οργανισμος Βιομηχανικης Ιδιοκτησιας (OBI) Industrial Property Organization (OBI)
Location and mailing address:	Artemidos and Epidavrou, Paradissos Amaroussiou, GR-151 25 Athens, Greece
Telegraphic address: Teleprinter: Telephone: Telecopier:	See mailing address, above 222164 OBI GR (01) 682 82 31 to 7 (01) 681 92 31
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier
Competent receiving Office for nationals and residents of Greece:	Industrial Property Organization or European Patent Office, at the choice of the applicant* (see Annex C)
Competent designated Office if Greece is designated:	European Patent Office (see Volume II)
May Greece be elected?	No (not bound by Chapter II of the PCT). However, although Greece cannot be elected, the time limit under PCT Article 39(1) applies also with respect to Greece if it has been designated for a European patent and if at least one other State party to the European Patent Convention bound by Chapter II and designated for a European patent has been elected before the expiration of 19 months from the priority date.
Types of protection available:	European patents
Provisions of the Greek law concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	European protection only: After international publication or, where that publication was in a language other than one of the official languages of the EPO, after publication by the EPO of the international application in a translation into one of its official languages furnished to it, the applicant may, as from the date of publication in the Greek Industrial Property Official Gazette of a notification that a translation into Greek of the claims has been filed with the OBI, obtain damages and possibly the description and seizure of the articles infringing the patent and anything used in the making thereof.

Information of interest if Greece is designated
See European Patent Organisation (EP) in Annex B2

* A national of Greece may file direct at the European Patent Office only if an earlier national application has been filed with the OBI.

C Receiving Offices C

GR INDUSTRIAL PROPERTY ORGANIZATION (GREECE) GR

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Greece
Language in which international applications may be filed:	English, French or German. The international application filed by a national of Greece must be accompanied by a translation into Greek for the purposes of national security (Law 4325/1963 for inventions concerning national defence) if no priority of an earlier national application is claimed.
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Not applicable
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Greek Drachma (GRD)
Transmittal fee:	GRD 15,000
Basic fee:	GRD 90,500
Supplement per sheet over 30:	GRD 1,800
Designation fee:	GRD 21,900
Search fee:	See Annex D (European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	GRD 5,000
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Greece Yes, if he is a non-resident
Who can act as an agent?	Any lawyer qualified to practice in Greece

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (Cont'd)

Australia

The **Australian Patent Office** has notified a change of its telecopier number, as follows:

Telecopier: (06) 285 35 93 (Groups 2 and 3)

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(AU), page 5240]

Canada

The **Canadian Patent Office** has notified changes in its telephone and telecopier numbers, as follows:

Telephone: (819) 997 19 36 (Patent Office), 953 14 95 (Receiving Office)
Telecopier: (819) 953 76 20 (Patent Office), 953 95 38 (Receiving Office)

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(CA), page 5248]

Netherlands

The **Netherlands Patent Office** has notified the International Bureau of a change of its requirement as to the time for furnishing the name and address of the inventor, as follows:

Time when the name and address of the inventor must be given if the Netherlands is designated:	May be in the request or may be furnished later. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Netherlands Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(NL), page 5285]

Norway

The **Norwegian Patent Office** has notified changes in its location as well as telephone and telecopier numbers, as follows:

Location: Koebenhavngt. 10, Oslo, Norway
Telephone: (02) 37 90 80
Telecopier: (02) 71 71 82

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(NO), page 5287]

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of a change of its requirement as to the time for furnishing the name and address of the inventor, as specified below. The change takes effect on January 7, 1991.

Time when the name and address of the inventor must be given if the United Kingdom is designated:	May be in the request or may be furnished within 22 months from the priority date or, where PCT Article 39(1) applies, within 32 months from the priority date.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(GB), page 5266]

RECEIVING OFFICES

Hungary

The **National Office of Inventions of Hungary** has notified the International Bureau of a modification of its requirements as to whether an agent is required and as to who can act as an agent before it as receiving Office, as follows:

Is an agent required by the receiving Office?	No
Who can act as an agent?	Any attorney with the right to practice before the Office

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex C(HU), page 5322]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Netherlands

The **Netherlands Patent Office** has notified the International Bureau that the translation of the international application into the Dutch language required for the entry into the national phase should also contain the abstract.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Summary (NL), page 5390]

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of modifications concerning its requirement for furnishing a copy of the international application and the requirement as to who can act as an agent, as specified below. The modifications take effect on January 7, 1991.

Is a copy of the international application required?	A copy is required only if the applicant expressly requests early commencement of the national phase at a time when the United Kingdom Patent Office has not been sent a copy of the international application from the International Bureau under PCT Article 20. The copy must then be furnished when making the request.
Who can act as an agent?	Any person who resides in or has a place of business in the United Kingdom. A list of registered patent agents may be obtained from The Registrar, c/o The Chartered Institute of Patent Agents, Staple Inn Buildings, High Holborn, London WC1V 7PZ.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Summary (GB), page 5377]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Austria, Bulgaria, Netherlands, United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, the **Austrian Patent Office**, the **Institute of Inventions and Rationalizations of Bulgaria**, the **Netherlands Patent Office** and the **United Kingdom Patent Office** have notified the International Bureau of amendments to the table concerning references to deposits of microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 18/1990. The relevant parts of the table, as amended, read as follows:

	Time (if any) earlier than 16 months from priority date by which applicant must furnish:		Additional indications (if any) which must be given besides those prescribed in Rule 13bis.3(a)(i) to (iii) pursuant to notifications from the offices concerned
Designated (or Elected) Office	the indications prescribed in Rule 13bis.3(a)(i) to (iii)	any additional matter specified in the adjacent right-hand column	
Austrian Patent Office	Before completion of technical preparations for international publication	At the time of filing (as part of the application)	To the extent available to the applicant, all significant information on the characteristics of the microorganism
Institute of Inventions and Rationalizations of Bulgaria	Within 3 months after the filing date	At the time of filing (as part of the application)	None
Netherlands Patent Office	At the time of filing (must be in the description) (except as to the accession number)	At the time of filing (must be in the description)	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism
United Kingdom Patent Office	None	None	Where applicable, the identification of any international agreement under which the deposit was made

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex M1, pages 5356, 5358 and 5360]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the European Patent Organisation and the World Intellectual Property Organization**

Amendment to Annex C

The President of the **European Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from January 3, 1991. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Deutsche Mark
Search fee (Rule 16.1(a))	2,200*
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,200*
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	2,800*
Additional fee (Rule 68.3(a))	2,800*
Cost of copies (Rule 94.1)	1.30 per page

* For nationals of developing countries, this fee shall be reduced by three-quarters under the conditions specified in the Decision of the Administrative Council of 9 December 1983 as amended on 8 June 1984 (see Official Journal of the EPO 1984, pages 3 and 297, and PCT Gazette No. 25/1984, page 3097).

Part II: [No change]"

** Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4590 to 4596, and No. 19/1988, pages 4113 and 4114.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES (Cont'd)
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES (Cont'd)

Japan

The **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau of changes in its requirements as to the languages accepted for international search and international preliminary examination, as follows:

Languages accepted for international search: Japanese

Languages accepted for international preliminary examination: Japanese

[Updating of PCT Gazette No. 18/990, Annex D(JP), page 5343, and Annex E(JP), page 5352]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified new amounts in **Deutsche Mark (DEM), Pounds Sterling (GBP), French Francs (FRF), Swiss Francs (CHF), Netherlands Guilders (NLG), Swedish Kroner (SEK), Belgian and Luxembourg Francs (BEF/LUF), Lira (ITL), Austrian Schillings (ATS). Peseta (ESP), Greek Drachma (GRD) and Danish Kroner (DKK)** of fees payable to it, as specified in the table below. The new amounts are applicable as from January 3, 1991.

	DEM	GBP	FRF	CHF	NLG	SEK	BEF LUF	ITL	ATS	ESP	GRD	DKK
Transmittal fee:	200	71	690	180	230	780	4,200	154,000	1,450	13,200	20,000	780
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	40	14	135	35	45	155	825	31,000	290	2,625	4,000	155
Search fee (for an international search):	2,200	780	7,550	1,950	2,530	8,560	46,100	1,692,000	15,900	144,700	220,000	8,600
Preliminary examination fee:	2,800	993	9,610	2,480	3,230	10,890	58,600	2,154,000	20,230	184,200	280,000	10,950
Fee for copies (per A4 page):	1.30	0.50	4.50	1.20	1.50	5.10	25	1,000	9.40	85	130	5.10
National fee:	600	213	2,060	530	690	2,330	12,600	462,000	4,340	39,500	60,000	2,350
Search fee (for a European patent):	1,900	674	6,520	1,680	2,190	7,390	39,800	1,462,000	13,730	125,000	190,000	7,430
European designation fee:	350	124	1,200	310	400	1,360	7,300	269,000	2,530	23,000	35,000	1,370
Claims fee:	80	28	270	70	90	310	1,700	62,000	580	5,300	8,000	310
Examination fee:	2,800	993	9,610	2,480	3,230	10,890	58,600	2,154,000	20,230	184,200	280,000	10,950
Renewal fee for the third year:	750	266	2,570	660	860	2,920	15,700	577,000	5,420	49,300	75,000	2,930

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex D(EP), page 5341, and Annex E(EP), pages 5349 and 5350, and information on new equivalent amounts of fees indicated in Annex C(EP), page 5317, and Summary (EP), pages 5373 and 5374.]

Fees payable to the Receiving Offices

New amounts of the **search fee** for an international search carried out by the European Patent Office will apply as from January 3, 1991. The receiving Offices concerned and the new amounts payable to them are specified below.

Receiving Office	Amount
Austrian Patent Office	ATS 15,900
Belgium, Industrial Property Office	BEF 46,100
Brazil, National Institute of Industrial Property	Equivalent of DEM 2,200
Bulgaria, Institute of Inventions and Rationalizations	Equivalent of DEM 2,200
Canadian Patent Office	CAD 1,750
Danish Patent Office	DKK 8,600
Finland, National Board of Patents and Registration	FIM 5,317
France, National Institute of Industrial Property	FRF 7,550
German Patent Office	DEM 2,200
Greece, Industrial Property Organization	GRD 220,000
Italy, Central Patent Office	ITL 1,692,000
Japanese Patent Office	JPY 193,500
Luxembourg, Intellectual Property Office	LUF 46,100
Malawi, Ministry of Justice, Department of the Registrar General	MWK 3,860
Monaco, Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property	FRF 7,550
Netherlands Patent Office	NLG 2,530
Norwegian Patent Office	NOK 8,700
Polish Patent Office	Equivalent of DEM 2,200
Romania, State Office for Inventions and Trademarks	Equivalent of DEM 2,200
Spain, Industrial Property Office	ESP 144,700
Sudan, Commercial Registrar General's Office	Equivalent of DEM 2,200
Sweden, Royal Patent and Registration Office	SEK 8,560
Swiss Federal Intellectual Property Office	CHF 1,950
United Kingdom Patent Office	GBP 780
United States Patent and Trademark Office	USD 1,492
European Patent Office	see above
International Bureau of WIPO	CHF 1,950

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Japan

The **Japanese Patent Office** has notified changes in its telephone and telecopier numbers, as follows:

Telephone:	(03) 3501-6803
Telecopier:	(03) 3501-6803 (Groups 2 and 3)

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Annex B1(JP), page 5270]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Hungary

The **National Office of Inventions of Hungary** has notified the International Bureau of amended information concerning its requirement as to who can act as an agent before it as designated Office, as follows:

Who can act as an agent?

DANUBIA Patent and Trademark Attorneys
1051 Budapest, Bajcsy Zs. u. 16.
S.B.G. and K. Patent and Law Office
1061 Budapest, Dalszínház u. 10.
Lawyers' Association No. 29.
1011 Budapest, Fő u. 11.
Lawyers' Association No. 14.
1051 Budapest, Engels tér 2.
Lawyers' Association No. 2.
1055 Budapest, Szalay u. 13.
Lawyers' Association No. 26.
1072 Budapest, Klauzál tér 3.
Solicitors' Association No. 1.
1064 Budapest, Izabella u. 68/B
DeveloPat Patent Agents' Association No. 1.
1074 Budapest, Hutyra F. u. 1.
Lawyers' Association No. 3 of Győr
9022 Győr, Dimitrov sétány 4.
Gödölle, Kékes, Mészáros and Szabó Patent and Trademark Attorneys
1023 Budapest, Rómer Flóris u. 47.

[Updating of PCT Gazette No. 18/1990, Summary (HU), page 5380]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Forms PCT/RO/101 (Request) and PCT/IPEA/401 (Demand)

The **Request Form** and **Demand Form** have been modified subsequent to the accession by Greece and Poland to the PCT. The modifications concern Box V, Designation of States, on the "second sheet" of the Request and the Notes to the Request as well as the "last sheet" of the Demand. All the sheets of the Request and the Demand, including those sheets which have not been modified, as well as the Fee Calculation Sheets and the Notes thereto, are now dated "January 1991". The modifications take effect on January 1, 1991.

The modified "second sheet" of the Request and the modified Notes to the Request as well as the modified "last sheet" of the Demand are reproduced on the next pages.

Notwithstanding the entry into force of the modified Request Form and Demand Form, applicants may use the previous version of the Forms until the stock is depleted. It is recommended, however, to use for international applications filed after January 1, 1991, only the updated versions. Copies can be obtained free of charge from the receiving Offices.

Box No. IV AGENT (IF ANY) OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY); ADDRESS FOR NOTIFICATIONS (IN CERTAIN CASES). A common representative may be appointed only if there are several applicants and if no agent is or has been appointed; the common representative must be one of the applicants.
The following person (includes, where applicable, a legal entity) is hereby/has been appointed as agent or common representative to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities:

Name *and* address, including postal code and country:

If the space below is used instead for an address for notifications, mark here: ☐

Telephone number (including area code): Telegraphic address: Teleprinter address:

Box No. V DESIGNATION OF GROUPS OF STATES OR STATES(1); CHOICE OF CERTAIN KINDS OF PROTECTION OR TREATMENT. The following designations are hereby made (please mark the applicable check-boxes):

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent(2)**: **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany, **DK** Denmark, **ES** Spain, **FR** France, **GB** United Kingdom, **GR** Greece, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **NL** Netherlands, **SE** Sweden,
and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal, Togo,
and any other State which is a Contracting State of OAPI and of the PCT; if other OAPI title desired, specify on dotted line(3):

.....

National Patent (if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line(3)

☐ **AT** Austria(3) .....
☐ **AU** Australia(3) .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria(3) .....
☐ **BR** Brazil(3) .....
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **DE** Germany(3) .....
☐ **DK** Denmark
☐ **ES** Spain(3) .....
☐ **FI** Finland
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary
☐ **JP** Japan(3) .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea(3) ...
.....
☐ **KR** Republic of Korea(3) .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg(3) .....
☐ **MC** Monaco(3) .....
☐ **MG** Madagascar
☐ **MW** Malawi(3) .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **PL** Poland(3) .....
☐ **RO** Romania
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SU** Soviet Union(3) .....
.....
☐ **US** United States of America(3) .....
.....

Space reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after the issuance of this sheet:

.....

(1) The applicant's choice of the order of designations may be indicated by marking the check-boxes with sequential arabic numerals (see also the "Notes to Box No. V").
(2) The selection of particular States for a European patent can be made upon entering the national (regional) phase before the European Patent Office (see also the "Notes to Box No. V").
(3) If another kind of protection or a title of addition or, in the United States of America, treatment as a continuation or a continuation-in-part is desired, specify according to the instructions given in the "Notes to Box No. V."

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. For more detailed information, see also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.

"Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

Please use a typewriter. The applicable check-boxes may be marked with black ink.

NOTES TO BOX No. I

Title of Invention (Rule 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

NOTES TO BOXES Nos. II and III

Indication wether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)): Please mark the applicable check-box in order to indicate whether the person (including a legal entity) named is "applicant only" (which means that the person is not also inventor), "inventor only" (which means that the person is not also applicant) or "applicant and inventor" (which means that the person is both). A person is to be named only once, even where the person is both applicant and inventor.

Names and addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any, and the State).

Only one address may be indicated per person. Where no agent is appointed, a special "address for notifications" may be indicated in Box No. IV (see below).

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 4.6(a)): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State of which the person is a national. This indication is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 4.6(a)): For each applicant, the residence must be indicated by the name of the State of which the person is a resident. However, if the residence is not indicated, it will be assumed that the State of residence is the same as the State indicated in the address. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 201(a)): For the indication of names of States the two-letter country codes may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rule 18.4(a)): It is possible to indicate different applicants for the purposes of different designated States. In such a case, in respect of each designated State, at least one of the applicants indicated for the purposes of that State must be a national or resident of a PCT Contracting State. **Where the United States of America is one of the designated States, the inventor(s) must be the applicant(s) for the United States of America and the check-box "applicant and inventor" must be marked.**

For the indication of the designated States for which a person is applicant please mark the applicable check-box (only one). The check-box "the States indicated in the 'Supplemental Box'" must be marked where none of the other three check-boxes fits; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which he is applicant (see item (ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details see the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annex B. It is strongly recommended to always name the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same; in such a case, the Supplemental Box must be used (see item (iii) in that Box).

NOTES TO BOX No. IV

Agent or Common Representative (Rules 4.7 and 4.8 and Section 108): For the manner in which name(s) and address(es) including names of States must be indicated, see the Notes to Boxes Nos. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom any correspondence must be addressed is to be listed first. If there is more than one applicant but no common agent representing them, the Request must designate one of the applicants who is a national or resident of a Contracting State, as their common representative. If this is not done, the common representative will be the applicant first named in the Request who is entitled to file an international application with the receiving Office.

Appointment of Agent or Common Representative (Rule 90.3 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the Request or in a separate power of attorney. Each applicant must sign either the Request or the separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the Request and any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the Request or a separate power of attorney.

Address for Notifications (Rule 4.4(d)): If no agent has been appointed, a special address for the sending of notifications to the applicant may be indicated in Box No. IV instead of the name and address of an agent. That address must be different from the address given in Box No. II and the special check-box must be marked. If an agent has been appointed, notifications will be sent to his address.

NOTES TO BOX No. V

Designation of States: The Contracting States in which protection is desired must be designated in the Request by marking the applicable check-boxes. **Note that after filing further designations cannot be made.**

The marking of the check-boxes of the designated States by means of sequential arabic numerals will be taken as indicating the applicant's **choice of the order of the designations**; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16bis.2(c) and Section 321).

For the designation of a State which has become party to the PCT after the date appearing on the bottom of the second sheet of the Request form, the name of the State, preferably preceded by the two-letter country code, must be given together with an indication, where applicable, whether national or regional protection or a special kind of protection or treatment is desired.

Where a **European patent** is desired, only one designation fee must be paid for that purpose, independently of the number of States designated for a European patent.

Where one or more States are designated twice (once for the purposes of a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the European patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Note that **Belgium, France, Greece** and **Italy** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of national protection.

If a European patent is desired for only some of the Contracting States of the European Patent Convention, the names of those States for which no European patent is desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended to designate always all the Contracting States of the European Patent Organisation and to make a selection only upon entering the national (regional) phase before the European Patent Office and upon payment of the European designation fees.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14 and Section 202): Where, in any country where that is possible, instead of a patent, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title, that is, "petty patent" (available in Australia), "utility model" (available in Brazil, Germany, Japan, Poland, the Republic of Korea, Spain, OAPI) or "inventor's certificate" (available in Bulgaria, the Democratic People's Republic of Korea, the Soviet Union). Where, in Germany (the only country in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model."

Where, in respect of any country where that is possible, it is desired that the application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part," write after the name of that country the appropriate words, that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, Bulgaria, Germany, Malawi, the Soviet Union, Spain), "certificate of addition" (available in Luxembourg, Monaco, OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in Bulgaria, the Soviet Union), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in the United States of America). If any of these indications is used, indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item (v) in that Box).

NOTES TO BOX No. VI

Priority Claim (Rule 4.10): The declaration containing the priority claim must be made in the Request.

The Request must indicate both
(i) when the earlier application is not a regional or an international application, the **country** in which it was filed, or, when the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed, and
(ii) the **date** on which it was filed;
otherwise, the priority claim will, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made.

If the application **number** of the earlier application is not indicated in the Request but is furnished by the applicant to the International Bureau or to the receiving Office prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it is considered by all designated States to have been furnished in time.

Certified Copy of Earlier Application (Priority Document) (Rule 17.1): Such copy must be submitted to the International Bureau or to the receiving Office prior to the expiration of the 16th month from the priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made.

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the special check-box and by identifying the document. **Attention:** where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable **fee for priority document.**

Dates (Section 110): They must be indicated by the arabic number of the day, the name of the month and the arabic number of the year; after or below such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, e.g., 10 June 1986 (10.06.86).

NOTES TO BOX No. VII

Earlier Search (Rule 4.11): The filling in of Box No. VII may result in a total or partial refund of the international search fee.

NOTES TO BOX No. VIII

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90.3(a)): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office, is attached to the Request. The name of each person signing the Request should be typed below the signature; similarly, an indication of the capacity in which the person signs should be indicated if such capacity is not obvious from reading the Request.

NOTES TO BOX No. IX

Reference to a Deposited Microorganism (Rule 13bis and Section 209): Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning a deposited microorganism may, in most cases, be listed as **"other document."** This is not the case if Japan is designated: in that case, Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description.

NOTES TO "SUPPLEMENTAL BOX"

The manner of making indications in this Box is indicated on the top of the "supplemental sheet."

Statement concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the receiving Office, the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority must be in the same language as the international application to which it relates; however, the receiving Office, the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority may authorize the use of another language. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the Request, the description, the claim(s), the abstract, the drawings (if any). All sheets constituting the international application must be numbered in consecutive arabic numerals with three separate series of numbers: the first applying to the Request, the second applying to the part consisting of the description, the claim(s) and the abstract, and the third applying to the drawings. The numbers must be placed at the top of the sheet, in the middle, below the 2cm margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings.

Box No. IV DECLARATION CONCERNING AMENDMENTS OF THE CLAIMS

Applicant wishes international preliminary examination to start promptly on the basis of the claims

- ☐ as filed (amendments under Article 19 have not been made and will not be made)
- ☐ as amended under Article 19
- ☐ as specified on the attached sheet

Box No. V ELECTION OF STATES

The following designated States are hereby elected (please mark the applicable check-boxes):

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **DE** Germany, **DK** Denmark, **FR** France, **GB** United Kingdom, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **NL** Netherlands, **SE** Sweden,
and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT (including Chapter II thereof).

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal, Togo,
and any other State which is a Contracting State of the OAPI and of the PCT (including Chapter II thereof).

National Patent

- ☐ **AT** Austria
- ☐ **AU** Australia
- ☐ **BB** Barbados
- ☐ **BG** Bulgaria
- ☐ **BR** Brazil
- ☐ **CA** Canada
- ☐ **DE** Germany
- ☐ **DK** Denmark
- ☐ **FI** Finland
- ☐ **GB** United Kingdom
- ☐ **HU** Hungary
- ☐ **JP** Japan
- ☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea
- ☐ **KR** Republic of Korea
- ☐ **LK** Sri Lanka
- ☐ **LU** Luxembourg
- ☐ **MC** Monaco
- ☐ **MG** Madagascar
- ☐ **MW** Malawi
- ☐ **NL** Netherlands
- ☐ **NO** Norway
- ☐ **PL** Poland
- ☐ **RO** Romania
- ☐ **SD** Sudan
- ☐ **SE** Sweden
- ☐ **SU** Soviet Union
- ☐ **US** United States of America

Space reserved for electing States which have become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after the issuance of this sheet:

.....

Box No. VI SIGNATURE

(The following is to be filled in by the International Preliminary Examining Authority)

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of DEMAND due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

See notes on accompanying sheet

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On December 21, 1988, **Burkina Faso** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Thus, Burkina Faso will become the 41st Contracting State of the PCT on March 21, 1989.

Consequently, as from March 21, 1989, nationals and residents of Burkina Faso will become entitled to file international applications under the PCT, and, from the same date, it will be possible to file international applications designating Burkina Faso. Since Burkina Faso is a member State of the African Intellectual Property Organization (OAPI), such designation has the effect of a designation of that country for the purposes of a regional patent issued by OAPI in Yaoundé, Cameroon.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex A, page 5]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telecopier.

Telecopier:	358 0 6953204
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex B1(FI), page 24]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under PCT Rule 80.5*, the days on which the International Bureau **is not open for business** are, for the period from February 1, 1989 to February 1, 1990, the following:

all Saturdays and Sundays and
March 24, 1989
March 27, 1989
May 4, 1989
May 15, 1989
September 7, 1989
December 25, 1989
December 26, 1989
January 1, 1990
January 2, 1990

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and not the national Offices and other international organizations.

---

* Rule 80.5 Expiration on a Non-Working Day

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Denmark

The **Danish Patent Office** has notified new amounts of fees in **Danish Kroner (DKK)** as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1989.

National fee:

Basic fee:	3,250
Claim for each claim in excess of ten:	600
Additional fee for late furnishing of translation or copy:	1,100

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Summary (DK), page 129]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" are indicated. The abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") is sought.

AT Austria
AU Australia
BB Barbados
BE Belgium
BG Bulgaria
BR Brazil
CH Switzerland
DE Germany, Federal Republic of
DK Denmark
FI Finland
FR France
GB United Kingdom
HU Hungary
IT Italy
JP Japan
KP Democratic People's Republic of Korea
KR Republic of Korea
LK Sri Lanka
LU Luxembourg
MC Monaco
MG Madagascar
MW Malawi
NL Netherlands
NO Norway
RO Romania
SD Sudan
SE Sweden
SU Soviet Union
US United States of America
EP European Patent Office
OA African Intellectual Property Organization (OAPI)

Published on pages 3566 and 3567 of PCT Gazette No. 29/1984

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1988 to 31 December 1988)

Designated States		Receiving Offices												
		AT	AU	BE	BG	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	IT
AT	EPO	93	465	31	1	11	190	684	192	187	452	916	76	88
	NAT	14	128	2		3	10	21	86	43	29	130	4	31
AU	NAT	45	448	17	1	7	81	211	141	95	208	657	41	64
BB	NAT	19	131	4		2	12	56	83	17	52	158	15	48
BE	EPO	92	466	30	1	12	192	675	192	186	461	919	75	88
BG	NAT	28	137	4		3	20	71	86	34	70	181	26	50
BR	NAT	32	209	11	1	4	65	158	108	52	181	317	28	65
CH	EPO	93	466	31	1	11	193	688	192	188	456	920	76	88
	NAT	18	126	2		3	10	23	86	43	28	135	3	31
DE	EPO	97	467	31	1	12	197	691	192	188	470	923	76	88
	NAT	23	141	2		3	21	28	96	76	34	152	7	31
DK	NAT	55	203	11	1	4	72	168	134	136	186	435	37	65
FI	NAT	54	189	12	1	4	66	156	155	57	160	336	37	60
FR	EPO	96	468	31	1	12	199	697	192	188	442	923	76	88
GB	EPO	96	467	31	1	12	196	697	192	188	471	920	76	88
	NAT	16	172	3		3	13	26	90	64	35	366	6	31
HU	NAT	45	150	6	1	3	38	102	97	49	74	205	4	50
IT	EPO	96	469	31	1	12	198	699	192	187	467	922	76	88
JP	NAT	93	457	27	1	11	186	681	185	159	517	949	58	82
KP	NAT	20	141	5	1	3	14	65	86	22	74	173	15	54
KR	NAT	33	239	14	1	6	58	201	113	74	168	371	40	63
LK	NAT	19	139	5		2	12	58	84	16	53	163	15	49
LU	EPO	92	465	31	1	11	187	665	192	185	454	916	75	88
	NAT	16	124	2		3	8	18	83	30	24	126	3	32
MC	NAT	20	130	4		2	20	58	84	27	78	161	18	52
MG	NAT	19	132	4		2	12	55	84	16	64	157	15	49
MW	NAT	19	131	4		2	12	51	84	16	52	158	15	49
NL	EPO	92	465	31	1	12	191	680	192	188	465	920	76	88
	NAT	17	129	3		3	10	20	89	50	30	133	3	31
NO	NAT	47	197	11	1	4	58	150	160	140	181	378	33	62
RO	NAT	22	140	4		3	24	77	87	34	70	172	23	53
SD	NAT	19	131	7		2	12	57	82	17	57	159	15	49
SE	EPO	95	465	31	1	11	189	685	192	188	454	920	75	88
	NAT	17	130	2		3	11	21	92	88	27	131	4	32
SU	NAT	49	194	8	1	6	64	155	98	114	125	287	50	60
US	NAT	94	488	31	1	13	216	749	198	193	586	1007	73	90
OA**	OAPI	170	1350	90		20	120	620	810	170	1000	1550	150	500
Sub-Total National		853	4936	205	11	104	1125	3436	2771	1662	3163	7597	588	1333
Sub-Total European		942	4663	309	10	116	1932	6861	1920	1873	4592	9199	757	880
Total of Designations		1965	10949	604	21	240	3177	10917	5501	3705	8755	18346	1495	2713

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1988 to 31 December 1988)

Receiving Offices										Total of Designations	Designated States	
JP	KR	LK*	LU	NL	NO	SE	SU	US	EP			
615	22	4	1	47	79	680	156	3530	981	9501	AT	EPO
5	1	4			13	143	8	263	43	981		NAT
241	10	4		34	56	407	63	2313	381	5525	AU	NAT
10	2	4		11	12	162		385	89	1272	BB	NAT
700	22	4	1	47	78	674	147	3633	995	9690	BE	EPO
15	2	4		16	16	174	14	424	113	1488	BG	NAT
56	8	4	1	19	43	292	56	1289	309	3308	BR	NAT
678	22	4	1	47	78	674	156	3623	985	9671	CH	EPO
7	2	4			12	146	19	300	40	1038		NAT
1052	23	4	1	47	79	683	166	4095	999	10582	DE	EPO
116	4	4			23	178	60	451	55	1505		NAT
76	3	4		32	61	468	21	1396	325	3893	DK	NAT
46	2	4		29	57	507	112	1156	278	3478	FI	NAT
1043	24	4	1	47	79	683	166	4117	1005	10582	FR	EPO
1040	23	4	1	47	79	682	163	4082	1005	10561	GB	EPO
72	3	4			34	171	42	465	45	1661		NAT
21	3	4		18	19	201	101	567	180	1938	HU	NAT
800	23	4	1	47	78	675	163	3823	998	10050	IT	EPO
179	25	4	1	47	69	568	205	4149	1006	9659	JP	NAT
	1	4		8	18	169		434	113	1420	KP	NAT
530	3	4	1	25	26	249	1	1956	360	4536	KR	NAT
12	2	4		11	12	163		411	94	1324	LK	NAT
576	22	4	1	47	77	672	145	3490	960	9356	LU	EPO
3	1	4			10	135	2	238	40	902		NAT
10	2	4		11	12	165		414	96	1368	MC	NAT
10	2	4		11	12	162		401	88	1299	MG	NAT
10	2	4		11	11	162		402	88	1283	MW	NAT
744	22	4	1	47	78	674	148	3760	996	9875	NL	EPO
8	1	4		1	18	148	16	325	39	1078		NAT
43	3	4		26	24	490	22	1306	282	3622	NO	NAT
15	2	4		12	16	175	21	503	125	1582	RO	NAT
10	2	4		11	11	163	1	390	89	1288	SD	NAT
707	22	4	1	47	79	677	163	3663	983	9740	SE	EPO
12	2	4		1	25	152	28	360	42	1184		NAT
62	3	4	1	18	37	254		755	269	2614	SU	NAT
1256	25	4	1	52	88	656	186	440	1072	7519	US	NAT
90	20	40		110	130	1410		3710	850	12910	OA**	OAPI
2825	116	104	5	404	735	6660	978	21493	5661	66765	Sub-Total National	
7955	225	40	10	470	784	6774	1573	37816	9907	99608	Sub-Total European	
10870	361	184	15	984	1649	14844	2551	63019	16418	179283	Total of Designations	

* The International Bureau acts as a receiving Office for this State.

** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries, for which OAPI acts as designated Office: Benin, Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1988 to 31 December 1988)

Receiving Offices	LANGUAGES										Total Number of Record Copies Received
	Danish	Dutch	English	Finnish	French	German	Japanese	Norwegian	Russian	Swedish	
AT						115					115
AU			503								503
BE		3	6		26						35
BG			1								1
BR			13								13
CH					44	182					226
DE						776					776
DK	109		106								215
FI			128	88						2	218
FR					614						614
GB			1093								1093
HU			57			23					80
IT			87		3						90
JP			69				1223				1292
KR			25				1				26
LK*			4								4
LU					1						1
NL		17	46								63
NO			44					52			96
SE			302							417	719
SU									232		232
US			4420								4420
EP			273		16	875					1164
Total Number of Record Copies Received	109	20	7177	88	704	1971	1224	52	232	419	11996

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Madagascar, Malawi, Monaco, Romania and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Barbados and OAPI.

* The International Bureau acts as receiving Office for Sri Lanka.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Yen (JPY)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from March 1, 1989.

Basic fee:	58,200
Supplement per sheet over 30:	1,200
Designation fee:	14,100
Handling fee:	17,800

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(JP), page 85, and Annex E(JP), page 113]

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has established new amounts in **Pounds Sterling (GBP)** and in **Swedish Kroner (SEK)** of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees as specified below. The new amounts, which correspond to the fees published in PCT Gazette No. 01/1989 of January 12, 1989, are applicable as from February 23, 1989.

	GBP	SEK
Transmittal fee:	64	690
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	11	120
Search fee (for an international search):	722	7,790
Preliminary examination fee:	731	7,880
Fee for copies (per A4 page):	0.50	4.80
National fee:	193	2,080
Search fee (for a European patent):	617	6,650
European designation fee:	97	1,040
Claims fee:	22	240
Examination fee:	731	7,880
Renewal fee for the third year:	159	1,710

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex D(EP) page 102, and Annex E(EP), pages 110 and 111 and information on new equivalent amounts for fees indicated in Deutsche Mark (DEM) in Annex C(EP), page 79, and Summary (EP), pages 130 and 131].

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from April 1, 1989.

Basic fee:	504
Supplement per sheet over 30:	10
Designation fee:	122
Handling fee:	154

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(AU), page 72, and Annex E(AU), page 109]

Finland

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in **Finnish Markka (FIM)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from April 1, 1989.

Basic fee:	1,950
Designation fee:	470

The amount of supplement per sheet over 30 (FIM 40) has not been changed.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(FI), page 80]

Finland, Norway

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in **Finnish Markka (FIM)** and **Norwegian Krone (NOK)**, as specified below, have been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from April 1, 1989.

	FIM	NOK
Search fee (international search by the European Patent Office):	4,900	7,700

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex D(EP), page 102]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Australia

The **Australian Patent Office** has notified changes of its location, mailing and telegraphic addresses as follows:

Location:	Scarborough House, Atlantic Street Phillip, A.C.T. 2606, Australia
Mailing address:	P.O. Box 200,.Woden, A.C.T. 2606 Australia
Telegraphic address:	See mailing address, above

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex B1(AU), page 8].

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of a change in the name of the depositary institution listed as "Culture Collection of the Commonwealth Mycological Institute (CMI)" in Annex M2, published in PCT Gazette No. 01/1989, as follows:

"Commonwealth Agricultural Bureau (CAB)*
Ferry Lane, Kew, Surrey
United Kingdom TW9 3AF"

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex M2, page 121].

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The **United States Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3)(ii) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from April 17, 1989. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount US Dollars
Search fee (Rule 16.1(a))	
(i) where no corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	550
(ii) where a corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	380
Supplemental search fee (Rule 40.2(a)) per additional invention	150
Preparation of an international-type search report in a United States national application	30
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	
(i) where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	400
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office	600

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4583 to 4589.

Kind of fee or charge		Amount US Dollars
Additional preliminary examination fee (Rule 68.3(a))		
(i) where a supplemental search fee has been paid on the international application to the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	per additional invention	130
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office	per additional invention	200
Cost of copies (Rule 94.1)	for each 30 pages or a fraction thereof	10

Part II: [No change]"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts of fees in US Dollars (USD), as specified below. The new amounts are applicable as from April 17, 1989.

Search fee	
- where no corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	550
- where a corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	380
Additional search fee:	150
Preliminary examination fee	
- where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the USPTO as an International Searching Authority:	400
- where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	600
Additional preliminary examination fee	
- where a supplemental search fee has been paid on the international application to the USPTO as an International Searching Authority:	130
- where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	200
Fee for copies:	for each 30 pages or a fraction thereof 10

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex D(US), page 107, and Annex E(US), page 116]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office (USPTO)** has notified new amounts of fees in **US Dollars (USD)**, as specified below. The new amounts are applicable as from April 17, 1989.

Fee for priority document:	10
Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity")	
- where an international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO:	330 (165)
- where no international preliminary examination fee has been paid to the USPTO, but an international search fee has been paid for an international search by the USPTO:	370 (185)
- where no international preliminary examination fee has been paid to and no international search report has been prepared by the USPTO:	500 (250)
Additional fee for each claim in independent form in excess of 3:	36 (18)
In addition, if the application contains a multiple dependent claim(s), per application:	120 (60)
Surcharge for filing oath or declaration or paying basic national fee after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	120 (60)
Processing fee for filing English language translation after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1):	30

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(US), page 97, and Summary (US), page 151]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified new amounts of fees in **Pounds Sterling (GBP)**, as specified below. The new amounts are applicable as from July 3, 1989.

Preliminary examination and search fee:	95
Substantive examination fee:	110

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Summary (GB), page 133]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

France

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telecopier.

Telecopier:	(1) 42 93 59 30
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex B1(FR), page 26]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **US Dollars (USD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from June 1, 1989.

Basic fee:	436
Supplement per sheet over 30:	9
Designation fee:	106
Handling fee:	134

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(US), page 97 and Annex E(US), page 116]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

The **Australian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below. The new amounts are applicable as from July 1, 1989.

Transmittal fee:	45
Fee for priority document:	
Fee for the first priority document:	85
Fee for each additional priority document that is the same and supplied at the same time:	65
Search fee:	530
Additional search fee:	470
Preliminary examination fee:	265
Additional preliminary examination fee:	265
National fee:	
Filing fee for patent:	150
Additional fee for each sheet (including drawings) in excess of ten:	7
Additional fee for each claim in excess of ten:	7
Continuation (annual) fee for the second year:	75
Filing fee for petty patent:	70

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(AU), page 72, Annex D(AU), page 101, Annex E(AU), page 109, and Summary (AU), page 123]

Denmark

The **Danish Patent Office** has notified a new amount of a fee in **Danish Kroner (DKK)** as specified below. The new amount is applicable as from January 1, 1989.

Transmittal fee:	1,500

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(DK), page 78]

United Kingdom

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Pounds Sterling (GBP)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from June 15, 1989.

Basic fee:	252
Supplement per sheet over 30:	5
Designation fee:	61
Handling fee:	77

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(GB), page 82, and Annex E(GB), page 112]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Government of Australia and the World Intellectual Property Organization*

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from July 1, 1989. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a)):	530
Additional fee (Rule 40.2(a)):	470
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b)):	265
Additional fee (Rule 68.3(a)):	265
Providing copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b)):	15 per document

Part II: [No change]"

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Denmark

The **Danish Patent Office** has notified changes in its telephone and telecopier numbers as follows:

Telephone:	(43) 71 71 71
Telecopier:	(43) 71 71 70

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex B1(DK), page 22]

Republic of Korea

The **Korea Industrial Property Office** has notified a change in its address as follows:

Location and mailing address:	823, Yeoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-784, Republic of Korea

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex B1(KR), page 37]

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of a change in the time for furnishing the name and address of the inventor as follows:

Time when the name and address of the inventor must be given if the United Kingdom is designated:	May be given in the request or may be furnished within two months from the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex B1(GB), page 29]

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4551 to 4556, and No. 13/1988, page 2839.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau of a modification concerning the conditions of refund of the national fee as follows:

Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	Preliminary examination and search fee: refund of up to GBP 20 where an international search report has been established. Refund of whole fee where the application does not proceed to substantive examination and no search has been made in the United Kingdom Patent Office
	Substantive examination fee: [No change]

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Summary (GB), page 133]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

Republic of Korea

The **Korea Industrial Property Office** has notified the International Bureau that the requirement concerning the re-deposit in the Republic of Korea of microorganisms for microbiological inventions upon the entry into the national phase is no longer applicable for international applications filed on or after March 28, 1988.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex M1, page 120, and Summary (KR), page 138]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Italy

The **Central Patent Office of Italy** has notified new amounts of a fee in **Lira (ITL)**, as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ITL 3,000 (in fee stamps) per page (except for the description, for which ITL 5,000 (in fee stamps) is due for each fourth page) plus ITL 100 (payable to the current account of the Office) per page. If the payment is made by cheque, an additional charge of ITL 900 is due.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(IT), page 84]

Monaco

The **Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property of Monaco** has notified new amounts of fees in **French Francs (FRF)**, as specified below:

National fee:

Filing fee:	180
First annual fee:	60
Second annual fee:	60
Third annual fee:	60

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Summary (MC), page 141]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Democratic People's Republic of Korea

The **Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telegraph as by teleprinter.

Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex B1(KP), page 35]

Luxembourg

The **Intellectual Property Office of Luxembourg** has notified the International Bureau of a change in its mailing address and of its readiness to receive documents sent by telecopier, as follows:

Mailing address:	P.B. 97, L-2010 Luxembourg or L-2914 Luxembourg
Telecopier:	(0352) 46 04 48 (Group 3)
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex B1(LU), page 41]

Netherlands

The **Netherlands Patent Office** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telecopier.

Telecopier:	(070) 90 01 90
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex B1(NL), page 48]

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified the International Bureau of the address as well as telephone and telecopier numbers of its filing Office in Berlin (West) as follows:

Location and mailing address:	Gitschiner Str. 103 D-1000 Berlin 61
Telephone:	(030) 25901-0
Telecopier:	(030) 25901-840

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex B2(EP), page 65]

RECEIVING OFFICES

Netherlands

The **Netherlands Patent Office** has notified the International Bureau of modifications of its requirements as to the number of copies of the international application and as to whether an agent is required by it as receiving Office, as follows:

Number of copies required by the receiving Office:	3
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in the Netherlands. Yes, if he is a non-resident.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(NL), page 91]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Hungary

The **National Office of Inventions of Hungary** has notified the International Bureau of additional information concerning its requirement as to who can act as an agent before it as designated Office, as follows:

Who can act as an agent?	Lawyers' Association No.2: V.Szalay u. 13, Budapest Lawyer's Association No.26: VII. Klauzál tér 3, Budapest Solicitors' Association No.1: VI. Izabella u. 68/B, Budapest DeveloPat Patent Agents' Association No.1: VII. Hutyra F.u.1, Budapest Lawyers' Association No.3 of Győr: Dimitrov sétány 4, Győr

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Summary (HU), page 135]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Royal Patent and Registration Office of Sweden and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The **Royal Patent and Registration Office of Sweden** has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new schedule of fees is applicable as from July 1, 1989. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of Fee or Charge	Amount Swedish Kroner (SEK)
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Authority	2,600
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office	3,400
(iii) in all other cases	4,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	4,000
Translation of international application (Rule 48.3)	1.40 per word
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	3,000
Additional fee (Rule 68.3(a))	3,000
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	4.00

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4576 to 4582, No. 22/1988, pages 4949 and 4950, and No. 28/1988, pages 6559 and 6560.

Annex C, Part I (cont'd)

Kind of fee or charge	**Amount** Swedish Kroner (SEK)
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international search report (Rule 44.3(b)) (if requested when the international application is filed)	175 per set
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international preliminary examination report (Rule 71.2(b)) (if requested when the demand is filed)	175 per set

Part II: [No change]"

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Sweden

The **Royal Patent and Registration Office of Sweden** has notified new amounts of fees in **Swedish Kroner (SEK)**, as specified below. The new amounts are applicable as from July 1, 1989.

Transmittal fee:	600
Preliminary examination fee:	3,000
Additional preliminary examination fee:	3,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex C(SE), page 95, and Annex E(SE), page 114]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified the International Bureau that the decision taken on December 9, 1983 (see Official Journal of the EPO 1984, page 3), and amended on June 8, 1984 (see Official Journal of the EPO 1984, page 297), of the Administrative Council of the European Patent Organisation on the reduction of fees for the international search and preliminary examination of international applications in favor of nationals of developing countries (published in PCT Gazette No. 25/1984, page 3097) will, as from July 1, 1989, also apply in favor of nationals of **Burkina Faso**.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex DE(EP), page 102 and Annex E(EP), page 110]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **US Dollars (USD)**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from September 1, 1989.

Search fee (international search by the European Patent Office):	1,040

[Updating of PCT Gazette No. 01/1989, Annex D(EP), page 102]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

Modification

The Director General of the World Intellectual Property Organization has modified Sections 105, 108, 112, 201, 202, 203, 204, 303, 304, 309, 310, 313, 314, 318, 325, 327, 402, 411, 416, 422, 423, 425*bis*, 508, 511 and 602 as well as Annexes A, B and D of the Administrative Instructions under the PCT pursuant to Rule 89.2 of the PCT Regulations as set out below. The new text takes effect on October 1, 1989.

The print in italics or footnotes identify what has been changed or deleted in comparison to the text as presently in force. A consolidated text of the Administrative Instructions as in force as of October 1, 1989 will be published in a special issue of the PCT Gazette in September 1989.

The modified Sections are reproduced on the following pages.

Section 105

Several Applicants

Where any international application indicates as applicants several persons, it shall be sufficient, for the purpose of identifying that application, to indicate, in any Form or correspondence relating to such application, the name of the applicant first named in the request. *The provisions of the first sentence of this Section do not apply to the demand.*

Section 108

Correspondence Intended for the Applicant

(a) Any correspondence from an International Authority intended for the applicant, or, in the case of several applicants, the applicants, shall be addressed as follows:

(i) to (iii) [No change]

(iv) Notwithstanding paragraph (iii), the correspondence relating to the procedure under Chapter II of the Treaty shall, where the applicant has appointed an additional agent for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, be addressed to that additional agent.

(b) [No change]

Section 112

Ceasing of Effect under Articles 24(1)(iii) and 39(2), Review under Article 25(2) and Maintaining of Effect under Articles 24(2) and 39(3)

(a) Each national Office shall, *in its capacity as designated Office, notify the International Bureau once a year of:*

(i) the number of international applications in respect of which, during the preceding calendar year, the time limit applicable under Article 22 has expired;

(ii) the number of international applications in respect of which, during the preceding calendar year, the requirements provided for in Article 22 have not been complied with before the expiration of the time limit applicable under that Article, with the consequence that the effects of the international applications concerned have ceased under Article 24(1)(iii).

(b) Each national Office shall, in its capacity as elected Office, notify the International Bureau once a year of:

(i) the number of international applications in respect of which, during the preceding calendar year, the time limit applicable under Article 39(1) has expired;

(ii) the number of international applications in respect of which, during the preceding calendar year, the requirements provided for in Article 39(1) have not been complied with before the expiration of the time limit applicable under that Article, with the consequence that the effects of the international applications concerned have ceased under Article 39(3).

(c) Where, under Article 25(2), the designated Office decides that the refusal, declaration or finding referred to in Article 25(1) was not justified, it shall promptly notify the International Bureau that it will treat the international application as if the error or omission referred to in Article 25(2) had not occurred. The notification shall preferably contain the reasons for the decision of the designated Office.

(d) Where, under Article 24(2) or under Article 39(3), the designated or elected Office maintains the effect provided for in Article 11(3), it shall promptly notify the International Bureau accordingly. The notification shall preferably contain the reasons for the decision of the designated or elected Office.

Section 201

Names of States, *Territories and Intergovermental Organizations*

(a) The name of any State, *territory and intergovernmental organization* referred to in the request shall be indicated either by *its full name*, by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French, shall be as appears in Annex A, or by the two-letter code* as appears in Annexes A and B.

* The modification consists in deleting, before the word "code" the word "country" and, after the word "code," the words "identifying that State."

(b) [Remains deleted]

Section 202

Kind of Protection

(a) [No change]

(b) Where, in respect of the designation of the Federal Republic of Germany, the applicant is seeking two kinds of protection under Article 44, he shall make the indication referred to in Rule 4.12(b) by inserting, immediately after the indication of the Federal Republic of Germany and in the language of the international application, *the words "and utility model"*

(i) [Deleted]

(ii) [Deleted]

Section 203

Regional Patents

[Deleted]

Section 204 [French version only]

Section 303 [French version only]

Section 304

Corrections Submitted to the Receiving Office Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application

[Deleted]

Section 309

Procedure in the Case of Later Submitted Sheets

(a) [No change]

(b) The receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received within the time limits referred to in Rule 20.2(a)(i) and (ii):

(i) and (ii) [No change]

(iii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, notify the International Bureau and the International Searching Authority of any correction effected under item (i), above, by transmitting a copy of the corrected first *and last sheets* of the request, and forward* the later submitted sheets to the said Bureau and *a copy thereof to* the said Authority;

(iv) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach* the later submitted sheets to the record copy and *a copy thereof to* the search copy.

(c) The receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received after the expiration of the time limit referred to in Rule 20.2(a)(i):

(i) [No change]

(ii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, forward* the later submitted sheets to the International Bureau with the indication *on the bottom of each sheet of the words: "NOT TO BE TAKEN INTO CONSIDERATION FOR THE PURPOSES OF INTERNATIONAL PROCESSING"*;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach* the later submitted sheets to the record copy with the indication *referred to in item (ii).*

(d) [No change]

Section 310

Procedure in the Case of Missing Drawings

(a) [No change]

(b) [No change]

---

* The modification consists in deleting, in paragraph (b)(iii), after the word "forward," the words "copies of," in paragraphs (b)(iv) and (c)(iii), after the word "attach," the words "a copy of" and in paragraph (c)(ii), after the word "forward," the words "a copy of."

(c) The receiving Office shall, in the case of missing drawings received within the time limit referred to in Rule 20.2(a)(iii):

(i) and (ii) [No change]

(iii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, notify the International Bureau and the International Searching Authority of any correction effected under item (i), above, by transmitting a copy of the corrected first *and last sheets* of the request, and forward* the later submitted drawings to the said Bureau and *a copy thereof to* the said Authority;

(iv) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach* the later submitted drawings to the record copy and *a copy thereof to* the search copy.

(d) The receiving Office shall, in the case of missing drawings received after the expiration of the time limit referred to in Rule 20.2(a)(iii):

(i) [No change]

(ii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, forward* the later submitted drawings to the International Bureau with the indication *on the bottom of each drawing of the words: "NOT TO BE TAKEN INTO CONSIDERATION (PCT Art. 14(2), 2nd sentence)" or their equivalent in the language of publication of the international application;*

(iii) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach* the later submitted drawings to the record copy with the indication *referred to in item (ii).*

* The modification consists in deleting in paragraph (c)(iii), after the word "forward," the words "copies of," and in paragraph (c)(iv), after the word "attach," the words "a copy of."

Section 313

Documents Filed with the International Application; Manner of Marking the Necessary Annotations in the Check List

(a) Any power of attorney*, any priority document, *any fee calculation sheet and any separate sheet referred to in Section 209(a) containing indications as to deposited micro-organisms*, filed with the international application* shall accompany the record copy; any other document referred to in Rule *3.3(a)(ii)* shall be sent only at the specific request of the International Bureau. If any document* which is indicated in the check list as accompanying the international application is not, in fact, filed at the latest by the time the record copy leaves the receiving Office, that Office shall so note on the check list and the said indication shall be considered as if it had not been made.

(b) [No change]

Section 314

Manner of Indicating and Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim

(a) [No change]

(b) Where, under Rule 4.10(d), the receiving Office cancels the declaration made under Article 8(1), that Office shall enclose the box in the request Form which provides for the information concerning the priority claim (or, where the priorities of several earlier applications are claimed and not all those priority claims are cancelled, the relevant part of the said box) within square brackets, *shall draw a line between the square brackets while still leaving the contents of the box (or of the relevant part of the box) legible* and *shall* enter, in the margin, the words "CANCELLED ON REQUEST OF APPLICANT" or "CANCELLED EX OFFICIO BY RO," as the case may be, or their equivalent in the language of publication of the international application.

(c) [No change]

* The modification consists in replacing, after the word "attorney," the word "and" by a comma and in deleting, after the word "application," and after the words "any document" the words "referred to in Rule 3.3(a)(ii)."

Section 318

Cancellation of Designations

The receiving Office shall cancel ex officio the designation of any State which is not a Contracting State, shall enclose that designation within square brackets, *shall draw a line between the square brackets while still leaving the designation legible*, shall enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY RO" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall promptly notify the applicant accordingly. If the record copy has already been sent to the International Bureau, the receiving Office shall also notify that Bureau.

Section 325

Corrections under Rules *9.2 and* 26.4(a) and Rectifications under Rule 91.1

(a) *Where the receiving Office receives a correction under Rule 26.4(a) or authorizes a rectification under Rule 91.1, it shall:*

(i) indelibly mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet, the international application number and the date on which it was received;

(ii) indelibly mark, in the middle of the bottom margin of each replacement sheet, the words "SUBSTITUTE SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application;

(iii) indelibly mark on the letter containing the correction or rectification, or accompanying any replacement sheet, the date on which that letter was received;

(iv) keep in its files a copy of the letter containing the correction or rectification or, when the correction or rectification is contained in a replacement sheet, the replaced sheet, a copy of the letter accompanying the replacement sheet, and a copy of the replacement sheet;

(v) subject to item (vi), promptly transmit any letter and any replacement sheet to the International Bureau, and a copy thereof to the International Searching Authority;

(vi) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, transmit any letter and any replacement sheet to the International Bureau together with the record copy and, except where Rule 29.1(a)(iii) applies, a copy of the said letter or replacement sheet to the International Searching Authority together with the search copy. The record copy and the search copy shall contain any replaced sheet.

(b) Where the receiving Office refuses to authorize a rectification under Rule 91.1, it shall proceed as indicated under paragraph (a)(i), (iii) and (iv) and promptly transmit any letter and any replacement sheet to the International Bureau. If the record copy has not yet been sent to the International Bureau, any letter and any replacement sheet shall be transmitted together with the record copy.

(c) Paragraphs (a) and (b) shall apply mutatis mutandis to corrections submitted by the applicant to the receiving Office aimed at complying with the prescriptions of Rule 9.1.

(d) [Deleted]

Section 327

Ex Officio Correction of Request by the Receiving Office

(a) [No change]

(b) When making a correction under paragraph (a), the receiving Office shall enter, in the margin, the letters "RO." Where *any matter is to be deleted*, the receiving Office shall enclose such matter within square brackets *and shall draw a line between the square brackets while still leaving the deleted matter legible. Where any matter is to be replaced, both the first and second sentences of this paragraph shall apply.*

Section 402

Manner of Indicating and Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim

(a) Where, in reply to an invitation issued by the International Bureau under Rule 4.10(d), the applicant corrects the erroneously indicated filing date of any earlier application, the International Bureau shall enter the corrected

date in the request, draw a line through the previously entered date while still leaving it legible and enter, in the margin, the *letters "IB."*

(b) Where, under Rule 4.10(d), the International Bureau cancels the declaration made under Article 8(1), that Bureau shall enclose the box in the request Form which provides for the information concerning the priority claim (or, where the priorities of several earlier applications are claimed and not all those priority claims are cancelled, the relevant part of the said box) within square brackets, *shall draw a line between the square brackets while still leaving the contents of the box (or the relevant part of the box) legible* and *shall* enter, in the margin, the words "CANCELLED ON REQUEST OF APPLICANT" or "CANCELLED EX OFFICIO BY *IB*," as the case may be, *or their equivalent in French.*

(c) and (d)[No change]

Section 411

Receipt of Priority Document

(a) Subject to paragraph (b), the International Bureau shall record the date on which the priority document has been received by it and shall notify the applicant* accordingly.

(b) to (d) [No change]

Section 416

Correction of Request in Record Copy

(a) [No change]

(b) When making a correction under paragraph (a), the International Bureau shall enter, in the margin, the letters *"IB."* Where the correction involves the deletion or replacement of some matter, the International Bureau shall enclose such matter within square brackets *and shall draw a line between the square brackets while still leaving the deleted or replaced matter legible.*

* The modification consists in deleting in paragraph (a) the words "and the designated Offices."

Section 422

Notifications under Rule 92bis.1

(a) The International Bureau shall give notifications concerning changes recorded by it under Rule 92bis.1(a):

(i) to the receiving Office*;

(ii) *as long as the international search report has not been established,* to the International Searching Authority, unless** Section 425 applies;

(iii) to the designated Offices, unless the change has been recorded after the expiration of the time limit referred to in Article 22(1) *or unless the change can be duly reflected in the pamphlet used for the purposes of the communication of the international application under Article 20;*

(iv) *as long as the international preliminary examination report has not been established,* to the International Preliminary Examining Authority, unless** Section 425 applies;

(v) to the elected Offices, *unless the change can be duly reflected in the pamphlet used for the purposes of the communication of the international application under Article 20;*

(vi) [No change]

(b) [No change]

Section 423

Cancellation of Designations and Elections

(a) The International Bureau shall, if the receiving Office has failed to do so, cancel ex officio the designation of any State which is not a Contracting State, shall enclose that designation

* The modification consists in deleting, after the word "Office," the words "unless the change has been recorded on the request of that Office."

** The modification consists in deleting, after the word "unless," the words "Section 328 or."

within square brackets, *draw a line between the square brackets while still leaving the designation legible*, enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY *IB*" or their equivalent in *French, and notify* the applicant and the receiving Office accordingly.

(b) The International Bureau shall, if the election is in the demand and the International Preliminary Examining Authority has failed to do so, or if the election is in a later election, cancel ex officio the election of any State which is not a designated State or which is not bound by Chapter II of the Treaty, shall enclose that election within square brackets, *draw a line between the square brackets while still leaving the election legible*, enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY *IB*" or their equivalent in *French, and notify* the applicant and, if the election is in the demand, the International Preliminary Examining Authority accordingly.

Section 425*bis*

Transitory Provisions Concerning Rule 47.1(b)

[Deleted]

Section 508

Manner of Indicating the Claims to Which the Documents Cited in the International Search Report Are Relevant

The claims to which cited documents are relevant shall be indicated by placing in the appropriate column of the international search report:

(i) to (iii) [No change]

(iv) where the cited document is relevant to more than one series of claims under (ii), above, or to claims of both categories (ii) and (iii), above, the series or individual claim numbers and series placed in ascending order using commas to separate the several series, or to separate the numbers of individual claims and each series of claims; for example, (1-6, 9-10, 12-15) or (1, 3-4, *6*, 9-11).

Section 511

Rectifications under Rule 91.1

(a) Where the International Searching Authority authorizes a rectification under Rule 91.1, it shall:

(i) *indelibly* mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet, the international application number and the date on which it was received;

(ii) *indelibly* mark, in the middle of the bottom margin of each replacement sheet, the words "SUBSTITUTE SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application as well as an indication of the International Searching Authority as provided for in Section 107(b);

(iii) *indelibly* mark on the letter containing the rectification or accompanying any replacement sheet the date on which that letter was received;

(iv) keep in its files a copy of the letter containing the rectification or, when the rectification is contained in a replacement sheet, the replaced sheet, a copy of the letter accompanying the replacement sheet, and a copy of the replacement sheet;

(v) promptly transmit any letter and any replacement sheet to the International Bureau.

(b) Where the International Searching Authority refuses to authorize a rectification under Rule 91.1, it shall proceed as indicated under paragraph (a)(i),(iii) to (v).

Section 602

Amendments under Rule 66.8(a)

(a) The International Preliminary Examining Authority shall:

(i) indelibly mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet submitted under Rule 66.8(a), the international application number and the date on which it was received;

(ii) indelibly mark, in the middle of the bottom margin, the words "SUBSTITUTE SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application;

(iii) keep in its files any replaced sheet, the letter accompanying any replacement sheet, and any superseded replacement sheet or any letter referred to in the last sentence of Rule 66.8(a) as well as a copy of any replacement sheet which is annexed to the international preliminary examination report;

(iv) annex to the copy of the international preliminary examination report which is transmitted to the International Bureau any replacement sheet as provided for under Rule 70.16;

(v) annex to the copy of the international preliminary examination report which is transmitted to the applicant a copy of each replacement sheet as provided for under Rule 70.16.

(b) [No change]

ANNEX A

Names of States, Territories and Intergovernmental Organizations

Afghanistan	AF	Ecuador	EC
Albania	AL	Egypt	EG
Algeria	DZ	El Salvador	SV
Angola	AO	Equatorial Guinea	GQ
Anguilla	AI	Ethiopia	ET
Antigua and Barbuda	AG		
Argentina	AR	Fiji	FJ
Aruba	AW	Finland	FI
Australia	AU	France	FR
Austria	AT	Gabon	GA
Bahamas	BS	Gambia	GM
Bahrain	BH	German Democratic Republic	DD
Bangladesh	BD	Germany, Federal Republic of	DE
Barbados	BB	Ghana	GH
Belgium	BE	Greece	GR
Belize	BZ	Grenada	GD
Benin	BJ	Guatemala	GT
Bhutan	BT	Guinea	GN
Bolivia	BO	Guinea-Bissau	GW
Botswana	BW	Guyana	GY
Brazil	BR		
Brunei Darussalam	BN	Haiti	HT
Bulgaria	BG	Holy See	VA
Burkina Faso	BF	Honduras	HN
Burma	BU	Hong Kong	HK
Burundi	BI	Hungary	HU
Cameroon	CM	Iceland	IS
Canada	CA	India	IN
Cape Verde	CV	Indonesia	ID
Central African Republic	CF	Iran (Islamic Republic of)	IR
Chad	TD	Iraq	IQ
Chile	CL	Ireland	IE
China	CN	Israel	IL
Colombia	CO	Italy	IT
Comoros	KM		
Congo	CG	Jamaica	JM
Costa Rica	CR	Japan	JP
Côte d'Ivoire	CI	Jordan	JO
Cuba	CU	Kenya	KE
Cyprus	CY	Kiribati	KI
Czechoslovakia	CS	Kuwait	KW
Democratic Kampuchea	KH	Laos	LA
Democratic People's Republic of Korea	KP	Lebanon	LB
		Lesotho	LS
Democratic Yemen	YD	Liberia	LR
Denmark	DK	Libya	LY
Djibouti	DJ	Liechtenstein	LI
Dominica	DM	Luxembourg	LU
Dominican Republic	DO		

ANNEX A, page 2

Names of States, Territories and Intergovernmental Organizations

Madagascar	MG
Malawi	MW
Malaysia	MY
Maldives	MV
Mali	ML
Malta	MT
Mauritania	MR
Mauritius	MU
Mexico	MX
Monaco	MC
Mongolia	MN
Morocco	MA
Mozambique	MZ
Nauru	NR
Nepal	NP
Netherlands	NL
Netherlands Antilles	AN
New Zealand	NZ
Nicaragua	NI
Niger	NE
Nigeria	NG
Norway	NO
Oman	OM
Pakistan	PK
Panama	PA
Papua New Guinea	PG
Paraguay	PY
Peru	PE
Philippines	PH
Poland	PL
Portugal	PT
Qatar	QA
Republic of Korea	KR
Romania	RO
Rwanda	RW
Saint Kitts and Nevis	KN
Saint Lucia	LC
Saint Vincent and the Grenadines	VC
Samoa	WS
San Marino	SM
Sao Tome and Principe	ST
Saudi Arabia	SA
Senegal	SN
Seychelles	SC
Sierra Leone	SL
Singapore	SG
Solomon Islands	SB
Somalia	SO
South Africa	ZA
Soviet Union	SU
Spain	ES
Sri Lanka	LK
Sudan	SD
Suriname	SR
Swaziland	SZ
Sweden	SE
Switzerland	CH
Syria	SY
Thailand	TH
Togo	TG
Tonga	TO
Trinidad and Tobago	TT
Tunisia	TN
Turkey	TR
Tuvalu	TV
Uganda	UG
United Arab Emirates	AE
United Kingdom	GB
United Republic of Tanzania	TZ
United States of America	US
Uruguay	UY
Vanuatu	VU
Venezuela	VE
Viet Nam	VN
Yemen	YE
Yugoslavia	YU
Zaire	ZR
Zambia	ZM
Zimbabwe	ZW

African Intellectual Property Organization (OAPI)	OA
African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	AP
European Patent Organisation (EPO)	EP
World Intellectual Property Organization (WIPO)	WO

[Annex B follows]

ANNEX B

Code for Identifying States, Territories and Intergovernmental Organizations

AE	United Arab Emirates
AF	Afghanistan
AG	Antigua and Barbuda
AI	Anguilla
AL	Albania
AN	Netherlands Antilles
AO	Angola
AR	Argentina
AT	Austria
AU	Australia
AW	Aruba
BB	Barbados
BD	Bangladesh
BE	Belgium
BF	Burkina Faso
BG	Bulgaria
BH	Bahrain
BI	Burundi
BJ	Benin
BN	Brunei Darussalam
BO	Bolivia
BR	Brazil
BS	Bahamas
BT	Bhutan
BU	Burma
BW	Botswana
BZ	Belize
CA	Canada
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CI	Côte d'Ivoire
CL	Chile
CM	Cameroon
CN	China
CO	Colombia
CR	Costa Rica
CS	Czechoslovakia
CU	Cuba
CV	Cape Verde
CY	Cyprus
DD	German Democratic Republic
DE	Germany, FederalRepublic of
DJ	Djibouti
DK	Denmark
DM	Dominica
DO	Dominican Republic
DZ	Algeria
EC	Ecuador
EG	Egypt
ES	Spain
ET	Ethiopia
FI	Finland
FJ	Fiji
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
GD	Grenada
GH	Ghana
GM	Gambia
GN	Guinea
GQ	Equatorial Guinea
GR	Greece
GT	Guatemala
GW	Guinea-Bissau
GY	Guyana
HK	Hong Kong
HN	Honduras
HT	Haiti
HU	Hungary
ID	Indonesia
IE	Ireland
IL	Israel
IN	India
IQ	Iraq
IR	Iran (Islamic Republic of)
IS	Iceland
IT	Italy
JM	Jamaica
JO	Jordan
JP	Japan
KE	Kenya
KH	Democratic Kampuchea
KI	Kiribati
KM	Comoros
KN	Saint Kitts and Nevis
KP	Democratic People's Republic of Korea
KR	Republic of Korea
KW	Kuwait
LA	Laos
LB	Lebanon
LC	Saint Lucia
LI	Liechtenstein
LK	Sri Lanka
LR	Liberia
LS	Lesotho
LU	Luxembourg
LY	Libya

ANNEX B, page 2

Code for Identifying States, Territories and Intergovernmental Organizations

MA	Moroccos
MC	Monaco
MG	Madagascar
ML	Mali
MN	Mongolia
MR	Mauritania
MT	Malta
MU	Mauritius
MV	Maldives
MW	Malawi
MX	Mexico
MY	Malaysia
MZ	Mozambique
NE	Niger
NG	Nigeria
NI	Nicaragua
NL	Netherlands
NO	Norway
NP	Nepal
NR	Nauru
NZ	New Zealand
OM	Oman
PA	Panama
PE	Peru
PG	Papua New Guinea
PH	Philippines
PK	Pakistan
PL	Poland
PT	Portugal
PY	Paraguay
QA	Qatar
RO	Romania
RW	Rwanda
SA	Saudi Arabia
SB	Solomon Islands
SC	Seychelles
SD	Sudan
SE	Sweden
SG	Singapore
SL	Sierra Leone
SM	San Marino
SN	Senegal
SO	Somalia
SR	Suriname
ST	Sao Tome and Principe
SU	Soviet Union
SV	El Salvador
SY	Syria
SZ	Swaziland
TD	Chad
TG	Togo
TH	Thailand
TN	Tunisia
TO	Tonga
TR	Turkey
TT	Trinidad and Tobago
TV	Tuvalu
TZ	United Republic of Tanzania
UG	Uganda
US	United States of America
UY	Uruguay
VA	Holy See
VC	Saint Vincent and the Grenadines
VE	Venezuela
VN	Viet Nam
VU	Vanuatu
WS	Samoa
YD	Democratic Yemen
YE	Yemen
YU	Yugoslavia
ZA	South Africa
ZM	Zambia
ZR	Zaire
ZW	Zimbabwe

AP	African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
EP	European Patent Organisation (EPO)
OA	African Intellectual Property Organization (OAPI)
WO	World Intellectual Property Organization (WIPO)

[Annex D follows]

ANNEX D

Information from Pamphlet Front Page To Be Included in the Gazette under Rule 86.1(i)

The following information shall be extracted from the front page of the pamphlet of each published international application and shall, in accordance with Rule 86.1(i), appear in the corresponding entry of the Gazette:

1. to 5. [No change]

6. as to a statement concerning non-prejudicial disclosure or exception to lack of novelty:

6.1 the date of the disclosure
6.2 the place of the disclosure
6.3 the kind of the disclosure (e.g., exhibition, scientific publication, conference reports, etc.)
6.4 the title of the exhibition, publication or conference

[End]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

"MINIMUM DOCUMENTATION" UNDER RULE 34.1(b)(iii) OF THE REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

The International Searching Authorities have agreed that for the purposes of PCT Rule 34.1(b)(iii), the published items of non-patent literature to be included in the PCT "minimum documentation" should be the items published in the periodicals listed below during the five-year period preceding the time at which an international search report is established, it being understood that an International Searching Authority would not be precluded from consulting issues of the said periodicals published prior to the beginning of the said five-year period. The list is preceded by explanatory notes facilitating an understanding of the indications contained in the list.

The list was originally agreed upon at a meeting held in Geneva on April 12, 1978. The present list, which takes into account changes to the titles of periodicals and also changes to publisher's names and addresses, was agreed upon by the International Searching Authorities at a meeting held in Geneva on May 26, 1988, and came into force on January 1, 1989. On that date, it replaced the list published in PCT Gazette No. 09/1986.

EXPLANATORY NOTES

1. The structure of the list is as follows:

(i) periodicals in the list are numbered consecutively by a PCT Identification Number (but see note 2(v) below);

(ii) each entry is concerned with one periodical only and gives for each periodical

- the original title of the periodical
- the publisher
- the address of the publisher;

(iii) the language of the periodical is indicated opposite the title of the periodical as follows:

"De" for German	"Nl" for Dutch
"En" for English	"Pt" for Portuguese
"Fr" for French	"Ru" for Russian
"It" for Italian	"Sp" for Spanish
"Ja" for Japanese	"Sv" for Swedish;

(iv) where the periodical is published in two or more parts, or sections, these are indicated below the title (with a short indication of the fields covered by each one, if not obvious from their subtitle);

(v) the International Standard Serial Number (ISSN) is given for each periodical or for each section where the periodical is published in two or more parts, so as to assist identification of each periodical or section;

(vi) where the publication of a periodical has been discontinued, the title of the periodical is shown inside square brackets and the date of discontinuation indicated;

(vii) where a periodical has been deleted from the list, the title of the periodical and its Identification Number are enclosed in square brackets together with an indication of the date of deletion.

2. The titles of the periodicals are arranged alphabetically, subject to the following:

(i) a periodical added to the list after the list was originally established appears at the end of the list together with an indication (in square brackets) of the date when the periodical was so added. However, a cross reference, in alphabetical order, is inserted (in parentheses) in the body of the list itself;

(ii) where the title of the periodical contains the name of a learned society, association, or organization, etc., the periodical appears in the listing under the name of the learned society, association, or organization, etc., e.g. "Journal of the American Ceramic Society" appears under "American Ceramic Society, Journal";

(iii) the only secondary publication included as an exception in this list is indicated under Identification Number 169;

(iv) when several editions of a periodical exist in different languages (e.g., by cover-to-cover translation), the periodical is listed according to the title of the English edition, if any, together with the original title in parentheses. If no English edition exists, the original title is used for the purposes of the alphabetical list;

(v) where the title of a periodical has changed, both the new title and the former title (in parentheses) are given in the alphabetical listing, the PCT Identification Number allotted to the periodical remaining unchanged.

3. The names of Japanese publishers are indicated in English, followed by transliteration of the Japanese name into Latin characters in parentheses.

4. The names and addresses of the publishers of the original editions of Russian periodicals are indicated below the names and addresses of the publishers of cover-to-cover translations into English. The language of each edition of the periodical is indicated, in this case, according to the respective publishers.

5. Whenever the periodical contains, in addition to full-text articles in the language, or languages, in which it is published, translations of abstracts, or of abstracts and part of the text, into other languages, this fact is indicated by an asterisk next to the indication of the languages.

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
1	Acoustical Society of America, Journal American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0001-4966	En
2	Acoustical Society of Japan, Journal (Nippon Onkyo Gakkaishi) The Acoustical Society of Japan, (Nippon Onkyo Gakkai) Ikeda Building, 7-7, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151, Japan.	0369-4232	En* Ja
3	Acta Chemica Scandinavica (A & B) A - Physical and Inorganic Chemistry B - Organic Chemistry and Biochemistry Munksgaard, Noerre Soegade 35, DK-1370 Copenhagen K, Denmark.	 0302-4377 0302-4369	 En Fr De En Fr De
[4]	[Aerosol Age] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0001-9291]	
5	Agricultural and Biological Chemistry The Agricultural Chemical Society of Japan, (Nippon Nôgeikagaku Kai) Japan Academic Societies Center, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.	0002-1369	En
[6]	[Agricultural Machinery Journal] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0002-1539]	
7	American Ceramic Society, Journal American Ceramic Society, 65, Ceramic Drive, Colombus, OH 43214, USA	0002-7820	En
8	American Chemical Society, Journal American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0002-7863	En
9	American Dyestuff Reporter S.A.F. International Inc., 630 Third Ave., New York, NY 10010, USA.	0002-8266	En
10	Analytical Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0003-2700	En
11	Angewandte Chemie (International Edition) Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, Postfach 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0044-8249	En Fr

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
[12]	[Annals of Nuclear Energy] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0306-4549]	
13	Applied Optics American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0003-6935	En Fr De Ru
14	Applied Physics Letters American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0003-6951	En
15	ASEA Journal (ASEA's tidning) Allmänna Svenska Elektriska Aktiebolaget S-721 83 Västeras, Sweden.	0001-2459	En Fr De It Sp Sv
[(16)]	[(ATM und Messtechnische Praxis - see Technisches Messen TM from Vol. 46, No. 1, January, 1979)] [Deleted from list from December 31, 1988]	[(0340-4021)]	
21	[AT&T Bell Laboratories Record (ex-Bell Laboratories Record)] [Discontinued from vol. 64, No. 2, March 1986, see periodical No. 193]	[0005-8564]	
(22)	(AT&T Bell Laboratories Technical Journal - see AT&T Technical Journal) (ex-Bell System Technical Journal from vol. 63, No. 1, January 1984)	0005-8580	En
22	AT&T Technical Journal (ex-AT&T Bell Laboratories Technical Journal from vol. 64, No. 1, January 1985) American Telephone and Telegraph Co., Bell Telephone Laboratories, 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, USA.	8756-2324	En
-	(AT&T Technology - see periodical No. 193)		
17	ATZ (Automobiltechnische Zeitschrift) Franckh'sche Verlagshandlung W. Keller und Co., Pfizerstr.5, Postfach 640, D-7000 Stuttgart 1, Federal Republic of Germany.	0001-2785	De
-	(Automatic Control and Computer Science - see periodical No. 172)		
[18]	[Automatic Welding (Avtomaticheskaya Svarka)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0005-108X] [0005-111X]	
[19]	[Automation and Remote Control (Avtomatika i Telemekhanika)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0005-1179] [0005-2310]	

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
140	Automatisierungstechnik (ex-Regelungstechnik) R. Oldenbourg Verlag GmbH, Rosenheimer Strasse 145, 8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0340-434X	De
-	(Automobile Engineer - see periodical No. 54)		
-	(Automotive Engineering - see periodical No. 144)		
20	Aviation Week and Space Technology McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0005-2175	En
(21)	(Bell Laboratories Record - see AT&T Bell Laboratories Record)	(0005-8564)	En
[(22)]	[(Bell System Technical Journal - see AT&T Bell Laboratories Technical Journal)] [Deleted from list from December 31, 1988]	[(0005-8580)]	
[23]	[Brown-Boveri Review] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0007-2486]	
-	(Bulletin de la Société chimique de France - see periodical No. 170)		
[24]	[Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR: Physical Series (Izvestiya Akademii Nauk SSSR: Seriya Fizicheskaya)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0001-432X] [0367-6755]	
[25]	[Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR: Chemical Series (Izvestiya Akademii Nauk SSSR: Seriya Khimicheskaya)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0568-5230] [0002-3353]	
26	Bulletin SEV/VSE Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, Seefeldstrasse 301, Postfach 8034, Zürich, Switzerland.	0036-1321	Fr De
-	(Chemical Abstracts - see periodical No. 169)		
27	Chemical and Engineering News American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0009-2347	En
28	Chemical and Pharmaceutical Bulletin (ex-Pharmaceutical Bulletin) Pharmaceutical Society of Japan, 12-15-501 Shibuya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150, Japan.	0009-2363	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
29	Chemical Engineering McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0009-2460	En
30	Chemical Engineering of Japan, Journal of The Society of Chemical Engineers, Japan (Kagaku Kogaku Kyokai) Kyoritsu Building 6-19, Kohinata 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112, Japan.	0021-9592	En
31	Chemical Reviews American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0009-2665	En
32	Chemical Society, Journal - six sections: -Chemical Communications (new results, all branches) -Dalton Transactions (inorganic chemistry) -Faraday Transactions I (physical chemistry) -Faraday Transactions II (chemical physics) -Perkin Transactions I (organic and bio-organic chemistry) -Perkin Transactions II (physical organic chemistry) The Royal Society of Chemistry, Distribution Centre, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, United Kingdom.	 0022-4936 0300-9246 0300-9599 0300-9238 0300-922X 0300-9580	En
33	Chemical Society of Japan, Bulletin Chemical Society of Japan, (Nippon Kagakukai) 1-5, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101, Japan.	0009-2673	En
34	Chemical Society of Japan, Journal (Nippon Kagaku Kaishi) Chemical Society of Japan (Nippon Kagakukai) 1-5, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101, Japan.	0369-4577	En* Ja
35	Chemie-Ingenieur-Technik Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, Postfach 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0009-286X	En Fr
36	Chemiker Zeitung Dr. Alfred Hüthig-Verlag GmbH, Postfach 10 28 69, Im Weiher 10, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	0009-2894	De

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
37	Chemische Berichte Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, Postfach 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0009-2940	En* De
38	Chemistry and Industry The Society of Chemical Industry, 14-15, Belgrave Sq., London SW1X 8PS, United Kingdom.	0009-3068	En
39	[CIBA-Geigy Review (CIBA-Geigy Rundschau)] [Discontinued as of January 1975]	[0366-5984]	
[40]	[Civil Engineering] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0360-0556]	
-	(Coke and Chemistry - see periodical No. 173)		
41	Collection of Czechoslovak Chemical Communications/Collection des Travaux chimiques de Tchécoslovaquie Institute of Organic Chemistry and Biochemistry, Czechoslovak Academy of Sciences, Flemingovo nam. 2, 166 10 Prague 6, Czechoslovakia.	0010-0765	En Fr De Ru
[42]	[Compressed Air] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0010-4426]	
43	Comptes-rendus des Séances de l'Académie des Sciences, Séries I-II-III: I - Mathématique II - Mécanique, Physique, Chimie, Sciences de la Terre, Sciences de l'Univers III - Sciences de la vie Gauthiers-Villars, Centrale des Revues, B.P. No. 119, 93104 Montreuil Cedex, France.	 0151-0509 0567-6541 0567-655X	Fr
44	Control and Instrumentation Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., 30, Calderwood Street, London SE18 6QH, United Kingdom.	0010-8022	En
45	Control Engineering Technical Publishing, Dun-Donnelley Publishing Corp., 666 Fifth Avenue, New York, NY 10103, USA.	0010-8049	En
[46]	[Doklady - Chemistry (Doklady Akademii Nauk SSSR : Seriya Khimia)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0012-5008]	

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
47	Electrical Communication Electrical Communication, International Telephone and Telegraph Corporation, 190 Strand, London WC2R 1DU, United Kingdom.	0013-4252	En Fr De Sp
48	Electrochemical Society, Journal Electrochemical Society, Inc., Box 2071, Princeton, NJ 08540, USA.	0013-4651	En
49	Electronic Design Hayden Publishing Co., Inc., 50 Essex Street, Rochelle Park, NJ 07662, USA.	0013-4872	En
50	Electronic Engineering Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., 30 Calderwood Street, London SE18 6QH, United Kingdom.	0013-4902	En
51	Electronics (ex-Electronics Week, ex-Electronics) McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0883-4989	En
168	Electronics-Wireless World (ex-Wireless World) IPC Business Press Ltd., Oakfield House, Perrymount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3DH, United Kingdom.	0043-6062	En
[52]	[Elektrotechnik und Maschinenbau] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0012-8058]	
[53]	[Engineering] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0040-1056]	
[54]	[Engineering Materials and Design] (incorporates ex-Automobile Engineer) [Deleted from list from December 31, 1988]	[0308-6917]	
55	ETZ (Elektrotechnische Zeitschrift) VDE-Verlag, Bismarckstrasse 33, D-1000 Berlin (West) 12.	0170-1711	De
-	(Farbe und Lack - see periodical No. 174)		
-	(Fibre Chemistry - see periodical No. 175)		

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
[56]	[Fördern und Heben] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0373-6482]	
57	Funkschau Franzis Verlag GmbH, Postfach 370120, D-8000 Munich 37, Federal Republic of Germany.	0016-2841	De
-	(Gene - see periodical No. 197)		
58	Giesserei Giesserei Verlag GmbH, Breite Str. 27, Postfach 3503, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany	0016-9765	De
59	Glass and Ceramics Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Steklo i Keramika Stroiizdat, Prospekt Vladimirova, 4, 103012 Moscow, USSR.	0361-7610 0131-9582	En Ru
[60]	[Glastechnische Berichte] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0017-1085]	
61	Heating, Piping & Air Conditioning Penton IPC, Box 95759, Cleveland, OH 44101, USA.	0017-940X	En
62	IBM Journal of Research and Development International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	0018-8646	En
63	IBM Technical Disclosure Bulletin International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	0018-8689	En
64	IEEE Journal of Quantum Electronics Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9197	En
65	IEEE Journal of Solid State Circuits Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9200	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
66	IEEE Proceedings Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9219	En
67	IEEE Spectrum Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9235	En
	IEEE-Transactions on:		
68	-Aerospace and Electronic Systems Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9521	En
69	-Acoustics, Speech and Signal Processing (ex-Audio and Electroaccoustics) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0096-3518	En
[70]	[-Automatic Control] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0018-9286]	
71	-Biomedical Engineering Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9294	En
72	-Consumer Electronics (ex-Broadcast and Televisions Receivers) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0098-3063	En
73	-Communications (ex-Communication Technology) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0090-6778	En
74	-Computers (ex-Electronic Computers) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9340	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
75	-Electron Devices Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9383	En
-	(-Energy Conversion - see periodical No. 190)		
76	-Geoscience and Remote Sensing (ex-Geoscience Electronics) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9413	En
77	-Instrumentation and Measurement Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9456	En
78	-Microwave Theory and Techniques Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9480	En
79	-Components, Hybrids and Manufacturing Technology (Supersedes, as from March 1978, Parts, Hybrids and Packaging) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0099-4634	En
(80)	(-Power Apparatus and Systems) (As from January, 1986, split into three parts - see periodicals Nos. 190 to 192)	(0018-9510)	
-	(-Energy Conversion - see periodical No. 190)		
-	(-Power Delivery - see periodical No. 191)		
-	(-Power Systems - see periodical No. 192)		
(81)	(-Sonics and Ultrasonics see Ultrasonics, Ferroelectrics and Frequency Control)	(0018-9537)	
81	-Ultrasonics, Ferroelectrics and Frequency Control (ex- -Sonics and Ultrasonics) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0885-3010	
-	(Inco Nickel - see Nickel Topics, periodical No. 123)		

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
82	Industrial and Engineering Chemistry (up to January 1987 published in two parts) American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.		En
[82]	[Industrial and Engineering Chemistry, Fundamentals] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0196-4313]	En
(83)	(Industrial and Engineering Chemistry, Process Design and Development - see periodical No. 82)	(0196-4305)	En
(84)	(Industrial and Engineering Chemistry, Product Research and Development - see periodical No. 82)	(0196-4321)	En
85	Institute of Electronics, Information and Communication Engineers, Transactions (Denshi Joho Tsushin Gakkai Ronbunshi) (ex-Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan, Transactions (Denshi Tsushin Gakkai Ronbunshu)) - Section J: - Part A - Basis - Part B - Communication - Part C - Electronics - Part D - Information Processing - Section E: All areas: Original contributions in English, and English abstracts of papers and letters published in Section J, Parts A-B-C-D above The Institute of Electronics, Information and Communication Engineers of Japan (Denshi Joho Tsushin Gakkai) Kikai-Shinko-Kaikan 5-8, Shibakoen 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	 (0373-6091) (0373-6105) (0373-6113) (0374-468X) (0387-236X)	 Ja Ja Ja Ja En
-	(Instruments and Experimental Techniques - see periodical No. 176)		
86	International Polymer Science and Technology (ex-Soviet Rubber Technology) Rubber and Plastics Research Association of Great Britain, Shawbury, Shrewsbury, Shropshire SY4 4NR, United Kingdom. or Kauchuk i Rezina Khimia, 8-ya ulitsa Sokolinoi gory, 12, 105118 Moscow, USSR.	0307-174X 0022-9466	En Ru
[87]	[Nachrichten Elektronik und Telematik (ex-Nachrichten Elektronik) (ex-Internationale Elektronische Rundschau)] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0341-4035]	De

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
[88]	[Iron and Steel International] [Discontinued from vol. 58 (1985), No. 1, see periodical No. 194]	[0308-9142]	
89	Iron and Steel Institute of Japan, Journal (Tetsu-To-Hagané) The Iron and Steel Institute of Japan, (Nippon Tekko Kyokai) Keidanren Kaikan, 9-4, Otemachi 1-chome, Chiyodaku, Tokyo, Japan.	0021-1575	En* Ja
90	Japanese Journal of Applied Physics Publication Office, Japanese Journal of Applied Physics, Daini Toyokaiji Building, 24-8, Shinbashi 4-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	0021-4922	En
(91)	(Japanese Polymer Science and Technology - see Kobunshi Ronbunshu)		
92	Journal of Agricultural and Food Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0021-8561	En
93	Journal of Analytical Chemistry of the USSR Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or (Zhurnal Analiticheskoi Khimii) Nauka, Vorobievskoe shosse 47a, 117334 Moscow, USSR.	0021-8766 0044-4502	En Ru
(94)	(Journal of Applied Chemistry and Biotechnology - see Journal of Chemical Technology and Biotechnology from Volume 29, 1, January 1979)	(0375-9210)	En
95	Journal of Applied Chemistry of the USSR Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or (Zhurnal Prikladnoi Khimii) Nauka, Mendeleevskaya Linia, 1, 199164 Leningrad, USSR.	0021-888X 0044-4618	En Ru
96	Journal of Applied Physics American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0021-8979	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
97	Journal of Applied Polymer Science John Wiley and Sons, Inc., 605 Third Avenue, New York, NY 10016, USA.	0021-8995	En
(94)	(Journal of Chemical Technology and Biotechnology (ex-Journal of Applied Chemistry and Biotechnology) -Part A, Chemical Technology -Part B, Biotechnology - see Journal of Chemical Technology and Biotechnology)	 (0142-0356) (0264-3421)	
94	Journal of Chemical Technology and Biotechnology (ex-Journal of Chemical Technology and Biotechnology, -Part A, Chemical Technology -Part B, Biotechnology) The Society of Chemical Industry, 14-15, Belgrave Square, London SW1X 8PS, United Kingdom.	0268-2575	
98	Journal of Chromatography -Biomedical Applications [-Chromatographic Reviews discontinued as of January 1987] Elsevier Science Publishers B.V., Box 330, 1000 AH Amsterdam, Netherlands.	0378-4347	En Fr De
-	(Journal of Crystal Growth - see periodical No. 177)		
99	Journal of Electron Microscopy Japanese Society of Electron Microscopy, (Nippon Denshi Kenbikyo Gakkai) Editorial Office, Center for Academic Publications Japan, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.	0022-0744	En
100	Journal of General Chemistry of the USSR Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or (Zhurnal Obschei Khimii) Nauka, Mendeleevskaya Linia, 1, 199164 Leningrad, USSR.	0022-1279 0044-460X	En Ru
(101)	(Journal of Inorganic and Nuclear Chemistry - see Polyhedron)		
102	Journal of Metals Metallurgical Society of AIME, P.O. Box 430, 420 Commonwealth Drive, Warrendale, PA 15086, USA.	0148-6608	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
-	(Journal of Nuclear Energy - see periodical No. 12		
103	Journal of Organic Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0022-3263	En
-	(Journal of Organic Chemistry of the USSR - see periodical No. 178)		
104	Journal of Organometallic Chemistry Elsevier Sequoia SA, B.P. 851, CH-1001 Lausanne 1, Switzerland.	0022-328X	En Fr De
	Journal of Physics:		
[105]	-[Part B - Atomic and Molecular Physics] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0022-3700]	
106	-Part E - Scientific Instruments Institute of Physics, Techno House, Redcliffe Way, Bristol BS1 6NX, United Kingdom.	0022-3735	En
107	Journal of Polymer Science -(-General papers - discontinued as of December, 1965) -Part A, Polymer chemistry (ex-Polymer chemistry) -Part B, Polymer physics (ex-Polymer physics) -Part C, Polymer letters (ex-Polymer letters) -(Macromolecular reviews-Discontinued from 1981) John Wiley & Sons Inc., Periodicals Department, 605 Third Avenue, New York, NY 10158, USA.	(0449-2951) 0887-624X 0887-6266 0887-6258 (0076-2083)	En
108	Journal of the Royal Netherlands Chemical Society/Recueil des Travaux Chimiques des Pays-Bas Koninklijke Nederlandse Chemische Vereniging, Burnierstraat 1, The Hague, Netherlands.	0034-186X	En Fr De
109	Kautschuk & Gummi Kunststoffe Verlag für Radio-Foto-Kinotechnik GmbH, Eichborndamm 141-167, D-1000 Berlin (West) 52.	0022-9520	De
91	Kobunshi Ronbunshu [English version "Japanese Polymer Science and Technology" discontinued as from March 1977] The Society of Polymer Science, Japan, (Kobunshi Gakkai) Hon Building, 12-8, Ginza 5-chome, Chu-ku Tokyo 104, Japan	0386-2186 0149-9025	En* Ja

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
110	Kunststoffe Carl Hanser Verlag Kolbergerstr. 22, Postfach 860420, D-8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0023-5563	De
[111]	Linde Reports of Science & Technology [Deleted from list from January 1, 1985]	[0024-3728]	
112	Machine Design Penton IPC, Penton Plaza, 1111 Chester Avenue, Cleveland, OH 44114, USA.	0024-9114	En
[113]	[Machinery and Production Engineering] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0024-919X]	
(114)	(Machines and Tooling - see Soviet Engineering Research)		
115	Measurement Techniques Plenum Publishing Corporation, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA.	0543-1972	En
	or Izmeritelnaya Tekhnika Izdatelstvo Standartov, Ezdakov pereulok, 1, 117334 Moscow, USSR.	0368-1025	Ru
116	Melliande Textilberichte, International Textile Reports (ex-Melliande Textilberichte International) Melliand Textilberichte KG, Rohrbacherstr. 76, D-6900 Heidelberg, Federal Republic of Germany.	0341-0781	En Fr
117	Metal Finishing Metals and Plastics Publications, Inc., 1 University Plaza, Hackensack, NJ 07601, USA.	0026-0576	En
118	Metal Science and Heat Treatment Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA.	0026-0673	En
	or Metallovedenie i Termicheskaya Obrabotka Metallov Mashinostroenie, prospekt Mira, 106, 129836 Moscow, USSR.	0026-0819	Ru

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
[119]	[Metallurgist (Metallurg)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0026-0894] [0026-0827]	
[120]	[Metalworking Production] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0026-1033]	
[(121)]	[(Modern Packaging - see Packaging)] [Deleted from list from December 31, 1988]		
122	Modern Plastics International McGraw Hill Inc., 50, Avenue de la Gare, CH-1003 Lausanne, Switzerland.	0026-8283	En
-	(Nachrichten Elektronik - see periodical No. 87)		
-	(Nature - see periodical No. 195)		
[123]	[Nickel Topics (ex-Inco Nickel)] [Discontinued from Vol. 35 (1982)]	[0028-9736]	
124	NTZ (Nachrichtentechnische Zeitschrift) VDE-Verlag GmbH, Bismarckstrasse 33, D-1000 Berlin (West) 12.	0027-707X	De
125	Nuclear Engineering International Reed Business Publishing Ltd., Subscription Department, 35 Perrymount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3BR, United Kingdom.	0029-5507	En
-	(Nucleic Acids Research - see periodical No. 198)		
-	(Oil and Gas Journal - see periodical No. 179)		
-	(L'Onde électrique - see periodical No. 171)		
126	Optical Society, Journal (ex-Optical Society of America, Journal) (Parts A and B from January and March 1984 respectively) -Part A, Optics and Image Science -Part B, Optical Physics American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0740-3232	En
127	Optics and Spectroscopy American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Optika i Spektroskopia Nauka, Mendeleevskaya linia 1, 199164 Leningrad, USSR.	0030-400X 0030-4034	En Ru

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
-	(Optics Communications - see periodical No. 180)		
128	Oyo Butsuri Japan Society of Applied Physics, (Oyo Butsuri Gakkai) Room 209-2, Kikai Shinko Building, 5-8, Shiba-Koen 3-chome, 105 Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	0369-8009	En* Ja
[121]	[Packaging (ex-Package Engineering)] (ex-Modern Packaging) [Deleted from list from December 31, 1988]	[0746-3820]	
129	Philips Journal of Research (supersedes, as from Vol. 33, Nos 1-2, 1978, Philips Research Reports, and Supplements) [Supplements - discontinued as from 1976] Philips Research Laboratories, Building WBP, Room No. 42, Eindhoven, Netherlands.	0554-0615	En
130	Philips Technical Review N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Research Laboratories, Eindhoven, Netherlands.	0031-7926	Nl En De
131	Physical Review (A-B-C-D) -Part A, General Physics -Part B, Condensed Matter (supersedes, as from Vol. 18, July, 1979, Solid State) -Part C, Nuclear Physics -Part D, Particles and Fields American Physical Society, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	 0556-2791 0163-1829 0556-2813 0556-2821	En
132	Plastverarbeiter Zechner und Huethig Verlag GmbH, Daimlerstrasse 9, Postfach 2080, D-6720 Speyer/Phein, Federal Republic of Germany.	0032-1338	De
133	Playthings Geyer-McAllister Publications, Inc., 51 Madison Avenue, New York, NY 10010, USA.	0032-1567	En
[101]	[Polyhedron (ex-Journal of Inorganic and Nuclear Chemistry)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0022-1902]	

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
134	Polymer Science of the USSR Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 OBW, United Kingdom. or	0032-3950	En
	Vysokomolekulyarnye Soedinenia Nauka, Kuznetsky most, 9/10, 103031 Moscow, USSR.	0507-5475	Ru
135	Power McGraw-Hill, Inc., McGraw-Hill Building 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0032-5929	En
[136]	[Power Farming] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0032-5988]	
-	(Proceedings of the National Academy of Science of the United States of America - see periodical No. 196)		
[137]	[Radio Engineering and Electronic Physics (Radiotekhnika i Elektronika)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0033-7889] [0033-8494]	
-	(Radio Fernsehen Electronik - see periodical No. 181)		
138	RCA Review RCA Research and Engineering, RCA Corporation, Princeton, NJ 08540, USA.	0033-6831	En
139	Review of Scientific Instruments American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0034-6748	En
(140)	(Regelungstechnik - see Automatisierungstechnik)	(0340-434X)	De
141	Rubber Chemistry and Technology American Chemical Society, Rubber Division, University of Akron, Akron, OH 44325, USA.	0035-9475	En
[142]	[Russian Chemical Reviews (Uspekhi Khimii)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0036-021X] [0042-1308]	
(143)	(Russian Engineering Journal - see Soviet Engineering Research)		
144	Automotive Engineering Society of Automotive Engineers, Inc., SAE Headquarters, 400 Commonwealth Drive, Warrendale, PA 15096, USA.	0098-2571	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
-	(Science - see periodical No. 199)		
145	Scientific American Scientific American Inc., 415 Madison Avenue, New York, NY 10017, USA.	0036-8733	En
[146]	[Siemens Review (Siemens Zeitschrift)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0037-4709]	
147	SMPTE Journal Society of Motion Picture and Television Engineers, Inc., 862 Scarsdale Avenue, Scarsdale, NY 10583, USA.	0036-1682	En
148	Society of Dyers and Colourists, Journal The Society of Dyers and Colourists, P.O. Box 244, Perkin House, 82 Grattan Road, Bradford, Yorkshire BD1 2JB, United Kingdom.	0037-9859	En
-	(Solar Energy - see periodical No. 182)		
149	Solid State Electronics Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 OBW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0038-1101	En
150	Solid State Technology Cowan Publishing Corporation, 14 Vanderventer Avenue, Port Washington, Long Island, NY 11050, USA.	0038-111X	En
114 & 143	Soviet Engineering Research (formerly Machines and Tooling, and Russian Engineering Journal) Production Engineering Research Association Melton Mowbray, Leicestershire, United Kingdom or Stanki i Instrumenty and Vestnik Mashinostroenia Mashinostroenie Prospekt Mira, 106, 129836 Moscow, USSR	0144-6622 0042-4633 0038-9811	
151	Soviet Atomic Energy Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Atomnaya Energiya Atomizdat, Ulitsa Kirova, 18, 101876 Moscow, USSR.	0038-531X 0004-7163	En Ru
[152]	[Soviet Physics - Acoustics (Akusticheskii Zhurnal)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0038-562X] [0320-7919]	

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
[153]	[Soviet Physics - Doklady (Doklady Akademii Nauk SSSR)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0038-5689]	
-	(Soviet Physics - Semiconductors - see periodical No. 183)		
154	Soviet Physics - Solid State American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or	0038-5654	En
	Fizika Tverdogo Tela Nauka, Mendeleevskaya linia, 1, 199164 Leningrad, USSR.	0367-3294	Ru
[155]	[Soviet Physics - Technical Physics (Zhurnal Teknicheskoi Fiziki)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0038-5662] [0367-3294]	
-	(Soviet Physics - Uspekhi - see periodical No. 184)		
-	(Soviet Rubber Technology (Kauchuk i Rezina) - see periodical No. 86)		
-	(Soviet Technical Physics Letters - see periodical No. 185)		
156	Stahl und Eisen Verlag Stahleisen GmbH, Postfach 8229, Breite Strasse 27, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0038-9137	En* De
-	(Steel in the USSR - see periodical No. 186)		
-	(Steel Times - see periodical No. 194)		
157	Steroids: Structure, Function and Regulation Holden-Day, Inc., 500 Sansome Street, San Francisco, CA 94111, USA.	0039-128X	En
158	TAPPI Journal (ex-TAPPI) Technical Association of the Pulp and Paper Industry, Inc., 1 Dunwoody Park, Atlanta, GA 30338, USA.	0039-8241	En
[16]	[Technisches Messen TM (ex-ATM und Messtechnische Praxis)] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0171-8096]	

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
-	(Telecommunication and Radio Engineering - see periodical No. 187)		
159	Tetrahedron Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 0BW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0040-4020	En Fr De
160	Tetrahedron Letters Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 0BW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0040-4039	En Fr De
161	Textil Praxis International Konradin-Verlag, P.O. Box 10 02 52, D-7022 Leinfelden-Echterdingen, Federal Republic of Germany.	0340-5028	En De
[162]	[Textile Manufacturer and Knitting World (ex-Textile Manufacturer)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0040-5108]	
163	Textile Research Journal Textile Research Institute, Box 625, Princeton, NJ 08540, USA.	0040-5175	En
164	VDI-Z (formerly VDI) (Verein Deutscher Ingenieure) VDI-Verlag GmbH, Graf-Recke-Strasse 84, Postfach 1139, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0042-1766	En* De
165	Water Pollution Control Federation, Journal Water Pollution Control Federation, 2626 Pennsylvania Ave, NW, Washington, DC 20037, USA.	0043-1303	En Fr* De*Pt* Sp*
-	(Welding International - see periodical No. 200)		
-	(Welding Production - see periodical No. 188)		
166]	[Westinghouse Engineer] [Discontinued as of January 1975]	[0043-4361]	
167]	[Wiggin Nickel Alloys] [Discontinued as of 1978]	[0143-2737]	

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
(168)	(Wireless World - see Electronics - Wireless World)		
-	(Xerox Disclosure Journal - see periodical No. 189)		
169	Chemical Abstracts Chemical Abstracts Service, Marketing Department, The Ohio State University, Columbus, OH 43210, USA.	0009-2258	En
170	Bulletin de la Société chimique de France (up to December 1984 published in two parts- -Première Partie - Chimie analytique, minérale, physique -Deuxième Partie - Chimie organique, Biochimie) Masson et Cie 120, Boulevard Saint-Germain, 75006 Paris Cedex 06, France.	0037-8968	Fr
171	L'Onde électrique Masson et Cie, 120, Boulevard Saint-Germain, 75006 Paris Cedex 06, France.	0030-2430	En* Fr
[172]	[Automatic Control and Computer Science] [from January 1, 1985] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0146-4116]	
173	Coke and Chemistry - USSR [from January 1, 1985] Allerton Press, Inc. 150 Fifth Avenue, New York NY 10017, USA or	0010-0501	En
	Koks i Khimia Metallurgia, 2 Obydensky pereulok, 14, 119857 Moscow, USSR	0023-2815	Ru
174	Farbe und Lack [from January 1, 1985] Curt. R. Vincentz Verlag Postfach 6247 3000 Hannover 1 Federal Republic of Germany	0014-7699	De

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
175	Fibre Chemistry [from January 1, 1985] Plenum Publishing Corporation 233 Spring Street, New York NY 10013, USA	0015-0541	En
	or		
	Khimicheskie Volokna Khimia, ulitsa Stromynka, 13, 107076 Moscow, USSR	0023-1118	Ru
176	Instruments and Experimental Techniques [from January 1, 1985] Plenum Publishing Corporation 233 Spring Street, New York NY 10013, USA	0020-4412	En
	or		
	Pribory i Tekhnika Eksperimenta Nauka, Podsosensky pereulok, 21, 103717 Moscow, USSR	0032-8162	Ru
177	Journal of Crystal Growth [from January 1, 1985] North-Holland Publishing Co. P.O. Box 211 1000 AE Amsterdam, Netherlands	0022-0248	En
178	Journal of Organic Chemistry of the USSR [from January 1, 1985] Plenum Publishing Corporation 233 Spring Street, New York NY 10013, USA	0022-3271	En
	or		
	Zhurnal Organicheskoi Khimii Nauka, Mendeleevskaya Linia, 1, 199164 Leningrad, USSR	0514-7492	Ru
[179]	[Oil and Gas Journal] [from January 1, 1985] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0030-1388]	
180	Optics Communications [from January 1, 1985] North-Holland Publishing Co. P.O. Box 211 1000 AE Amsterdam, Netherlands	0030-4018	En
181	Radio Fernsehen Elektronik [from January 1, 1985] VEB Verlag Technik Oranienburger Str. 13/14 1020 Berlin Postfach 293 German Democratic Republic	0033-7900	De
182	Solar Energy [from January 1, 1985] Pergamon Press Limited Oxford OX3 OBW, United Kingdom	0038-092X	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
183	Soviet Physics - Semiconductors [from January 1, 1985] American Institute of Physics 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA	0038-5700	En
	or		
	Fizika i Tekhnika Poluprovodnikov Nauka, Leninsky prospekt, 15, 117071 Moscow, USSR	0042-1294	Ru
184	Soviet Physics - Uspekhi [from January 1, 1985] American Institute of Physics 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA	0038-5670	En
	or		
	Uspekhi Fizicheskikh Nauk Nauka, Leninsky prospekt, 15, 117071, Moscow, USSR	0042-1294	Ru
185	Soviet Technical Physics Letters [from January 1, 1985] American Institute of Physics 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA	0360-120X	En
	or		
	Pisma v Zhurnal Tekhnicheskoi Fiziki Nauka, Mendeleevskaya linia, 1, 199164 Leningrad, USSR	0330-0116	Ru
186	Steel in the USSR [from January 1, 1985] British Library Lending Division, Boston Spa, Wetherby, West Yorks LS23 7BQ, England	0038-9218	En
	or		
	Stal and Izv. VUZ Chernaya Metall. Metallurgia, 2 Obydensky pereulok, 14, 119857 Moscow, USSR	0038-920X	Ru
187	Telecommunications and Radio Engineering [from January 1, 1985] Scripta Publishing Co., 7961 Eastern Avenue, Lilver Spring, MD 20910, USA	0040-2508	En
	or		
	Radiotekhnika, Radio i Svyaz, Chistoprudny bulvar, 4, 101000 Moscow, USSR	0033-8486	Ru
	and		
	Elektrosvyaz, Radio i Svyaz Chistoprudny bulvar, 4, 101000 Moscow, USSR	0013-5771	Ru

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
[188]	[Welding Production] or [Svarochnoe Proizvodstvo] [Deleted from list from January 1, 1989; superseded by periodical No. 200]	[0043-230X] [0491-6441]	[En] [Ru]
189	Xerox Disclosure Journal [from January 1, 1985] Xerox Corporation, Stamford CT 06904, United States of America	0361-4190	En
190	IEEE Transactions on Energy Conversion (ex-periodical No. 80, IEEE Transactions on Power Apparatus and Systems, from January, 1986) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0885-8969	En
191	IEEE Transactions on Power Delivery (ex-periodical No. 80, IEEE Transactions on Power Apparatus and Systems, from January, 1986) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0885-8877	En
192	IEEE Transactions on Power Systems (ex-periodical No. 80, IEEE Transactions on Power Apparatus and Systems, from January, 1986) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0885-8950	En
[193]	[AT&T Technology (ex-AT&T Bell Laboratories Record)] [Deleted from list from December 31, 1988]	[0889-8979]	
194	Steel Times - Incorporating Iron & Steel [from 1st March 1985] Fuel & Metallurgical Journals Ltd, Queensway House, 2 Queensway, Redhill, Surrey RH1 1QS, England	0039-095X	En
195	Nature [from September 9, 1987] Macmillan Magazines Ltd., 4 Little Essex Street, London WC2R 3LF United Kingdom	0028-0836	En
196	Proceedings of the National Academy of Science of the United States of America [from September 9, 1987] National Academy of Sciences 2101 Constitution Avenue, Washington DC 20418, USA	0027-8424	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language /Langue
197	Gene [from January 1, 1989] Elsevier Biomedical Press Box 211 1000 AE Amsterdam Netherlands	0378-1119	En
198	Nucleic Acids Research [from January 1, 1989] IRL Press Ltd. Box 1, Eynsham Oxford OX8 1JJ United Kingdom	0350-1048	En
199	Science [from January 1, 1989] American Association for the Advancement of Science 1515 Massachussetts Ave N.W. Washington DC 20005 USA	0036-8075	En
200	Welding International [from January 1, 1989] The Welding Institute Abington Hall Abington Cambridge CB1 6AL United Kingdom	0950-7116	En

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from October 24, 1989.

Basic fee:	586
Supplement per sheet over 30:	12
Designation fee:	142
Handling fee:	179

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex C(AU), page 4317, and Annex E(AU), page 4354]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On August 16, 1989, **Spain** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). The instrument of accession contains a declaration that Spain will not be bound by Chapter II (concerning international preliminary examination) of the PCT. Spain will become the 42nd Contracting State of the PCT on November 16, 1989.

Consequently, as from November 16, 1989, nationals and residents of Spain will become entitled to file international applications under the PCT, and, from the same date, it will be possible to file international applications designating Spain.

The entry into force of the PCT for Spain has the consequence that, as from November 16, 1989, 12 States party to the European Patent Convention (Austria, Belgium, France, Germany (Federal Republic of), Italy, Liechtenstein, Luxembourg, the Netherlands, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom) will also be party to the PCT. This gives the possibility of obtaining, by filing a single international application under the PCT, a European patent for all those 12 States. There remains only one State--Greece--party to that Convention which is not yet party to the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex A, page 4249]

REGULATIONS UNDER THE PCT

With the accession by Spain, the PCT will enter into force, on November 16, 1989, for the first country which, among the Spanish-speaking countries, has ratified or acceded to the PCT. Consequently, pursuant to the decision taken by the Assembly of the PCT Union at its eleventh session (7th extraordinary) on February 3, 1984, the amendments to PCT Rules 12.1(c) and (d), 34.1(c)(vi) and (e) and 48.3(a) and (b) will become applicable on the same date. According to the said amendments, it will be possible to file international applications in the Spanish language. Furthermore, Spanish will become the sixth language of publication under the PCT (in addition to English, French, German, Japanese and Russian) and certain published patent documents in the Spanish language will become part of the PCT minimum documentation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

(as in force on October 1, 1989)

TABLE OF CONTENTS

Part 1: Instructions Relating to General Matters

Section 101 Abbreviated Expressions
Section 102 Use of the Forms
Section 103 Languages of the Forms
Section 104 Language of Correspondence
Section 105 Several Applicants
Section 106 Representation
Section 107 Identification of International Authorities and of Designated and Elected Offices
Section 108 Correspondence Intended for the Applicant
Section 109 [Deleted]
Section 110 Dates
Section 111 [Deleted]
Section 112 Ceasing of Effect under Articles 24(1)(iii) and 39(2), Review under Article 25(2) and Maintaining of Effect under Articles 24(2) and 39(3)
Section 113 Special Fees

Part 2: Instructions Relating to the International Application

Section 201 Names of States, Territories and Intergovernmental Organizations
Section 202 Kind of Protection
Section 203 [Deleted]
Section 204 Headings of the Parts of the Description
Section 205 Numbering and Identification of Claims Upon Amendment
Section 206 [Deleted]
Section 207 Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application
Section 208 [Deleted]
Section 209 Indications as to Deposited Microorganisms on a Separate Sheet
Section 210 Calculation of Designation Fee for the Purposes of National and Regional Patents

Part 3: Instructions Relating to the Receiving Office

Section 301 Notification of Receipt of Purported International Application
Section 302 Priority Claim Considered Not To Have Been Made
Section 303 Deletion of Additional Matter in the Request
Section 304 [Deleted]
Section 305 Identifying the Copies of the International Application
Section 306 [Deleted]

Section 307	System of Numbering International Applications
Section 308	Marking of the Sheets of the International Application
Section 309	Procedure in the Case of Later Submitted Sheets
Section 310	Procedure in the Case of Missing Drawings
Section 311	Deletion, Substitution or Addition of Sheets of the International Application; Renumbering, etc.
Section 312	Notification of Decision Not To Issue Declaration that the International Application Is Considered Withdrawn
Section 313	Documents Filed with the International Application; Manner of Making the Necessary Annotations in the Check List
Section 314	Manner of Indicating and Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim
Section 315	[Deleted]
Section 316	Procedure in the Case Where the International Application Lacks the Prescribed Signature
Section 317	Procedure in the Case of the Designation of a State Being Considered Not To Have Been Made
Section 318	Cancellation of Designations
Section 319	Later Indication of Priority Application Number
Section 320	Information of Any Charge Made under Rule 16bis.1
Section 321	Application of Moneys Received by the Receiving Office in Certain Cases
Section 322	No Return of Amounts Charged under Rule 16bis.1 for Covering Transmittal Fee
Section 323	Transmittal of Priority Documents
Section 324	Copy of Notification under Rule 20.5(c)
Section 325	Corrections under Rules 9.2 and 26.4(a) and Rectifications under Rule 91.1
Section 326	Withdrawal under Rule 32.1 or Rule 32bis.1
Section 327	Ex Officio Correction of Request by the Receiving Office
Section 328	Notifications Concerning Representation

Part 4: Instructions Relating to the International Bureau

Section 401	Marking of the Sheets of the Record Copy
Section 402	Manner of Indicating and Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim
Section 403	Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 404	International Publication Number
Section 405	[Deleted]
Section 406	Pamphlets
Section 407	The Gazette
Section 408	Priority Application Number
Section 409	Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made
Section 410	Numbering of Sheets for the Purposes of International Publication; Procedure in Case of Missing Sheets or Drawings
Section 411	Receipt of Priority Document
Section 412	Fee for Copies of Certain Documents
Section 413	Corrections under Rule 26.4(a) and Rectifications under Rule 91.1
Section 414	Notification to the International Preliminary Examining Authority Where the International Application or the Designation of an Elected State Is Considered Withdrawn
Section 415	Notification of Withdrawal under Rule 32.1 or Rule 32bis.1
Section 416	Correction of Request in Record Copy
Section 417	Processing of Amendments under Article 19
Section 418	Notifications to Elected Offices Where the Demand or an Election Is Considered Not To Have Been Submitted or Made
Section 419	Notification of Withdrawal under Rule 75.1
Section 420	Copy for the International Preliminary Examining Authority
Section 421	Invitation To Furnish a Copy of the Priority Document

Section 422 Notifications under Rule 92bis.1
Section 423 Cancellation of Designations and Elections
Section 424 Statistics Concerning Non-Compliance with Rules 22.1(a) and 23.1(a)
Section 425 Notifications Concerning Representation

Part 5: Instructions Relating to the International Searching Authority

Section 501 Corrections Submitted to the International Searching Authority Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application
Section 502 Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 503 Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report
Section 504 Classification of the Subject Matter of the International Application
Section 505 Indication of Citations of Particular Relevance in the International Search Report
Section 506 Comments on Draft Translation of the International Application
Section 507 Manner of Indicating Certain Special Categories of Documents Cited in the International Search Report
Section 508 Manner of Indicating the Claims to Which the Documents Cited in the International Search Report Are Relevant
Section 509 Procedure Where Information Is Received under Section 320(b)
Section 510 Refund of Search Fee in Case of Withdrawal
Section 511 Rectifications under Rule 91.1

Part 6: Instructions Relating to the International Preliminary Examining Authority

Section 601 [Deleted]
Section 602 Amendments under Rule 66.8(a)
Section 603 Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 604 Guidelines for Explanations Contained in the International Preliminary Examination Report
Section 605 File To Be Used for International Preliminary Examination
Section 606 Cancellation of Elections
Section 607 Rectifications under Rule 91.1

Annex A: Names of States, Territories and Intergovernmental Organizations

Annex B: Code for Identifying States, Territories and Intergovernmental Organizations

Annex C: [Deleted]

Annex D: Information from Pamphlet Front Page To Be Included in the Gazette under Rule 86.1(i)

Annex E: Information To Be Published in the Gazette under Rule 86.1(v)

Annex F: Forms

PART I
INSTRUCTIONS RELATING TO GENERAL MATTERS

Section 101

Abbreviated Expressions

In these Administrative Instructions:

(i) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(ii) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(iii) "Article" means an Article of the Treaty;

(iv) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(v) "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix) of the Treaty;

(vi) "International Authorities" means the receiving Offices, the International Searching Authorities, the International Preliminary Examining Authorities, and the International Bureau.

Section 102

Use of the Forms

(a) The forms annexed to these Administrative Instructions as Annex F* (hereinafter referred to as "the Forms") are part of these Administrative Instructions.

(b) Subject to paragraph (c), the International Authorities shall use, or require the use of, the mandatory forms specified below:

Forms Required To Be Printed under, or Otherwise Provided for, in the Regulations

PCT/RO/101 - Request (including the fee calculation sheet annexed thereto)
PCT/ISA/210 - International Search Report
PCT/IPEA/401 - Demand
PCT/IPEA/409 - International Preliminary Examination Report

* This Annex is published separately.

Forms for Use by the International Bureau

Forms PCT/IB/301 to 350, with the exception of Form PCT/IB/328

Other Forms

PCT/RO/103**
PCT/RO/104*
PCT/RO/106*
PCT/RO/109*
PCT/RO/111*
PCT/RO/112*
PCT/RO/113*
PCT/RO/115**
PCT/RO/116*
PCT/RO/117*
PCT/RO/118*
PCT/RO/121*
PCT/RO/123*
PCT/RO/133*
PCT/RO/136*

PCT/ISA/201**
PCT/ISA/202*
PCT/ISA/203*
PCT/ISA/205*
PCT/ISA/206**
PCT/ISA/209*
PCT/ISA/212**
PCT/ISA/214*
PCT/ISA/217*
PCT/ISA/218*
PCT/ISA/219*

PCT/IPEA/405**
PCT/IPEA/407*
PCT/IPEA/408**
PCT/IPEA/410*
PCT/IPEA/412*
PCT/IPEA/414*
PCT/IPEA/415*
PCT/IPEA/419*
PCT/IPEA/420**

(c) The obligation of the International Authorities to use, or require the use of, the mandatory Forms is subject to the following provisos:

(i) slight variations in layout necessary in view of the printing of such Forms in various languages are permitted;

* Forms for use by receiving Offices, International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities.

** Forms sent to applicants, on matters subject to review or further processing by International Authorities.

(ii) in all Forms, other than those for the request, the international search report, the demand and the international preliminary examination report, slight variations in layout, to the extent necessary to meet the particular office requirements of the International Authorities, in particular in view of the production of the Forms with the help of a computer or of the use of window envelopes, are permitted as well;

(iii) where the receiving Office, the International Searching Authority and/or the International Preliminary Examining Authority are each part of the same Office, the obligation to use the mandatory Forms does not extend to communications within that same Office;

(iv) the annexes to Forms PCT/RO/106 and PCT/IB/313 may be omitted in cases where they are not used;

(v) the mandatory character of the Forms referred to in paragraph (b) does not extend to the Notes attached to them.

(d) The use of Forms annexed to these Administrative Instructions other than those referred to in paragraph (b) is optional.

Section 103

Languages of the Forms

(a) The language of the Forms used by any receiving Office shall be the same as the language in which the international application is filed, provided that the receiving Office may, in its communications to the applicant, use the Forms in any other language being one of its official languages.

(b) Subject to Section 104(b), the language or languages of the Forms to be used by any International Searching Authority shall be specified in the applicable agreement referred to in Article 16(3)(b).

(c) Subject to Section 104(b), the language or languages of the Forms to be used by any International Preliminary Examining Authority shall be specified in the applicable agreement referred to in Article 32(3).

(d) The language of any Form used by the International Bureau shall be English where the language of the international application is English, and it shall be French where the language of the international application is French. Where the language of the international application is neither English nor French, the language of any Form used by the International Bureau in its communications to any other International Authority shall be English or French according to the wishes of such Authority, and in its communications to the applicant it shall be English or French according to the wishes of the applicant.

Section 104

Language of Correspondence

(a) The language of any letter from the applicant to the receiving Office shall be the same as the language of the international application to which such letter relates. However, the receiving Office may expressly authorize the use of any other language.

(b) The language of any letter to the International Bureau shall be English where the language of the international application is English, and it shall be French where the language of the international application is French. Where the language of the international application is neither English nor French, the language of any letter to the International Bureau shall be English or French, provided that any copy, sent to the International Bureau as a notification addressed to it, of a Form sent to the applicant by the receiving Office, the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority does not require translation into English or French.

Section105

Several Applicants

Where any international application indicates as applicants several persons, it shall be sufficient, for the purpose of identifying that application, to indicate, in any Form or correspondence relating to such application, the name of the applicant first named in the request. The provisions of the first sentence of this Section do not apply to the demand.

Section106

Representation

(a) In the case of several applicants, any agent appointed in accordance with Rule 90.3 as an agent representing all the applicants shall be considered a common agent.

(b) Where the international application is filed with reference to a general power of attorney not signed by all the applicants, it shall be sufficient for

the purpose of appointment of a common agent under Rule 90.3, if the request or a separate power of attorney is signed by the applicant, who did not sign the general power of attorney.

(c) The appointment of an agent, or of a common representative within the meaning of Rule 4.8(a), shall, unless otherwise indicated by the persons who make the appointment, be regarded as the revocation of any earlier appointment of any other agent, or of any other common representative, and shall be considered as a request for recording a change in the person of the agent or common representative under Rule 92bis.1(a)(ii).

(d) Any document entailing the revocation of an appointment of an agent, or of a common representative within the meaning of Rule 4.8(a), may be submitted to the receiving Office or the International Bureau.

(e) Any agent, or any common representative within the meaning of Rule 4.8(a), may renounce his appointment through a notification signed by him and addressed to the receiving Office or the International Bureau.

Section 107

Identification of International Authorities and of Designated and Elected Offices

(a) Whenever the nature of any communication from or to the applicant, from or to any International Authority or, before national processing or examination has started, from or to any designated or elected Office so permits, any International Authority or any designated or elected Office may be indicated in the communication by the two-letter code as appearing in Annexes A and B.

(b) The indication of a receiving Office, an International Searching Authority, an International Preliminary Examining Authority or a designated or elected Office shall be preceded by the letters "RO," "ISA," "IPEA," "DO," or "EO," respectively, followed by a slant (e.g., "RO/JP," "ISA/US," "IPEA/SU," "DO/EP," "EO/AU").

Section 108

Correspondence Intended for the Applicant

(a) Any correspondence from an International Authority intended for the applicant, or, in the case of several applicants, the applicants, shall be addressed as follows:

(i) Where the applicant has designated or appointed one agent, correspondence shall be addressed to that agent. Where, in the case of several applicants, the applicants are represented by a common representative or a common agent, correspondence shall be addressed to that representative or that agent.

(ii) Where the applicant has designated several agents in the request, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned therein. Where, in the case of several applicants, the applicants have designated several common agents in the request, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned therein.

(iii) Where the applicant has appointed several agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney. Where, in the case of several applicants, the applicants have appointed several common agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney.

(iv) Notwithstanding paragraph (iii), the correspondence relating to the procedure under Chapter II of the Treaty shall, where the applicant has appointed an additional agent for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, be addressed to that additional agent.

(b) Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request Form, provided this reference does not exceed ten characters.

Section 109

[Deleted]

Section110

Dates*

Any date in the international application, or used in any correspondence emanating from International Authorities relating to the international

---

* This system of indication of dates is based on the WIPO standards whereas the ISO standards provide for the reverse sequence of data. If the use of the ISO standards should become more common practice in the industrial property field, this Section

application, shall be indicated by the Arabic number of the day, by the name of the month, and by the Arabic number of the year. The receiving Office,where the applicant has not done so, or the International Bureau, where the applicant has not done so and the receiving Office fails to do so, shall, after or below any date indicated by the applicant in the request, repeat the date, in parenthesis, by indicating it by two-digit Arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, in that order and with a period after the digit pairs of the day and of the month (for example, "30 March 1978 (30.03.78)").

Section 111

[Deleted]

Section 112

Ceasing of Effect under Articles 24(1)(iii) and 39(2), Review under Article 25(2) and Maintaining of Effect under Articles 24(2) and 39(3)

(a) Each national Office shall, in its capacity as designated Office, notify the International Bureau once a year of:

(i) the number of international applications in respect of which, during the preceding calendar year, the time limit applicable under Article 22 has expired;

(ii) the number of international applications in respect of which, during the preceding calendar year, the requirements provided for in Article 22 have not been complied with before the expiration of the time limit applicable under that Article, with the consequence that the effects of the international applications concerned have ceased under Article 24(1)(iii).

(b) Each national Office shall, in its capacity as elected Office, notify the International Bureau once a year of:

(i) the number of international applications in respect of which, during the preceding calendar year, the time limit applicable under Article 39(1) has expired;

(ii) the number of international applications in respect of which, during the preceding calendar year, the requirements provided for in Article 39(1) have not been complied with before the expiration of the time limit applicable under that Article, with the consequence that the effects of the international applications concerned have ceased under Article 39(3).

(c) Where, under Article 25(2), the designated Office decides that the refusal, declaration or finding referred to in Article 25(1) was not justified, it shall promptly notify the International Bureau that it will treat the international application as if the error or omission referred to in Article 25(2) had not occurred. The notification shall preferably contain the reasons for the decision of the designated Office.

(d) Where, under Article 24(2) or under Article 39(3), the designated or elected Office maintains the effect provided for in Article 11(3), it shall promptly notify the International Bureau accordingly. The notification shall preferably contain the reasons for the decision of the designated or elected Office.

Section 113

Special Fees

(a) The special publication fee provided for in Rule 48.4 shall be 200 Swiss francs.

(b) The special fee provided for in Rule 91.1(f) shall be payable to the International Bureau and shall be 50 Swiss francs plus 12 Swiss francs for each sheet in excess of one. Where that fee has not been paid until the time of the completion of the technical preparations for international publication, the request for rectification shall not be published. Where the last sentence of Rule 91.1(f) applies and the said fee has not been paid until the time of the communication of the international application under Article 20, a copy of the request for rectification shall not be included in that communication.

PART 2

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL APPLICATION

Section 201

Names of States, Territories and Intergovermental Organizations

(a) The name of any State, territory and intergovernmental organization referred to in the request shall be indicated either by its full name, by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French, shall be as appears in Annex A, or by the two-letter code as appears in Annexes A and B.

(b) [Deleted]

Section 202

Kind of Protection

(a) Where the applicant wishes his application to be treated in any designated State as an application not for a patent but for the grant of another kind of protection referred to in Article 43, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.12(a) by inserting the words "inventor's certificate," "utility certificate," "utility model" (or "petty patent" for Australia), "patent of addition," "certificate of addition," "inventor's certificate of addition" or "utility certificate of addition," or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State.

(b) Where, in respect of the designation of the Federal Republic of Germany, the applicant is seeking two kinds of protection under Article 44, he shall make the indication referred to in Rule 4.12(b) by inserting, immediately after the indication of the Federal Republic of Germany and in the language of the international application, the words "and utility model."

Section 203

[Deleted]

Section 204

Headings of the Parts of the Description

The headings referred to in Rule 5.1(c) should be as follows:

(i) for matter referred to in Rule 5.1(a)(i), "Technical Field";

(ii) for matter referred to in Rule 5.1(a)(ii), "Background Art";

(iii) for matter referred to in Rule 5.1(a)(iii), "Disclosure of Invention";

(iv) for matter referred to in Rule 5.1(a)(iv), "Brief Description of Drawings";

(v) for matter referred to in Rule 5.1(a)(v), "Best Mode for Carrying Out the Invention," or, where appropriate, "Mode(s) for Carrying Out the Invention";

(vi) for matter referred to in Rule 5.1(a)(vi), "Industrial Applicability."

Section 205

Numbering and Identification of Claims Upon Amendment

(a) Amendments to the claims under Article 19 or Article 34(2)(b) may be made either by cancelling one or more entire claims, by adding one or more new claims or by amending the text of one or more of the claims as filed. All the claims appearing on a replacement sheet shall be numbered in arabic numerals. Where a claim is cancelled, no renumbering of the other claims shall be required. In all cases where claims are renumbered, they shall be renumbered consecutively.

(b) The applicant shall, in the letter referred to in the second and third sentences of Rule 46.5(a) or of Rule 66.8(a), indicate the differences between the claims as filed and the claims as amended. He shall, in particular, indicate in the said letter, in connection with each claim appearing in the international application (it being understood that identical indications concerning several claims may be grouped), whether:

(i) the claim is unchanged;

(ii) the claim is cancelled;

(iii) the claim is new;

(iv) the claim replaces one or more claims as filed;

(v) the claim is the result of the division of a claim as filed.

Section 206

[Deleted]

Section 207

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application

(a) In effecting the sequential numbering of the sheets of the international application in accordance with Rule 11.7, the elements of the international application shall be placed in the following order: the request, the description, the claims, the abstract, the drawings.

(b) The sequential numbering of the sheets shall be effected by using three separate series of numbering, the first series applying to the request only and commencing with the first sheet of the request, the second series commencing with the first sheet of the description and continuing through the claims until the last sheet of the abstract, and the third series being applicable to the sheets of the drawings only and commencing with the first sheet of the drawings. The number of each sheet of the drawings shall consist of two arabic numerals separated by a slant, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings.

Section 208

[Deleted]

Section 209

Indications as to Deposited Microorganisms on a Separate Sheet

(a) To the extent that any indication with respect to a deposited microorganism is not contained in the description, it may be given on a separate sheet. Where any such indication is so given, it shall preferably be on the form provided in Annex F as form PCT/RO/134 and, if furnished at the time of filing, the said form shall, subject to paragraph (b), preferably be attached to the request and referred to in the Check List referred to in Rule 3.3(a)(ii).

(b) For the purposes of the Japanese Patent Office when Japan is designated, paragraph (a) applies only to the extent that the said form or sheet is included as one of the sheets of the description of the international application at the time of filing.

Section 210

Calculation of Designation Fee for the Purposes of National and Regional Patents

Where the request of the international application contains a designation of a Contracting State without an indication of the wish to obtain a regional patent and also a designation of the same Contracting State with an indication of the wish to obtain a regional patent and the national law of the Contracting State does not contain a provision referred to in Article 45(2), the designation fees shall be calculated on the basis that a separate fee is payable in respect of the designation of the Contracting State in addition to the designation fee payable in respect of that Contracting State as a Contracting State or as one of a group of Contracting States for which a regional patent is sought.

PART 3
INSTRUCTIONS RELATING TO THE RECEIVING OFFICE

Section 301

Notification of Receipt of Purported International Application

Before the determination under Article 11(1), the receiving Office may notify the applicant of the receipt of the purported international application. The notification should indicate the date of actual receipt and the international application number of the purported international application referred to in Section 307 as well as, where useful for purposes of identification, the title of the invention.

Section 302

Priority Claim Considered Not To Have Been Made

Where, owing to failure to meet the requirements of Rule 4.10(b), the priority claim is, for the purposes of procedure under the Treaty, considered not to have been made, the receiving Office shall indicate that fact in the international application by enclosing the box in the request Form which provides for the information concerning the priority claim (or, where the priorities of several earlier applications are claimed and not all those priority claims are considered not to have been made, the relevant part of the said box) within square brackets and entering, in the margin, the words "NOT TO BE CONSIDERED FOR PCT PROCEDURE" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall notify the applicant accordingly. If copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify that Bureau and that Authority.

Section 303

Deletion of Additional Matter in the Request

Where, under Rule 4.17(b), the receiving Office deletes ex officio any matter contained in the request, it shall do so by enclosing such matter within square brackets and entering, in the margin, the words "DELETED by RO" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall notify the applicant accordingly. If copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify that Bureau and that Authority.

Section 304

[Deleted]

Section 305

Identifying the Copies of the International Application

(a) Where, under Rule 11.1(a), the international application has been filed in one copy, the receiving Office shall, after preparing under Rule 21.1(a) the additional copies required under Article 12(1), mark,

(i) the words "RECORD COPY" in the upper left-hand corner of the first page of the original copy,

(ii) in the same space on one additional copy, the words "SEARCH COPY," and

(iii) in the same space on the other such copy, the words "HOME COPY,"

or their equivalent in the language of publication of the international application.

(b) Where, under Rule 11.1(b), the international application has been filed in more than one copy, the receiving Office shall choose the copy most suitable for reproduction purposes, and mark the words "RECORD COPY," or their equivalent in the language of publication of the international application, in the upper left-hand corner of its first page. After verifying the identity of any additional copies and, if applicable, preparing under Rule 21.1(b) the home copy, it shall mark, in the upper left-hand corner of the first page of one such copy, the words "SEARCH COPY," and, in the same space on the other such copy, the words "HOME COPY," or their equivalent in the language of publication of the international application.

Section 306

[Deleted]

Section 307

System of Numbering International Applications

Papers purporting to be an international application under Rule 20.1 shall be marked with the international application number, consisting of the letters "PCT," a slant, the two-letter code, as in Annex B, indicating the receiving Office, a two-digit indication of the last two numbers of the year in which such papers were first received, a slant and a five-digit number, allotted in sequential order corresponding to the order in which the international applications are received (e.g., "PCT/SU78/00001"). Where the International Bureau acts, pursuant to Rule 19.1(b), as receiving Office for a national Office, the two-letter code indicating the national Office for which the International Bureau acts as receiving Office shall be used. However, if a negative determination is made under Rule 20.7 or a declaration is made under Article 14(4), the letters "PCT" shall be deleted by the receiving Office from the indication of the international application number on any papers marked previously with that number, and the said number shall be used without such letters in any future correspondence relating to the purported international application.

Section 308

Marking of the Sheets of the International Application

(a) The receiving Office shall indelibly mark the international application number referred to in Section 307 in the upper right-hand corner of each sheet of each copy of the purported international application.

Section 309

Procedure in the Case of Later Submitted Sheets

(a) The receiving Office shall indelibly mark any sheet received on a date later than the date on which sheets were first received with the date on which it received that sheet, inserted immediately below the international application number referred to in Section 307.

(b) The receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received within the time limits referred to in Rule 20.2(a)(i) and (ii):

(i) effect the required correction of the international filing date, or, where no international filing date has yet been accorded, of the date of receipt of the purported international application;

(ii) notify the applicant of the correction effected under item (i), above;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, notify the International Bureau and the International Searching Authority of any correction effected under item (i), above, by transmitting a copy of the corrected first and last sheets of the request, and forward the later submitted sheets to the said Bureau and a copy thereof to the said Authority;

(iv) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach the later submitted sheets to the record copy and a copy thereof to the search copy.

(c) The receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received after the expiration of the time limit referred to in Rule 20.2(a)(i):

(i) notify the applicant of that fact and of the date of receipt of the later submitted sheets;

(ii) Where transmittals under Article 12(1) have already been made, forward the later submitted sheets to the International Bureau with the indication on the bottom of each sheet of the words: "NOT TO BE TAKEN INTO CONSIDERATION FOR THE PURPOSES OF INTERNATIONAL PROCESSING";

(iii) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach the later submitted sheets to the record copy with the indication referred to in item (ii).

(d) The receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received after the expiration of the time limit referred to in Rule 20.2(a)(ii), proceed as provided in Rule 20.7, unless the applicant has, within the said time limit, complied with the invitation under Article 11(2)(a) so that an international filing date can be accorded; in the latter case, the receiving Office shall proceed as provided in paragraph(c)(i) to (iii).

Section 310

Procedure in the Case of Missing Drawings

(a) Where the international application refers to drawings which in fact are not included in that application, the receiving Office shall make the indication referred to in Rule 26.6(a) by an appropriate marking of the request Form.

(b) Section 309(a) shall apply also in the case of drawings received by the receiving Office on a date later than the date on which sheets were first received by that Office.

(c) The receiving Office shall, in the case of missing drawings received within the time limit referred to in Rule 20.2(a)(iii):

(i) effect the required correction of the international filing date, or, where no international filing date has yet been accorded, of the date of receipt of the purported international application, and delete the indication made under paragraph (a), above;

(ii) notify the applicant of the correction effected under item (i), above;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, notify the International Bureau and the International Searching Authority of any correction effected under item (i), above, by transmitting a copy of the corrected first and last sheets of the request, and forward the later submitted drawings to the said Bureau and a copy thereof to the said Authority;

(iv) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach the later submitted drawings to the record copy and a copy thereof to the search copy.

(d) The receiving Office shall, in the case of missing drawings received after the expiration of the time limit referred to in Rule 20.2(a)(iii):

(i) notify the applicant of the fact and of the date of receipt of the later submitted drawings;

(ii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, forward the later submitted drawings to the International Bureau with the indication on the bottom of each drawing of the words: "NOT TO BE TAKEN INTO CONSIDERATION (PCT Art. 14(2), 2nd sentence)" or their equivalent in the language of publication of the international application;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach the later submitted drawings to the record copy with the indication referred to in item (ii).

Section 311

Deletion, Substitution or Addition of Sheets of the International Application; Renumbering, etc.

(a) The receiving Office shall, subject to Section 207, sequentially renumber the sheets of the international application when necessitated by the addition of any new sheet, the deletion of entire sheets, a change in the order of the sheets or any other reason.

(b) The sheets of the international application shall be provisionally renumbered in the following manner:

(i) when a sheet is deleted, the receiving Office shall either include a blank sheet with the same number and with the word "DELETED," or its equivalent in the language of publication of the international application, below the number, or insert, in brackets, below the number of the following sheet, the number of the deleted sheet with the word "DELETED" or its equivalent in the language of publication of the international application;

(ii) when a sheet is substituted, the receiving Office shall mark in the middle of the bottom margin the words "SUBSTITUTE SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application;

(iii) when one or more sheets are added, each sheet shall be identified by the number of the preceding sheet followed by a slant and then by a natural number series, starting always with number one for the first sheet added after an unchanged sheet (e.g., 10/1, 15/1, 15/2, 15/3, etc.); when later additions of sheets to an existing series of added sheets are necessary, an extra digit shall be used for identifying the further additions (e.g., 15/1, 15/1/1, 15/1/2, 15/2, etc.).

(c) In the cases mentioned in paragraph (b)(i) and (iii), it is recommended that the receiving Office should write, below the number of the last sheet, the total number of the sheets of the international appli-

cation followed by the words "TOTAL OF SHEETS" or their equivalent in the language of publication of the internaitonal application. It is further recommended that, at the bottom of any last sheet added, the words "LAST ADDED SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application should be inserted.

Section 312

Notification of Decision Not to Issue Declaration that the International Application Is Considered Withdrawn

Where the receiving Office, after having notified the applicant under Rule 29.4 of its intent to issue a declaration under Article 14(4), decides not to issue such a declaration, it shall notify the applicant accordingly.

Section 313

Documents Filed with the International Application; Manner of Marking the Necessary Annotations in the Check List

(a) Any power of attorney, any priority document, any fee calculation sheet and any separate sheet referred to in Section 209(a) containing indications as to deposited microorganisms, filed with the international application shall accompany the record copy; any other document referred to in Rule 3.3(a)(ii) shall be sent only at the specific request of the International Bureau. If any document which is indicated in the check list as accompanying the international application is not, in fact, filed at the latest by the time the record copy leaves the receiving Office, that Office shall so note on the check list and the said indication shall be considered as if it had not been made.

(b) Where, under Rule 3.3(b), the receiving Office itself fills in the check list, that Office shall enter, in the margin, the words "FILLED IN BY RO" or their equivalent in the language of publication of the international application. Where only some of the indications are filled in by the receiving Office, the said words and each indication filled in by that Office shall be identified by an asterisk.

Section 314

Manner of Indicating and Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim

(a) Where, in reply to an invitation by the receiving Office under Rule 4.10(d), the applicant corrects the erroneously indicated filing date of any earlier application, the receiving Office shall enter the corrected date in the request, draw a line through the previously entered date while still leaving it legible and enter, in the margin, the letters "RO."

(b) Where, under Rule 4.10(d), the receiving Office cancels the declaration made under Article 8(1), that Office shall enclose the box in the request Form which provides for the information concerning the priority claim (or, where the priorities of several earlier applications are claimed and not all those priority claims are cancelled, the relevant part of the said box) within square brackets, shall draw a line between the square brackets while still leaving the contents of the box (or of the relevant part of the box) legible and shall enter, in the margin, the words "CANCELLED ON REQUEST OF APPLICANT" or "CANCELLED EX OFFICIO BY RO," as the case may be, or their equivalent in the language of publication of the international application.

(c) The applicant and, if copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, that Bureau and that Authority shall be notified by the receiving Office of any correction or cancelleation effected under Rule 4.10(d) by the receiving Office.

Section 315

[Deleted]

Section 316

Procedure in the Case Where the International Application Lacks the Prescribed Signature

Where, under Article 14(1)(a)(i), the receiving Office finds that any international application is defective in that it lacks the prescribed signature, that Office shall send to the applicant, together with the invitation to correct under Article 14(1)(b), a copy of the request part of the international application.

The applicant shall, within the prescribed time limit, return said copy after affixing thereto the prescribed signature.

Section 317

Procedure in the Case of the Designation of a State Being Considered Not To Have Been Made

Where the receiving Office finds that, under Rule 18.4(b), the designation of a State is to be considered as not having been made, it shall indicate that fact in the international application by enclosing the designation of that State within square brackets and entering, in the margin, the words "CONSIDERED NOT TO HAVE BEEN MADE" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall promptly notify the applicant accordingly. If the record copy has already been sent to the International Bureau, the receiving Office shall also notify that Bureau.

Section 318

Cancellation of Designations

The receiving Office shall cancel ex officio the designation of any State which is not a Contracting State, shall enclose that designation within square brackets, shall draw a line between the square brackets while still leaving the designation legible, shall enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY RO" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall promptly notify the applicant accordingly. If the record copy has already been sent to the International Bureau, the receiving Office shall also notify that Bureau.

Section 319

Later Indication of Priority Application Number

Where the application number of the earlier application referred to in Rule 4.10(c) (priority application number) is furnished to the receiving Office, that Office shall enter the said number in the space provided therefor in the request Form or, where the record copy has already been sent to the International Bureau, promptly notify that Bureau of the said number, and shall notify the International Bureau of the date on which it received the said number.

Section 320

Information of Any Charge Made under Rule 16bis.1

(a) The receiving Office shall immediately inform the International Bureau of any charge made under Rule 16bis.1(a) or (b).

(b) Where the charge made under Rule 16bis.1(a) concerns the search fee or part of it, the receiving Office shall also immediately inform the International Searching Authority.

Section 321

Application of Moneys Received by the Receiving Office in Certain Cases

(a) The receiving Office shall, to the extent that it has received instructions from the applicant as to the fees to which it shall apply moneys received by it from the applicant, apply those moneys accordingly.

(b) Where the receiving Office receives moneys from the applicant which, together with any other moneys so received, are not sufficient to cover in full the transmittal fee (if any), the international fee and the search fee (if any), the receiving Office shall, to the extent that it has not received instructions from the applicant as to the fees to which it shall apply the moneys which are available for the purpose, apply those moneys in payment, successively, of the fees set out below to the extent that they are due and unpaid and in the order in which they appear below:

(i) the transmittal fee;

(ii) the basic fee part of the international fee;

(iii) the search fee;

(iv) the designation fee part of the international fee.

(c) Where, pursuant to paragraph (b), the receiving Office applies moneys in payment of the designation fees, it shall apply them to those fees successively in the order in which the designations appear in the international application up to and including the last designation, the fee for which is fully covered by the moneys.

(d) When notifying the International Bureau pursuant to Section 320(a) as to amounts charged to that Bureau pursuant to Rule 16bis.1(a) and/or Rule 16bis.1(b), the receiving Office shall, if it has received moneys from the applicant, inform that Bureau of the fees to which those moneys have been applied and the fees which it has charged to the International Bureau. The receiving Office shall, where applicable, indicate the designations (if any) for which the fees were paid by moneys (if any) so received and the designations for which the fees were charged to the International Bureau.

(e) Where moneys have been applied by the receiving Office in accordance with an instruction received from the applicant as mentioned in paragraph (a), the receiving Office shall inform the International Bureau as to the effect of the said instruction, preferably by sending the International Bureau a copy of a written communication received from the applicant.

Section 322

No Return of Amounts Charged under Rule 16bis.1 for Covering Transmittal Fee

The receiving Office shall not return to the International Bureau any amount that it has charged under Rule 16bis.1(a) to that Bureau for covering the transmittal fee.

Section 323

Transmittal of Priority Documents

(a) Any priority document which is submitted to the receiving Office shall be transmitted by that Office to the International Bureau together with the record copy or, if received after the record copy has been sent to the International Bureau, promptly after having been received by that Office.

(b) Where Rule 17.1(b) applies, the receiving Office shall, promptly after receipt of a request for transmittal of the priority document and, where applicable, the payment of the fee referred to in that Rule, transmit the priority document to the International Bureau. Where such request for transmittal has been made on the request Form but is considered by the receiving Office not to have been made because the required fee has not been paid, that Office shall notify the applicant and the International Bureau accordingly.

(c) The receiving Office shall notify the International Bureau of the date on which it received the priority document or the request under Rule 17.1(b).

Section 324

Copy of Notification under Rule 20.5(c)

The copy, sent to the International Bureau, of the notification under Rule 20.5(c) shall also include, if the priority of an earlier application is claimed in the international application, the date of filing--as indicated in the international application--of that earlier application. If the priority of several earlier applications is claimed, the earliest filing date shall be indicated.

Section 325

Corrections under Rules 9.2 and 26.4(a) and Rectifications under Rule 91.1

(a) Where the receiving Office receives a correction under Rule 26.4(a) or authorizes a rectification under Rule 91.1, it shall:

(i) indelibly mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet, the international application number and the date on which it was received;

(ii) indelibly mark, in the middle of the bottom margin of each replacement sheet, the words "SUBSTITUTE SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application;

(iii) indelibly mark on the letter containing the correction or rectification, or accompanying any replacement sheet, the date on which that letter was received;

(iv) keep in its files a copy of the letter containing the correction or rectification or, when the correction or rectification is contained in a replacement sheet, the replaced sheet, a copy of the letter accompanying the replacement sheet, and a copy of the replacement sheet;

(v) subject to item (vi), promptly transmit any letter and any replacement sheet to the International Bureau, and a copy thereof to the International Searching Authority;

(vi) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, transmit any letter and any replacement sheet to the International Bureau together with the record copy and, except where Rule 29.1(a)(iii) applies, a copy of the said letter or replacement sheet to the International Searching Authority together with the search copy. The record copy and the search copy shall contain any replaced sheet.

(b) Where the receiving Office refuses to authorize a rectification under Rule 91.1, it shall proceed as indicated under paragraph (a)(i), (iii) and (iv) and promptly transmit any letter and any replacement sheet to the International Bureau. If the record copy has not yet been sent to the International Bureau, any letter and any replacement sheet shall be transmitted together with the record copy.

(c) Paragraphs (a) and (b) shall apply *mutatis mutandis* to corrections submitted by the applicant to the receiving Office aimed at complying with the prescriptions of Rule 9.1.

Section 326

Withdrawal under Rule 32.1 or Rule 32bis.1

(a) The receiving Office shall promptly transmit any notice effecting withdrawal under Rule 32.1 or Rule 32bis.1 which has been filed with it to the International Bureau. If the record copy has not yet been sent to the International Bureau, the receiving Office shall transmit the said notice to that Bureau together with the record copy.

(b) If the search copy has already been sent to the International Searching Authority and the withdrawal concerns the international application or the priority claim, the receiving Office shall promptly transmit a copy of the notice effecting withdrawal to the International Searching Authority.

(c) If the search copy has not yet been sent to the International Searching Authority and the withdrawal concerns the international application, the receiving Office shall not send the search copy to the International Searching Authority and shall, subject to paragraph (e), refund the search fee to the applicant unless it has already been transferred to the International Searching Authority. If the search fee has already been transferred to the International Searching Authority, the receiving Office shall send a copy of the request and of the notice effecting withdrawal to that Authority.

(d) If the search copy has not yet been sent to the International Searching Authority and the withdrawal concerns the priority claim, the receiving Office shall transmit a copy of the notice effecting withdrawal to the International Searching Authority together with the search copy.

(e) If the refund referred to in paragraph (c) is not compatible with the national law applied by the receiving Office and as long as it continues to be not compatible with that law, the receiving Office may, in the circumstances referred to in paragraph (c), transfer the search fee to the International Searching Authority instead of refunding it to the applicant.

Section 327

Ex Officio Correction of Request by the Receiving Office

(a) Where the record copy has not yet been sent to the International Bureau and the request requires correction because it contains an inconsistency or a minor defect such as non-compliance with Section 201, the receiving Office may correct the request ex officio. If the receiving Office so does, it shall notify the applicant accordingly.

(b) When making a correction under paragraph (a), the receiving Office shall enter, in the margin, the letters "RO." Where any matter is to be deleted, the receiving Office shall enclose such matter within square brackets and shall draw a line between the square brackets while still leaving the deleted matter legible. Where any matter is to be replaced, both the first and second sentences of this paragraph shall apply.

Section 328

Notifications Concerning Representation

Where a power of attorney, a document containing the revocation of an appointment, or a notification of renunciation of an appointment, is submitted to the receiving Office under Rule 90.3(b), Section 106(d) or Section 106(e), the receiving Office shall immediately notify the International Bureau, the International Searching Authority and the International Preliminary Examining Authority by sending them a copy of the power of attorney, document or notification, and request the International Bureau to record a change in the person of the agent or common representative under Rule 92bis.1(a)(ii).

PART 4
INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL BUREAU

Section 401

Marking of the Sheets of the Record Copy

(a) The International Bureau shall, upon receipt of the record copy, mark the date of receipt of the record copy in the appropriate space on the request Form.

(b) If the receiving Office has failed to mark any sheet as provided in Section 311, the marking which has not been made may be inserted by the International Bureau.

Section 402

Manner of Indicating and Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim

(a) Where, in reply to an invitation issued by the International Bureau under Rule 4.10(d), the applicant corrects the erroneously indicated filing date of any earlier application, the International Bureau shall enter the corrected date in the request, draw a line through the previously entered date while still leaving it legible and enter, in the margin, the letters "IB."

(b) Where, under Rule 4.10(d), the International Bureau cancels the declaration made under Article 8(1), that Bureau shall enclose the box in the request Form which provides for the information concerning the priority claim (or, where the priorities of several earlier applications are claimed and not all those priority claims are cancelled, the relevant part of the said box) within square brackets, shall draw a line between the square brackets while still leaving the contents of the box (or the relevant part of the box) legible and shall enter, in the margin, the words "CANCELLED ON REQUEST OF APPLICANT" or "CANCELLED EX OFFICIO BY IB," as the case may be, or their equivalent in French.

(c) The applicant, the receiving Office and the International Searching Authority shall be notified by the International Bureau of any correction or cancellation effected under Rule 4.10(d) by the International Bureau.

(d) Any designated Office which has been notified under Rule 24.2(a) of the receipt of the record copy shall be notified by the International Bureau of any correction or cancellation effected under Rule 4.10(d) by the receiving Office or the International Bureau.

Section 403

Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

Where, under Rules 40.2(c) or 68.3(c), the International Bureau receives a request from the applicant to forward to any designated or elected Office the texts of both the protest against payment of an additional fee and the decision thereon by the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority, as the case may be, it shall proceed according to such request.

Section 404

International Publication Number

The International Bureau shall assign to each published international application an international publication number which shall be different from the international application number. The international publication number shall be used on the pamphlet and in the Gazette entry. It shall consist of the two-letter code "WO" followed by a two-digit designation of the last two numbers of the year of publication, a slant, and a serial number consisting of five digits (e.g.," WO78/12345").

Section 405

[Deleted]

Section 406

Pamphlets

(a) Pamphlets referred to in Rule 48.1 shall be published on a given day of each week.

(b) All pamphlets shall be of A4 size and shall be printed by offset, recto-verso.

(c) The form and particulars of the front page of each pamphlet shall be decided by the Director General.

Section 407

The Gazette

(a) The Gazette referred to in Rule 86 shall be of A4 size and shall be printed by offset, recto-verso.

(b) In addition to the contents specified in Rule 86, the Gazette shall contain, in respect of each published international application, the data indicated in Annex D.

(c) The information referred to in Rule 86.1(v) shall be that which is indicated in Annex E.

(d) The subscription price of the Gazette shall be as fixed by the Director General.* The price of any single issue of the Gazette shall be as fixed by the Director General.*

Section 408

Priority Application Number

(a) If the application number of the earlier application referred to in Rule 4.10(c) (priority application number) is furnished within the prescribed time limit, the International Bureau shall enter the said number in the space provided therefor in the request Form, unless already done by the receiving Office under Section 319.

(b) If the priority application number is furnished after the expiration of the prescribed time limit, the International Bureau shall inform the applicant and the designated Offices of the date on which the said number was furnished. It shall indicate the said date in the international publication by including on the front page of the pamphlet next to the priority application number the words "FURNISHED LATE ON ... (date)," and the equivalent of such words in the language in which the international application is published if that language is other than English.

(c) If the priority application number has not been furnished at the time of the completion of the technical preparations for international publication, the International Bureau shall indicate that fact by including on the front page of the pamphlet in the space provided for the priority application number the words "NOT FURNISHED" and the equivalent of such words in the language in which the international application is published if that language is other than English.

Section 409

Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made

Where the International Bureau notes that the receiving Office has failed to notify the applicant as provided in Section 302, it shall send a notification to the same effect to the applicant, the receiving Office and the International Searching Authority.

Section 410

Numbering of Sheets for the Purposes of International Publication; Procedure in Case of Missing Sheets or Drawings

(a) In the course of preparing the international application for international publication, the International Bureau shall sequentially renumber the sheets of the international application only when necessitated by the addition of any new sheet, the deletion of entire sheets or a change in the order of the sheets. Otherwise, the numbering provided under Section 207 shall be maintained.

(b) Where a sheet or a drawing has not been filed or is not to be taken into consideration for the purposes of international processing under Section 309(c) or Section 310(d), the International Bureau shall include an indication to that effect in the pamphlet.

Section 411

Receipt of Priority Document

(a) Subject to paragraph (b), the International Bureau shall record the date on which the priority document has been received by it and shall notify the applicant accordingly.

---

* This provision is applicable during the transitional period referred to in Rule 86.4(b).

(b) Where the priority document has been received by the International Bureau from the receiving Office after the expiration of 16 months from the priority date, the date of receipt by the receiving Office of the priority document or of a request under Rule 17.1(b), as the case may be, shall be recorded as the date of receipt of the priority document.

(c) Where the date of receipt of the priority document is later than the date of expiration of the time limit referred to in Rule 17.1(a), the International Bureau shall notify the applicant and the designated Offices accordingly.

(d) Where, within the time limit referred to in Rule 17.1(a), the International Bureau has not received the priority document and the receiving Office has received neither the priority document nor a request (together with any required fee) to transmit the priority document, the International Bureau shall notify the applicant and the designated Offices accordingly.

Section 412

Fee for Copies of Certain Documents

(a) The International Bureau shall make a charge of 6 Swiss francs to designated and elected Offices for a copy of any document cited in the international search report requested under Rule 44.3(c) or any document cited in the international preliminary examination report requested under Rule 71.2(c).

(b) When mailing by air is requested, the actual cost of such mailing shall be additionally charged.

Section 413

Corrections under Rule 26.4(a) and Rectifications under Rule 91.1

(a) Where the International Bureau receives from the receiving Office a letter containing a correction under Rule 26.4(a), or a replacement sheet and the letter accompanying it, it shall transfer the correction to the record copy, together with the indication of the date on which the receiving Office received the letter, or shall insert the replacement sheet in the record copy. Any letter and any replaced sheet shall be kept in the files of the International Bureau.

(b) Paragraph (a) shall apply *mutatis mutandis* to rectifications authorized by the receiving Office or by the International Searching Authority under Rule 91.1.

Section 414

Notification to the International Preliminary Examining Authority Where the International Application or the Designation of an Elected State Is Considered Withdrawn

If a demand has been submitted and the international application or the designation of a designated State which has been elected is considered withdrawn under Article 14(1), (3) or (4), the International Bureau shall promptly notify the International Preliminary Examining Authority, unless the international preliminary examination report has already issued.

Section 415

Notification of Withdrawal under Rule 32.1 or Rule 32bis.1

(a) The fact of withdrawal of the international application, of designations or of the priority claim, together with the date on which the notice effecting withdrawal has reached the International Bureau or the receiving Office, shall be recorded by the International Bureau and promptly notified by it to the receiving Office, the applicant, the designated Offices affected by the withdrawal and, where the withdrawal concerns the international application or the priority claim and where the international search report or the declaration referred to in Article 17(2)(a) has not yet issued, the International Searching Authority. However, where the withdrawal concerns the international application and where the notice effecting withdrawal was filed with the receiving Office before the sending of the record copy to the International Bureau, that Bureau shall send the notifications referred to in the preceding sentence and in Rule 24.2(a) to the receiving Office and the applicant only.

(b) If, at the time of the withdrawal of the international application, of the designation of any designated State which had been elected or of the priority claim, a demand has already been submitted and the international preliminary examination report has not yet issued, the International Bureau

shall promptly notify the fact of withdrawal to the International Preliminary Examining Authority, together with the date on which the notice effecting withdrawal has reached the International Bureau or the receiving Office.

Section 416

Correction of Request in Record Copy

(a) Where the request requires correction as a consequence of the withdrawal of a designation or of a change made under Rule 92bis, the International Bureau shall make the necessary correction in the record copy and shall notify the applicant and the receiving Office accordingly.

(b) When making a correction under paragraph (a), the International Bureau shall enter, in the margin, the letters "IB." Where the correction involves the deletion or replacement of some matter, the International Bureau shall enclose such matter within square brackets and shall draw a line between the square brackets while still leaving the deleted or replaced matter legible.

Section 417

Processing of Amendments under Article 19

(a) The International Bureau shall record the date on which, under Rule 46.1, any amendment made under Article 19 was received, shall notify the applicant of that date and indicate it in any publication or copy issued by it.

(b) The International Bureau shall mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet submitted under Rule 46.5(a), the international application number and the date on which it was received under Rule 46.1. It shall keep in its files any replaced sheet, the letter accompanying the replacement sheet or sheets, and any letter referred to in the last sentence of Rule 46.5(a).

(c) The International Bureau shall insert any replacement sheet in the record copy and, in the case referred to in the last sentence of Rule 46.5(a), shall indicate the cancellations in the record copy.

Section 418

Notifications to Elected Offices Where the Demand or an Election Is Considered Not To Have Been Submitted or Made

Where, after any elected Office has been notified of its election under Article 31(7), the demand or the election is considered not to have been submitted or made, the International Bureau shall notify the said Office accordingly.

Section 419

Notification of Withdrawal under Rule 75.1

The fact of withdrawal of the demand or of any election, together with the date on which the notice effecting withdrawal has reached the International Bureau, shall be promptly notified by that Bureau to the applicant, to each elected Office affected by the withdrawal, except where it has not yet been informed that it had been elected, and to the International Preliminary Examining Authority.

Section 420

Copy for the International Preliminary Examining Authority

Where the International Preliminary Examining Authority is not part of the same national Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the International Bureau shall, promptly upon receipt of the international search report or, if the demand was received after the international search report, promptly upon receipt of the demand, send a copy of the international application and the international search report to the International Preliminary Examining Authority. In cases where, instead of the international search report, a declaration under Article 17(2)(a) has issued, references in the preceding sentence to the international search report shall be considered references to the said declaration.

Section 421

Invitation To Furnish a Copy of the Priority Document

Where a request for a copy of the application

whose priority is claimed in the international application is made under Rule 66.7(a) by the International Preliminary Examining Authority before the International Bureau has received the priority document under Rule 17.1, the International Bureau shall, unless the applicable time limit referred to in Rule 17.1(a) has already expired, inform the applicant of such request and remind him of the requirements of Rule 17.1.

Section 422

Notifications under Rule 92bis.1

(a) The International Bureau shall give notifications concerning changes recorded by it under Rule 92bis.1(a):

(i) to the receiving Office;

(ii) as long as the international search report has not been established, to the International Searching Authority, unless Section 425 applies;

(iii) to the designated Offices, unless the change has been recorded after the expiration of the time limit referred to in Article 22(1) or unless the change can be duly reflected in the pamphlet used for the purposes of the communication of the international application under Article 20;

(iv) as long as the international preliminary examination report has not been established, to the International Preliminary Examining Authority, unless Section 425 applies;

(v) to the elected Offices, unless the change can be duly reflected in the pamphlet used for the purposes of the communication of the international application under Article 20;

(vi) to the applicant; where the change consists of a change in the person of the applicant, the notification shall be sent to the earlier applicant and the new applicant, provided that, where the earlier applicant and the new applicant are represented by the same agent, one notification only shall be sent to the said agent.

(b) Where Rule 92bis.1(b) applies, the International Bureau shall notify the applicant accordingly and, if the change was requested by the receiving Office, that Office.

Section 423

Cancellation of Designations and Elections

(a) The International Bureau shall, if the receiving Office has failed to do so, cancel ex officio the designation of any State which is not a Contracting State, shall enclose that designation within square brackets, draw a line between the square brackets while still leaving the designation legible, enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY IB" or their equivalent in French, and notify the applicant and the receiving Office accordingly.

(b) The International Bureau shall, if the election is in the demand and the International Preliminary Examining Authority has failed to do so, or if the election is in a later election, cancel ex officio the election of any State which is not a designated State or which is not bound by Chapter II of the Treaty, shall enclose that election within square brackets, draw a line between the square brackets while still leaving the election legible, enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY IB" or their equivalent in French, and notify the applicant and, if the election is in the demand, the International Preliminary Examining Authority accordingly.

Section 424

Statistics Concerning Non-Compliance with Rules 22.1(a) and 23.1(a)

(a) The number of instances in which, according to the knowledge of the International Bureau, any receiving Office has not complied with the requirements of Rule 22.1(a) shall be indicated, once a year, in the Gazette.

(b) The number of instances in which, according to the knowledge of the International Bureau, any receiving Office has not complied with the requirement of Rule 23.1(a) shall be indicated, once a year, in the Gazette.

Section 425

Notifications Concerning Representation

Where a power of attorney, a document containing the revocation of an appointment, or a

notification of renunciation of an appointment, is submitted to the International Bureau under Rule 90.3(b), Section 106(d) or Section 106(e), the International Bureau shall immediately notify the receiving Office, the International Searching Authority and the International Preliminary Examining Authority by sending them a copy of the power of attorney, document or notification, and shall record a change in the person of the agent or common representative under Rule 92bis.1(a)(ii).

PART 5
INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Section 501

Corrections Submitted to the International Searching Authority Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application

Where the applicant submits corrections to the International Searching Authority aimed at complying with the prescription of Rule 9.1, that Authority shall transmit copies of such corrections to the receiving Office and the International Bureau.

Section 502

Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

The International Searching Authority shall transmit to the applicant, at the latest together with the international search report, any decision which it has taken under Rule 40.2(c) on the protest of the applicant against the payment of the additional fee. At the same time, it shall transmit to the International Bureau a copy of both the protest and the decision thereon, as well as any request by the applicant to forward the texts of both the protest and the decision thereon to any of the designated Offices.

Section 503

Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report

Identification of any document cited in the international search report referred to in Rule 43.5(b) shall be made by indicating the following elements in the order in which they are listed:

(a) *In the case of any patent document* (patent documents being patents within the meaning of Article 2(ii) as well as published applications relating thereto):

(i) the Office that issued the document, by the two-letter code as in Annex B;

(ii) the kind of document, by the appropriate symbols as in the Standard Code for Identification of Different Kinds of Patent Documents*;

(iii) the number of the document as given to it by the Office that issued it (for Japanese patent documents the indication of the year of the reign of the Emperor must precede the serial number of the patent document);

(iv) the name of the patentee or applicant (in capital letters, where appropriate abbreviated);

(v) the date of publication of the cited patent document as indicated thereon; and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a patent document according to paragraph (a), above:
JP, B, 50-14535 (NCR CORPORATION) 28 May 1975 (28.05.75), see column 4, lines 3 to 27.)

(b) *In the case of any book or other separately issued publication:*

(i) the name of the author;

(ii) the title (including, where applicable, the number of the edition and/or volume);

(iii) the year of publication (when this coincides with the year of the international application or of the priority claim, the International Searching Authority shall endeavor to determine the month and, if necessary, the day of publication and to indicate these data in the international search report);

(iv) the name of the publisher;

(v) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears on the book or other separately issued publication, then that location shall be indicated as the place of publication); and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a book or other separately issued publication according

* Published in WIPO Handbook on Patent Information and Documentation, Volume 1, Part 3, Standards--ST.16.

to paragraph (b), above:

H. WALTON, "Microwave Quantum Theory," Volume 2, published 1973, by Sweet and Maxwell (London), see pages 138 to 192, especially pages 146 to 148.)

(c) *In the case of any article published in a periodical or other serial publication:*

(i) the title of the periodical or other serial publication;

(ii) the number of the volume and the date of the issue in which the article appears;

(iii) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears in the periodical or other serial publication, then that location shall be indicated as the place of publication);

(iv) the author and the title of the article and the number of the page both on which the article starts and ends; and

(v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of an article published in a periodical or other serial publication according to paragraph (c), above:

IBM Technical Disclosure Bulletin Volume 17, No. 5, issued October 1974 (Armonk, New York), J.G. Drop, "Integrated Circuit Personalization at the Module Level," see pages 1344 and 1345.)

(d) *In the case of abstracts:*

(i) the identification of the document containing the abstract in the manner set forth in paragraphs (a), (b) and (c), respectively, depending upon whether the abstract is contained in a patent document, in a book or other separately issued publication, or in an article published in a periodical or other serial publication;

(ii) in the case where the abstract is not published together with the full text document whichserved as its basis, the identification of both abstract and full text document on the basis of whatever bibliographic data may be available in respect thereto.

(The following example illustrates the citation of an abstract according to paragraph (d)(ii), above:

Chemical Abstracts, Volume 75, No. 20, issued 15 November 1971 (15.11.71) (Columbus, Ohio, USA, D.I. Shetulov, "Surface Effects During Metal Fatigue," see page 163, column 1, the abstract No. 120718k, Fiz.-Khim. Mekh. Mater. 1971, 7(2), 7-11 (Russ)).

Section 504

Classification of the Subject Matter of the International Application

(a) Where the subject matter of the international application is such that classification thereof requires more than one classification symbol according to the principles to be followed in the application of the International Patent Classification to any given patent document, the international search report shall indicate all such symbols.

(b) Where any national classification system is used, the international search report may indicate all the applicable classification symbols also according to that system.

(c) Where the subject matter of the international application is classified both according to the International Patent Classification and to any national classification system, the international search report shall, wherever possible, indicate the corresponding symbols of both classifications opposite each other.

Section 505

Indication of Citations of Particular Relevance in the International Search Report

(a) Where any document cited in the international search report is of particular relevance, the special indication required by Rule 43.5(c) shall consist of the letter(s) "X" and/or "Y" placed next to the citation of the said document.

(b) Category "X" is applicable where a document is such that when taken alone, a claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step.

(c) Category "Y" is applicable where a document is such that a claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

Section 506

Comments on Draft Translation of the International Appplication

(a) Where the applicant has made comments, within the time limits fixed by the International Searching Authority, on the draft translation referred to in Rule 48.3(b), that Authority shall notify the applicant whether it has changed the draft translation and, if so, of the changes it has made therein.

(b) Where the applicant submits comments on the draft translation after the expiration of the time limits fixed by the International Searching Authority, and that Authority changes the draft translation, it shall notify the applicant accordingly.

Section 507

Manner of Indicating Certain Special Categories of Documents Cited in the Internationall Search Report

(a) Where any document cited in the international search report refers to an oral disclosure, use, exhibition, or other means referred to in Rule 33.1(b), the separate indication required by that Rule shall consist of the letter "O" placed next to the citation of the said document.

(b) Where any document cited in the international search report is a published application or patent as defined in Rule 33.1(c), the special mention required by that Rule shall consist of the letter "E" placed next to the citation of the said document.

(c) Where any document cited in the international search report is not considered to be of particular relevance requiring the use of categories "X" and/or "Y" but defines the general state of the art, it shall be indicated by the letter "A" placed next to the citation of the said document.*

(d) Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred earlier than the international filing date of the international application, but later than the priority date claimed in that application, it shall be indicated by the letter "P" next to the citation of the said document.

(e) Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred after the filing date or the priority date of the international application and is not in conflict with the said application, but is cited for the principle or theory underlying the invention, which may be useful for a better understanding of the invention, or is cited to show that the reasoning or the facts underlying the invention are incorrect, it shall be indicated by the letter "T" next to the citation of the document.

(f) Where in the international search report any document is cited for reasons other than those referred to in paragraphs (a) to (e), for example:

- a document which may throw doubt on a priority claim,*

- a document cited to establish the publication date of another citation,**

such document shall be indicated by the letter "L" next to the citation of the document and the reason for citing the document shall be given.

(g) Where a document is a member of a patent family***, it shall, whenever feasible, be mentioned in the international search report in addition to the one cited belonging as well to this family and should be preceded by the sign ampersand (&). Members of a patent family may also be mentioned on a separate sheet, provided that the family to which they belong shall be clearly identified and that any text matter on that sheet, if not in the English language, shall also be furnished to the International Bureau in English translation.

---

* See III, 3.14 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT.

* See VI, 4.3 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT.

** See VI, 6.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT.

*** See IV, 3.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT.

(h) A document whose contents have not been verified by the search examiner but are believed to be subtantially identical with those of another document which the search examiner has inspected, may be cited in the international search report in the manner indicated for patent family members in the first sentence of paragraph (g)*.

Section 508

Manner of Indicating the Claims to Which the Documents Cited in the International Search Report Are Relevant

The claims to which cited documents are relevant shall be indicated by placing in the appropriate column of the international search report:

(i) where the cited document is relevant to one claim, the number of that claim; for example, (2) or (17);

(ii) where the cited document is relevant to two or more claims numbered in consecutive order, the number of the first and last claims of the series connected by a hyphen; for example, (1-15) or (2-3);

(iii) where the cited document is relevant to two or more claims that are not numbered in consecutive order, the number of each claim placed in ascending order and separated by a comma or commas; for example, (1,6) or (1,7,10);

(iv) where the cited document is relevant to more than one series of claims under (ii), above, or to claims of both categories (ii) and (iii), above, the series or individual claim numbers and series placed in ascending order using commas to separate the several series, or to separate the numbers of individual claims and each series of claims; for example, (1-6, 9-10, 12-15) or (1, 3-4, 6, 9-11).

Section 509

Procedure Where Information Is Received under Section 320(b)

Where the International Searching Authority has received information under Section 320(b), it shall not proceed with the establishment and the transmittal of the international search report until it receives information from the International Bureau that the amounts due to cover the search fee and the surcharge have been paid by the applicant.

Section 510

Refund of Search Fee in Case of Withdrawal

(a) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the International Searching Authority has started the international search, that Authority shall, subject to paragraph (b), refund the search fee to the applicant or, where the search fee was charged under Rule 16bis.1(a), to the International Bureau.

(b) If the refund referred to in paragraph (a) is not compatible with the national law of the national Office acting as International Searching Authority and as long as it continues to be not compatible with that law, the International Searching Authority may abstain from refunding the search fee.

Section 511

Rectifications under Rule 91.1

(a) Where the International Searching Authority authorizes a rectification under Rule 91.1, it shall:

(i) indelibly mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet, the international application number and the date on which it was received;

(ii) indelibly mark, in the middle of the bottom margin of each replacement sheet, the words "SUBSTITUTE SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application as well as an indication of the International Searching Authority as provided for in Section 107(b);

(iii) indelibly mark on the letter containing the rectification or accompanying any replacement sheet the date on which that letter was received;

(iv) keep in its files a copy of the letter containing the rectification or, when the rectification is contained in a replacement sheet, the replaced

---

* See VI, 5.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT.

sheet, a copy of the letter accompanying the replacement sheet, and a copy of the replacement sheet;

(v) promptly transmit any letter and any replacement sheet to the International Bureau.

(b) Where the International Searching Authority refuses to authorize a rectification under Rule 91.1, it shall proceed as indicated under paragraph (a)(i), (iii) to (v).

PART 6
INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

Section 601

[Deleted]

Section 602

Amendments under Rule 66.8(a)

(a) The International Preliminary Examining Authority shall:

(i) indelibly mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet submitted under Rule 66.8(a), the international application number and the date on which it was received;

(ii) indelibly mark, in the middle of the bottom margin, the words "SUBSTITUTE SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application;

(iii) keep in its files any replaced sheet, the letter accompanying any replacement sheet, and any superseded replacement sheet or any letter referred to in the last sentence of Rule 66.8(a) as well as a copy of any replacement sheet which is annexed to the international preliminary examination report;

(iv) annex to the copy of the international preliminary examination report which is transmitted to the International Bureau any replacement sheet as provided for under Rule 70.16;

(v) annex to the copy of the international preliminary examination report which is transmitted to the applicant a copy of each replacement sheet as provided for under Rule 70.16.

(b) Section 311(b)(iii) shall apply when one or more sheets are added under Rule 66.8(a).

Section 603

Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

The International Preliminary Examining Authority shall transmit to the applicant, at the latest together with the international preliminary examination report, any decision which it has taken under Rule 68.3(c) on the protest of the applicant against payment of the additional fee. At the same time, it shall transmit to the International Bureau a copy of both the protest and the decision thereon, as well as any request by the applicant to forward the texts of both the protest and the decision thereon to any of the elected Offices.

Section 604

Guidelines for Explanations Contained in the International Preliminary Examination Report

Explanations under Rule 70.8 shall clearly point out to which of the three criteria referred to in Article 35(2), taken separately, any cited document is applicable and shall clearly describe, with reference to the cited documents, the reasons supporting the conclusion that any of the said criteria is or is not satisfied.

Section 605

File To Be Used for International Preliminary Examination

Where the International Preliminary Examining Authority is part of the same national Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the same file shall serve the purposes of international search and international preliminary examination.

Section 606

Cancellation of Elections

The International Preliminary Examining Authority shall, if the election is in the demand, cancel ex officio the election of any State which is not a designated State or which is not bound by Chapter II of the Treaty, shall enclose that election within square brackets, shall enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY IPEA" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall notify the applicant accordingly.

Section 607

Rectifications under Rule 91.1

Where the International Preliminary Examining Authority authorizes a rectification under Rule 91.1, Rule 70.16 and Section 602 shall apply *mutatis mutandis*.

[Annexes follow]

ANNEX A

Names of States, Territories and Intergovernmental Organizations

Afghanistan	AF
Albania	AL
Algeria	DZ
Angola	AO
Anguilla	AI
Antigua and Barbuda	AG
Argentina	AR
Aruba	AW
Australia	AU
Austria	AT
Bahamas	BS
Bahrain	BH
Bangladesh	BD
Barbados	BB
Belgium	BE
Belize	BZ
Benin	BJ
Bhutan	BT
Bolivia	BO
Botswana	BW
Brazil	BR
Brunei Darussalam	BN
Bulgaria	BG
Burkina Faso	BF
Burma	BU
Burundi	BI
Cameroon	CM
Canada	CA
Cape Verde	CV
Central African Republic	CF
Chad	TD
Chile	CL
China	CN
Colombia	CO
Comoros	KM
Congo	CG
Costa Rica	CR
Côte d'Ivoire	CI
Cuba	CU
Cyprus	CY
Czechoslovakia	CS
Democratic Kampuchea	KH
Democratic People's Republic of Korea	KP
Democratic Yemen	YD
Denmark	DK
Djibouti	DJ
Dominica	DM
Dominican Republic	DO
Ecuador	EC
Egypt	EG
El Salvador	SV
Equatorial Guinea	GQ
Ethiopia	ET
Fiji	FJ
Finland	FI
France	FR
Gabon	GA
Gambia	GM
German Democratic Republic	DD
Germany, Federal Republic of	DE
Ghana	GH
Greece	GR
Grenada	GD
Guatemala	GT
Guinea	GN
Guinea-Bissau	GW
Guyana	GY
Haiti	HT
Holy See	VA
Honduras	HN
Hong Kong	HK
Hungary	HU
Iceland	IS
India	IN
Indonesia	ID
Iran (Islamic Republic of)	IR
Iraq	IQ
Ireland	IE
Israel	IL
Italy	IT
Jamaica	JM
Japan	JP
Jordan	JO
Kenya	KE
Kiribati	KI
Kuwait	KW
Laos	LA
Lebanon	LB
Lesotho	LS
Liberia	LR
Libya	LY
Liechtenstein	LI
Luxembourg	LU

ANNEX A, page 2

Names of States, Territories and Intergovernmental Organizations

Madagascar	MG
Malawi	MW
Malaysia	MY
Maldives	MV
Mali	ML
Malta	MT
Mauritania	MR
Mauritius	MU
Mexico	MX
Monaco	MC
Mongolia	MN
Morocco	MA
Mozambique	MZ
Nauru	NR
Nepal	NP
Netherlands	NL
Netherlands Antilles	AN
New Zealand	NZ
Nicaragua	NI
Niger	NE
Nigeria	NG
Norway	NO
Oman	OM
Pakistan	PK
Panama	PA
Papua New Guinea	PG
Paraguay	PY
Peru	PE
Philippines	PH
Poland	PL
Portugal	PT
Qatar	QA
Republic of Korea	KR
Romania	RO
Rwanda	RW
Saint Kitts and Nevis	KN
Saint Lucia	LC
Saint Vincent and the Grenadines	VC
Samoa	WS
San Marino	SM
Sao Tome and Principe	ST
Saudi Arabia	SA
Senegal	SN
Seychelles	SC
Sierra Leone	SL
Singapore	SG
Solomon Islands	SB
Somalia	SO
South Africa	ZA
Soviet Union	SU
Spain	ES
Sri Lanka	LK
Sudan	SD
Suriname	SR
Swaziland	SZ
Sweden	SE
Switzerland	CH
Syria	SY
Thailand	TH
Togo	TG
Tonga	TO
Trinidad and Tobago	TT
Tunisia	TN
Turkey	TR
Tuvalu	TV
Uganda	UG
United Arab Emirates	AE
United Kingdom	GB
United Republic of Tanzania	TZ
United States of America	US
Uruguay	UY
Vanuatu	VU
Venezuela	VE
Viet Nam	VN
Yemen	YE
Yugoslavia	YU
Zaire	ZR
Zambia	ZM
Zimbabwe	ZW

African Intellectual Property Organization (OAPI)	OA
African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)	AP
European Patent Organisation (EPO)	EP
World Intellectual Property Organization (WIPO)	WO

[Annex B follows]

ANNEX B

Code for Identifying States, Territories and Intergovernmental Organizations

AE	United Arab Emirates
AF	Afghanistan
AG	Antigua and Barbuda
AI	Anguilla
AL	Albania
AN	Netherlands Antilles
AO	Angola
AR	Argentina
AT	Austria
AU	Australia
AW	Aruba
BB	Barbados
BD	Bangladesh
BE	Belgium
BF	Burkina Faso
BG	Bulgaria
BH	Bahrain
BI	Burundi
BJ	Benin
BN	Brunei Darussalam
BO	Bolivia
BR	Brazil
BS	Bahamas
BT	Bhutan
BU	Burma
BW	Botswana
BZ	Belize
CA	Canada
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CI	Côte d'Ivoire
CL	Chile
CM	Cameroon
CN	China
CO	Colombia
CR	Costa Rica
CS	Czechoslovakia
CU	Cuba
CV	Cape Verde
CY	Cyprus
DD	German Democratic Republic
DE	Germany, FederalRepublic of
DJ	Djibouti
DK	Denmark
DM	Dominica
DO	Dominican Republic
DZ	Algeria
EC	Ecuador
EG	Egypt
ES	Spain
ET	Ethiopia
FI	Finland
FJ	Fiji
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
GD	Grenada
GH	Ghana
GM	Gambia
GN	Guinea
GQ	Equatorial Guinea
GR	Greece
GT	Guatemala
GW	Guinea-Bissau
GY	Guyana
HK	Hong Kong
HN	Honduras
HT	Haiti
HU	Hungary
ID	Indonesia
IE	Ireland
IL	Israel
IN	India
IQ	Iraq
IR	Iran (Islamic Republic of)
IS	Iceland
IT	Italy
JM	Jamaica
JO	Jordan
JP	Japan
KE	Kenya
KH	Democratic Kampuchea
KI	Kiribati
KM	Comoros
KN	Saint Kitts and Nevis
KP	Democratic People's Republic of Korea
KR	Republic of Korea
KW	Kuwait
LA	Laos
LB	Lebanon
LC	Saint Lucia
LI	Liechtenstein
LK	Sri Lanka
LR	Liberia
LS	Lesotho
LU	Luxembourg
LY	Libya

ANNEX B, page 2

Code for Identifying States, Territories and Intergovernmental Organizations

MA	Moroccos
MC	Monaco
MG	Madagascar
ML	Mali
MN	Mongolia
MR	Mauritania
MT	Malta
MU	Mauritius
MV	Maldives
MW	Malawi
MX	Mexico
MY	Malaysia
MZ	Mozambique
NE	Niger
NG	Nigeria
NI	Nicaragua
NL	Netherlands
NO	Norway
NP	Nepal
NR	Nauru
NZ	New Zealand
OM	Oman
PA	Panama
PE	Peru
PG	Papua New Guinea
PH	Philippines
PK	Pakistan
PL	Poland
PT	Portugal
PY	Paraguay
QA	Qatar
RO	Romania
RW	Rwanda
SA	Saudi Arabia
SB	Solomon Islands
SC	Seychelles
SD	Sudan
SE	Sweden
SG	Singapore
SL	Sierra Leone
SM	San Marino
SN	Senegal
SO	Somalia
SR	Suriname
ST	Sao Tome and Principe
SU	Soviet Union
SV	El Salvador
SY	Syria
SZ	Swaziland
TD	Chad
TG	Togo
TH	Thailand
TN	Tunisia
TO	Tonga
TR	Turkey
TT	Trinidad and Tobago
TV	Tuvalu
TZ	United Republic of Tanzania
UG	Uganda
US	United States of America
UY	Uruguay
VA	Holy See
VC	Saint Vincent and the Grenadines
VE	Venezuela
VN	Viet Nam
VU	Vanuatu
WS	Samoa
YD	Democratic Yemen
YE	Yemen
YU	Yugoslavia
ZA	South Africa
ZM	Zambia
ZR	Zaire
ZW	Zimbabwe

AP	African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
EP	European Patent Organisation (EPO)
OA	African Intellectual Property Organization (OAPI)
WO	World Intellectual Property Organization (WIPO)

[Annex D follows]

ANNEX D

Information from Pamphlet Front Page To Be Included in the Gazette under Rule 86.1(i)

The following information shall be extracted from the front page of the pamphlet of each published international application and shall, in accordance with Rule 86.1(i), appear in the corresponding entry of the Gazette:

1. as to the international publication:

    1.1 the international publication number
    1.2 the date of the international publication
    1.3 an indication whether the following items were published in the pamphlet:

        1.31 international search report
        1.32 declaration under Article 17(2)
        1.33 amended claims
        1.34 statement under Article 19(1)
        1.35 the essence of the comments by the applicant on the translation of the international application as referred to in Rule 48.3(b)
        1.36 request for rectification under the third sentence of Rule 91.1(f)

2. as to the international application:

    2.1 the title of the invention
    2.2 the symbol(s) of the International Patent Classification (IPC)
    2.3 the international application number
    2.4 the international filing date

3. as to any priority claim:

    3.1 the application number of the earlier application
    3.2 the date of the earlier application
    3.3 the country in or for which the earlier application was filed

4. as to the applicant, inventor and agent:

    4.1 their name(s)
    4.2 their mailing address(es)

5. as to the designated States:

    5.1 their names
    5.2 the indication of any wish for a regional patent
    5.3 the indication of kind of protection sought, unless a patent is sought

6. as to a statement concerning non-prejudicial disclosure or exception to lack of novelty:

    6.1 the date of the disclosure
    6.2 the place of the disclosure
    6.3 the kind of the disclosure (e.g., exhibition, scientific publication, conference reports, etc.)
    6.4 the title of the exhibition, publication or conference

[Annex E follows]

ANNEX E

Information To Be Published in the Gazette under Rule 86.1(v)

1. The time limits applicable under Articles 22 and 39 in respect of each Contracting State.

2. The list of the non-patent literature agreed upon by the International Searching Authorities for inclusion in the minimum documentation.

3. The names of the national Offices which do not wish to receive copies under Article 13(2)(c).

4. The provisions of the national laws of Contracting States concerning international-type search.

5. The text of the agreements entered into between the International Bureau and the International Searching Authorities or the International Preliminary Examining Authorities.

6. The names of the national Offices which entirely or in part waived their rights to any communication under Article 20.

7. The names of the Contracting States which are bound by Chapter II of the PCT.

8. Index of concordance of international application numbers and international publication numbers, listed according to international application numbers.

9. Index of international publication numbers grouped according to designated States, including an indication of those States for which a "regional patent" is sought.

10. Index of applicants' names giving, for each name, the corresponding international publication number(s).

11. Index of international publication numbers, grouped according to the International Patent Classification symbols.

12. Indication of any subject matter that will not be searched or examined by the various International Searching and Preliminary Examining Authorities under Rules 39 and 67.

[Annex F (Forms) follows]

ANNEX F

Forms

This Annex, which is the final Annex to the Administrative Instructions, contains the Forms referred to in Section 102 of the Administrative Instructions (Forms PCT/RO/101 to 136, PCT/ISA/201 to 224, PCT/IB/301 to 350 and PCT/IPEA/401 to 425).*

---

* Having regard to the separate publication of Annex F mentioned in the footnote to Section 102 of the Administrative Instructions, the said Annex is not reproduced in this publication.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On October 2, 1988, **Canada** deposited its instrument of ratification of the Patent Cooperation Treaty (PCT). Thus, Canada will become the 43rd Contracting State of the PCT on January 2, 1990.

Consequently, as from January 2, 1990, nationals and residents of Canada will become entitled to file international applications under the PCT, and, from the same date, it will be possible to file international applications designating Canada.

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex A, page 4249]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Denmark

The **Danish Patent Office** has informed the International Bureau that the Danish Parliament has approved the law ratifying the European Patent Convention (EPC) and that the instrument of ratification will be deposited in time for the Convention to enter into force for Denmark on January 1, 1990. Consequently, as from January 1, 1990, it will be possible to file international applications designating Denmark for a national patent or for a European patent or for both.

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex B1(DK), page 4268, and Annex B2(EP), page 4310]

Hungary

The **National Office of Inventions of Hungary** has notified a change in its telephone number as follows:

Telephone: (01) 112 44 00

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex B1(HU), page 4275]

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified changes in the telephone and telecopier numbers of its branch at The Hague, as follows:

	Branch at The Hague
Telephone:	(070) 340-2040
Telecopier:	(070) 340-3016

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex B2(EP), page 4310]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

European Patent Organisation

The **European Patent Office (EPO)** has established equivalent amounts in Peseta (ESP) of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees as specified below. The amounts, which correspond to the amounts of fees published in PCT Gazette No. 17/1989 of July 27, 1989, are applicable as from November 16, 1989.

Transmittal fee:	13,200
Search fee (for an international search):	149,600
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	2,275
National fee:	40,000

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex D(EP), page 4347, and information on equivalent amounts for fees indicated in Deutsche Mark (DEM) in Annex C(EP), page 4324, and Summary (EP), page 4378)

INFORMATION ON CONTRACTING STATES
RECEIVING OFFICES
DESIGNATED OFFICES

Spain

General information on **Spain** as a new Contracting State and information on the requirements of the Industrial Property Office of Spain as receiving Office and as designated Office, applicable as from November 16, 1989, is given in «Annex B1», «Annex C» and the «Summary», which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

ES SPAIN ES

General Information

Name of Office:	Registro de la Propiedad Industrial Industrial Property Office
Location and mailing address:	Calle Panamá 1, E-28071 Madrid, Spain
Telegraphic address: Teleprinter: Telephone: Telecopier:	– 47020 RPI E (341) 458 22 00 (341) 259 24 28 (341) 457 22 80 (p.m. only)
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Teleprinter, telecopier
Competent receiving Office for nationals and residents of Spain:	Industrial Property Office or European Patent Office, at the choice of the applicant* (see Annex C)
Competent designated Office if Spain is designated:	National patent: Industrial Property Office (see Volume II) European patent: European Patent Office (see Volume II)
May Spain be elected?	No (not bound by Chapter II of the PCT). However, although Spain cannot be elected, the time limit under PCT Article 39(1) applies also with respect to Spain if it has been designated for European patent and if at least one other State party to the European Patent Convention designated for European patent has been elected before the expiration of 19 months from the priority date.
Types of protection available:	National: patents, patents of addition, utility models European: patents
Provisions of the Spanish law concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	National protection: After a patent has been granted, the applicant is entitled to a reasonable compensation for the period following the international publication of the international application. For that purpose, and if the international publication has not been effected in Spanish, the applicant must submit to the Office a translation of the international application into Spanish. The provisional protection applies as from the date of publication in Spanish of the international application.

[continued on next page]

* A resident of Spain may file direct at the European Patent Office only if he is claiming priority of an earlier application filed in Spain at the Industrial Property Office.

B1 Information on Contracting States B1

ES SPAIN (Cont'd) ES

General Information (Cont'd)

Provisional protection after international publication (cont'd):	European protection: After the international publication (if in Spanish) or, where that publication was in a language other than Spanish, after the publication by the Office of a translation into Spanish of the claims submitted by the applicant in view of provisional protection and accompanied by a special fee, a compensation reasonable in the circumstances may be requested. If the applicant does not reside in Spain the translation must be either by a patent attorney entitled to practice before the Office, or certified by a sworn translator appointed by the Ministry of External Affairs of Spain.

Information of interest if Spain is designated

For national protection

Time when the name and address of the inventor must be given if Spain is designated:	The indication of the address of the inventor is not required by the Office. The name may be indicated in the request or may be furnished later. If not already complied with within the time limit under PCT Article 22, the Industrial Property Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	Yes
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	Yes (see Annex M*)

For a European patent - See European Patent Organisation (EP) in Annex B2

* Will be published later.

C C

Receiving Offices

ES ES

INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE (SPAIN)

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Spain
Language in which international applications may be filed:	Spanish
Number of copies required by the receiving Office:	1
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	Not applicable
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Peseta (ESP)
Transmittal fee:	None
Basic fee:	ESP 52,300
Supplement per sheet over 30:	ESP 1,040
Designation fee:	ESP 12,700
Search fee:	See Annex D (European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ESP 2,620
Is an agent required by the receiving Office?	No, if applicant resides in Spain. Yes, if he is a non-resident.
Who can act as an agent?	Any patent attorney whose name appears on a list maintained by the Office.

SUMMARY Designated Office SUMMARY

ES INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE (SPAIN) ES

THIS SHEET CONTAINS A SUMMARY OF THE REQUIREMENTS AND TIME LIMITS TO BECOMPLIED WITH IN CONNECTION WITH THE ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE.FOR DETAILS SEE ALSO THE GENERAL PART OF VOLUME II OF THE PCT APPLICANT'S GUIDE

THE ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 20 months from the priority date Under PCT Article 39(1): not applicable
Translation of international application required into:*	Spanish
Translation must contain:*	Description, claims (if amended, as amended as well as any statement made under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract
Is a copy of the international application required?	No
National fee:	Currency: Peseta (ESP) For patent: Filing fee: .... will be fixed later For utility model: Filing fee: .... will be fixed later
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	–
Special requirements of the Office:** (PCT Rule 51bis)	- Name of the inventor if it has not been furnished in the "Request" part of the international application - Instrument of assignment of the priority right where the applicants are not identical - Instrument of assignment of the international application if the applicant has changed after the international filing date - Appointment of an agent if applicant is not resident in Spain - Translation of priority document into Spanish
Who can act as an agent?	Any patent attorney whose name appears on a list maintained by the Office

* Must be furnished within 20 months from the priority date.

** If not already complied with within 20 months from the priority date, the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Yen (JPY)**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from December 1, 1989.

Search fee (international search by the European Patent Office):	160,000

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex D(EP), page 4347]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

Japan

The **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau that, until the national law has been changed accordingly, no refund of the search fee would be made in case the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under PCT Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search.

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex D(JP), page 4349]

European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 12.1(d), the **European Patent Office** has notified the International Bureau that it will accept to search international applications filed in Spanish at the Industrial Property Office of Spain as receiving Office on the basis of a translation prepared under the responsibility of that Office (PCT Rule 12.1(c)).

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex D(EP), page 4348]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts of fees in **Won (KRW)**, as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from January 1, 1990.

Basic fee:	352,000
Supplement per sheet over 30:	7,000
Designation fee:	85,000
Search fee for international search by	
- the Austrian Patent Office:	124,000
- the Australian Patent Office:	332,000
- the Japanese Patent Office:	307,000

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex C(KR), page 4332, Annex D(AT), page 4345, Annex D(AU), page 4346, and Annex D(JP), page 4349]

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **US Dollars (USD)**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from January 1, 1990.

Search fee (international search by the European Patent Office):	1,140

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex D(EP) page 4347]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES RECEIVING OFFICES DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Belgium

The **Industrial Property Office of Belgium** has informed the International Bureau of its telecopier number and notified that it is prepared to receive documents sent by telegraph, teleprinter and telecopier.

Telecopier:	(02) 231 02 56 (Groups 2 and 3)
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex B1(BE), page 4255]

Canada

General information on **Canada** as a new Contracting State and information on the requirements of the **Canadian Patent Office** as receiving Office and as designated (or elected) Office, applicable as from January 2, 1990, is given in «Annex B1,» «Annex C» and the «Summary,» which are published on the following pages.

B1 Information on Contracting States B1

CA CANADA CA

General Information

Name of Office:	Canadian Patent Office
Location:	50 Victoria Street, Hull, Quebec, Canada
Mailing address:	The Commissioner of Patents, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0C9
Telegraphic address: Teleprinter: Telephone: Telecopier:	See mailing address, above (819) 053 36 94 (819) 997 19 36 (819) 997 27 21
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telecopier
Competent receiving Office for nationals and residents of Canada:	Canadian Patent Office (see Annex C)
Competent designated (or elected) Office if Canada is designated (or elected):	Canadian Patent Office (see Volume II)
May Canada be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	Patents
Provisions of the Canadian law concerning international-type search:	None
Provisional protection after international publication:	After the patent is granted, the applicant is entitled to claim, pursuant to Section 55(1)(b) of the Patent Act of Canada and Section 8(3) of Canada's Patent Cooperation Treaty Regulations, reasonable compensation for the period after the international publication of the international application and before the grant of the patent if the publication is in English or French. If the publication is in another language, such claim may be made from the laying open in Canada of the translation of the international application into English or French.

[continued on next page]

B1 Information on Contracting States B1

CA CANADA (Cont'd) CA

Information of interest if Canada is designated (or elected)

Time when the name and address of the inventor must be given if Canada is designated:	May be in the request or may be furhished later. If not already complied with within one month after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Canadian Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit of three months from the date of invitation, and on a payment of a completion fee.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	No
Are there special provisions concerning the deposit of microorganisms?	No
Language into which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau (this information is important for the calculation of the handling fee, see Annex E):	English or French (at applicant's option) if the international preliminary examination report is not in one of those languages

C Receiving Offices C

CA CANADIAN PATENT OFFICE CA

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Canada
Language in which international applications may be filed:	English or French
Number of copies required by the receiving Office:	1
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Canadian Dollar (CAD)
Transmittal fee:	CAD 200
Basic fee:	CAD 515
Supplement per sheet over 30:	CAD 10
Designation fee:	CAD 125
Search fee:	See Annex D (European Patent Office)
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	CAD 35 plus CAD 0.50 per page
Is an agent required by the receiving Office?	No, if the applicant is the inventor. Yes, if he is not the inventor.
Who can act as an agent?	Any person or firm whose name appears on the register of patent agents kept in the Office.

SUMMARY

Designated (or elected) Office

SUMMARY

CA

CANADIAN PATENT OFFICE

CA

THIS SHEET CONTAINS A SUMMARY OF THE REQUIREMENTS AND TIME LIMITS TO BE COMPLIED WITH IN CONNECTION WITH THE ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE. FOR DETAILS SEE ALSO THE GENERAL PART OF VOLUME II OF THE PCT APPLICANT'S GUIDE

THE ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE

Time limits applicable for the entry into the national phase:	Under PCT Article 22: 20 months from the priority date Under PCT Article 39(1): 30 months from the priority date
Translation of international application required into:*	English or French
Translation must contain:*	Description, claims (if amended, as amended as well as any statement made under PCT Article19), any text matter of drawings, abstract
Is a copy of the international application required?	No
National fee:	Currency: Canadian Dollar (CAD) Basic national fee:* ..... CAD 300 (150)** Annual fee for the third year:*** ..... CAD 100 (50)** Completion fee: ..... CAD 200
Exemptions, reductions or refunds of the national fee:	None
Special requirements of the Office:**** (PCT Rule 51bis)	- An address for service if the applicant does not reside or carry on business in Canada - Evidence of entitlement to file where the applicant is not the inventor - If the appointed agent does not reside in Canada, the appointment by the agent of an agent who resides in Canada to be the associate agent
Who can act as an agent?	Any person or firm whose name appears on the register of patent agents kept in the Office.

* Must be furnished or paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

** The amount in parentheses is applicable in case of filing by a "small entity." In order to claim "small entity" status, a statement must be made by the applicant or his agent on his behalf (see Section 2 and Form 1, paragraph (3.1) of the Canadian Patent Rules and PCT Applicant's Guide, Volume II, Annexes CA.II and CA.IV which will be published in January 1990).

*** This fee is due within 24 months from the international filing date; where PCT Article 39(1) applies, it is due within 30 months from the priority date if that time limit expires later.

**** If not complied with within 21 months from the priority date or, where PCT Article 39(1) applies, within 31 months from the priority date, the requirement may be complied with within three months from the date of invitation by the Office, and on payment of a completion fee.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Canada

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), an equivalent amount in **Canadian Dollars (CAD)**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. This amount is applicable as from January 2, 1990.

Search fee (international search by the European Patent Office):	1,335

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex D(EP), page 4347]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Form PCT/RO/101 (Request)

The **Request Form** has been modified. The modifications concern Box No. V, Designation of States, on the «second sheet» of the Request and the Notes to the Request. All the sheets of the Request, including those sheets which have not been modified, as well as the Fee Calculation Sheet and the Notes thereto, are now dated «January 1990». The modifications of the Request take effect on January 2, 1990.

The modified «second sheet» of the Request and the modified Notes to the Request are reproduced on the next pages.

Notwithstanding the entry into force of the modified Request Form, applicants may use the previous version of the Form until the stock is depleted. It is recommended, however, to use for international applications filed after January 1, 1990, only the updated version. Copies can be obtained free of charge from the receiving Offices.

Box No. IV AGENT (IF ANY) OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY); ADDRESS FOR NOTIFICATIONS (IN CERTAIN CASES). A common representative may be appointed only if there are several applicants and if no agent is or has been appointed; the common representative must be one of the applicants.
The following person (includes, where applicable, a legal entity) is hereby/has been appointed as agent or common representative to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities:

Name *and* address, including postal code and country:

If the space below is used instead for an address for notifications, mark here ☐

Telephone number: (including area code)

Telegraphic address:

Teleprinter address:

Box No. V DESIGNATION OF GROUPS OF STATES OR STATES (1); CHOICE OF CERTAIN KINDS OF PROTECTION OR TREATMENT. The following designations are hereby made (please mark the applicable check-boxes):

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent(2):** **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany (Federal Republic of), **DK** Denmark, **ES** Spain, **FR** France, **GB** United Kingdom, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **NL** Netherlands, **SE** Sweden,
and any other State which is a Contracting State of the European Patent Convention and of the PCT

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Burkina Faso, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal, Togo,
and any other State which is a Contracting State of OAPI and of the PCT; if other OAPI title desired, specify on dotted line(3)

.....

National Patent (if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line(3))

☐ **AT** Austria(3) .....
☐ **AU** Australia(3) .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria(3) .....
☐ **BR** Brazil(3) .....
☐ **CA** Canada
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **DE** Germany (Federal Republic of)(3) .....
.....
☐ **DK** Denmark
☐ **ES** Spain(3) .....
☐ **FI** Finland
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary
☐ **JP** Japan(3) .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea(3) .....
.....
☐ **KR** Republic of Korea(3) .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg(3) .....
☐ **MC** Monaco(3) .....
☐ **MG** Madagascar
☐ **MW** Malawi(3) .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **RO** Romania
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SU** Soviet Union(3) .....
.....
☐ **US** United States of America(3) .....
.....

Space reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after the issuance of this sheet:

.....

(1) The applicant's choice of the order of designations may be indicated by marking the check-boxes with sequential arabic numerals (see also the "Notes to Box No. V").
(2) The selection of particular States for a European patent can be made upon entering the national (regional) phase before the European Patent Office (see also the "Notes to Box No. V").
(3) If another kind of protection or a title of addition or, in the United States of America, treatment as a continuation or a continuation-in-part is desired, specify according to the instructions given in the "Notes to Box No. V."

See notes on accompanying sheet

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. For more detailed information, see also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.

"Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

Please use a typewriter. The applicable check-boxes may be marked with black ink.

NOTES TO BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

NOTES TO BOXES No. II and III

Indication wether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)): Please mark the applicable check-box in order to indicate wether the person (including a legal entity) named is "applicant only" (which means that the person is not also inventor), "inventor only" (which means that the person is not also applicant) or "applicant and inventor" (which means that the person is both). A person is to be named only once, even where the pesrson is both applicant and inventor.

Names and addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any, and the country).

Only one address may be indicated per person. Where no agent is appointed, a special "address for notifications" may be indicated in Box No. IV (see below).

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 4.6(a)): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State of which the person is a national. This indication is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 4.6(a)): For each applicant, the residence must be indicated by the name of the State of which the person is a resident. However, if the residence is not indicated, it will be assumed that the State of residence is the same as the State indicated in the address. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 201(a)): For the indication of names of States the two-letter country codes may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rule 18.4(a)): It is possible to indicate different applicants for the purposes of different designated States. In such a case, in respect of each designated State, at least one of the applicants indicated for the purposes of that State must be a national or resident of a PCT Contracting State. **Where the United States of America is one of the designated States, the inventor(s) must be the applicant(s) for the United States of America and the check-box "applicant and inventor" must be marked.**

For the indication of the designated States for which a person is applicant please mark the applicable check-box (only one). The check-box "the States indicated in the 'Supplemental Box'" must be marked where none of the other three check-boxes fits; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which he is applicant (see item (ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details see the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annex B. It is strongly recommended to name always the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same; in such a case, the Supplemental Box must be used (see item (iii) in that Box).

NOTES TO BOX No. IV

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8 and Section 108): For the manner in which name(s) and address(es) including names of States must be indicated, see the Notes to Boxes No. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom any correspondence must be addressed is to be listed first. If there is more than one applicant but no common agent representing them, the Request must designate one of the applicants who is a national or resident of a Contracting State, as their common representative. If this is not done, the common representative will the applicant first named in the Request who is entitled to file an international application with the receiving Office.

Appointment of Agent or Common Representative (Rule 90.3 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the Request or in a separate power of attorney. Each applicant must sign either the Request or the separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the Request and any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the Request or a separate power of attorney.

Address for Notifications (Rule 4.4(d)): If no agent has been appointed, a special address for the sending of notifications to the applicant may be indicated in Box No. IV instead of the name and address of an agent. That address must be different from the address given in Box No. II and the special check-box must be marked. If an agent has been appointed, notifications will be sent to his address.

NOTES TO BOX No. V

Designation of States: The Contracting States in which protection is desired must be designated in the Request by marking the applicable check-boxes. **Note that after filing further designations cannot be made.**

The marking of the check-boxes of the designated States by means of sequential arabic numerals will be taken as indicating the applicant's **choice of the order of the designations**; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16bis.2(c) and Section 321).

For the designation of a State which has become party to the PCT after the date appearing on the bottom of the second sheet of the Request form, the name of the State, preferably preceded by the two-letter country code, must be given together with an indication, where applicable, whether national or regional protection or a special kind of protection or treatment is desired.

Where a **European patent** is desired, only one designation fee must be paid for that purpose, independently of the number of States designated for a European patent.

Where one or more States are designated twice (once for the purposes of a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the European patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Note that **Belgium**, **France** and **Italy** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of national protection.

If a European patent is desired for only some of the Contracting States of the European Patent Convention, the names of those States for which no European patent is desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended to designate always all the Contracting States of the European Patent Organisation and to make a selection only upon entering the national (regional) phase before the European Patent Office and upon payment of the European designation fees.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14, Section 202): Where, in any country where that is possible, instead of a patent, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title, that is, "petty patent" (available in Australia), "utility model" (available in Brazil, Germany (Federal Republic of), Japan, the Republic of Korea, Spain, OAPI) or "inventor's certificate" (available in Bulgaria, the Democratic People's Republic of Korea, the Soviet Union). Where, in the Federal Republic of Germany (the only country in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where that is possible, it is desired that the application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words, that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, Bulgaria, Germany (Federal Republic of), Malawi, the Soviet Union, Spain), "certificate of addition" (available in Luxembourg, Monaco, OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in Bulgaria, the Soviet Union), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in the United States of America). If any of these indications is used, indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item (v) in that Box).

NOTES TO BOX No. VI

Priority Claim (Rule 4.10): The declaration containing the priority claim must be made in the Request.

The Request must indicate both

(i) when the earlier application is not a regional or an international application, the **country** in which it was filed, or, when the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed, and

(ii) the **date** on which it was filed;

otherwise, the priority claim will, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made.

If the application **number** of the earlier application is not indicated in the Request but is furnished by the applicant to the International Bureau or to the receiving Office prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it is considered by all designated States to have been furnished in time.

Certified Copy of Earlier Application (Priority Document) (Rule 17.1): Such copy must be submitted to the International Bureau or to the receiving Office prior to the expiration of the 16th month from the priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made.

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the special check-box and by identifying the document. **Attention**: where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable **fee for priority document.**

Dates (Section 110): They must be indicated by the arabic number of the day, the name of the month and the arabic number of the year; after or below such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, e.g., 10 June 1986 (10.06.86).

NOTES TO BOX No. VII

Earlier Search (Rule 4.11): The filling in of Box No. VII may result in a total or partial refund of the international search fee.

NOTES TO BOX No. VIII

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90.3(a)): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office, is attached to the Request. The name of each person signing the Request should be typed below the signature; similarly, an indication of the capacity in which the person signs should be indicated if such capacity is not obvious from reading the Request.

NOTES TO BOX No. IX

Reference to a Deposited Microorganism (Rule 13bis and Section 209): Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning a deposited microorganism may, in most cases, be listed as **"other document."** This is not the case if Japan is designated; in that case, Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description.

NOTES TO "SUPPLEMENTAL BOX"

The manner of making indications in this Box is indicated on the top of the "supplemental sheet."

Statement concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the Receiving Office, the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority must be in the same language as the international application to which it relates; however, the receiving Office, the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority may authorize the use of another language. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the Request, the description, the claim(s), the abstract, the drawings (if any). All sheets constituting the international application must be numbered in consecutive arabic numerals with three separate series of numbers: the first applying to the Request, the second applying to the part consisting of the description, the claim(s) and the abstract, and the third applying to the drawings. The numbers must be placed at the top of the sheet, in the middle, below the 2cm margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Denmark

Pursuant to PCT Rule 57.2(c), an equivalent amount of a fee in **Danish Kroner (DKK)** has been established, as specified below. The amount is applicable as from January 1, 1990.

Handling fee:	975

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex E(EP), page 4355]

European Patent Organisation

The **European Patent Office (EPO)** has established equivalent amounts in **Danish Kroner (DKK)** of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees, as specified below. The amounts are applicable as from January 1, 1990.

Transmittal fee:	720
Preliminary examination fee:	8,290
Fee for copies (per A4 page):	5.10

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex C(EP), page 4324, and Annex E(EP), pages 4355 and 4356]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Japan

The **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau of a modification of its requirements as to the time when the name and address of the inventor must be given if Japan is designated, as follows:

Time when the name and address of the inventor must be given if Japan is designated:	Must be in the request. If not already complied with within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1)(a), the Japanese Patent Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation (see the Summary).

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Annex B1(JP), page 4279]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Japan

The **Japanese Patent Office** has informed the International Bureau of its special requirements (PCT Rule 51bis) concerning the naming of the inventor in the international application, as follows:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):

- If no inventor has been indicated in the «Request» part of the international application, name and address of the inventor and a document of assignment*

- Where the name of the inventor is changed (addition and/or deletion of the name of the inventor) after the international filing date, a document of assignment, a written oath of all inventors, a national form paper containing the correct indications concerning the inventor as well as the statement explaining the reason for the change and evidence of the facts contained in the statement*

---

* Must be furnished within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1); if not furnished, the Office will invite the applicant to comply with the requirement within a time limit fixed in the invitation.

[Updating of PCT Gazette No. 17/1989, Summary (JP), page 4385]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Republic of Korea

The Office of Patents Administration of the Republic of Korea has notified a change of its telecopier number as follows:

Telecopier: (02) 553-9584

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The Notes to the Demand Form and the Fee Calculation Sheet annexed to it have been modified subsequent to the withdrawal by Japan of its declaration under PCT Article 64(2)(a) concerning, in particular, the time limit applicable under Chapter II of the PCT for the furnishing of a translation into Japanese of the international application, and subsequent also to the decision by the Soviet Union concerning the required translations of international preliminary examination reports under PCT Rule 72.1(a).

The modified Notes to the Demand Form as well as the modified Fee Calculation Sheet and the Notes relating thereto, applicable as from January 1, 1988, are reproduced on the following pages. Copies can be obtained free of charge from the International Preliminary Examining Authorities or from the receiving Offices.

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the PCT and to facilitate the filling in of the present form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. For more detailed information, see also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.

"Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand (Article 31(2)(a))? A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with the receiving Office of, or acting for, such State. Where there are several applicants, at least one of them must qualify for the purposes of each elected State (Rule 54.3(a)).

Where Must the Demand Be Filed (Article 31(6)(a))? The demand must be filed with the International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see Annex C of the PCT Applicant's Guide, Volume I). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant.

When Must the Demand be Filed (Article 39(1))? The demand must be filed **before** the expiration of **19 months from the priority date** in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. **Warning**: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand be Filed (Rule 55.1)? The demand must be filed in the language of the international application if that language is English, French, German, Japanese or Russian; otherwise, the demand must be filed in English.

What is the Language of Correspondence (Rules 66.9 and 92.2, Section 104)? Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, the IPEA may authorize the use of another language for letters which do not contain or relate to amendments of the international application, whereas amendments and letters relating thereto must be in the language of publication. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Which Fees Must be Paid and When (Rules 57 and 58)? At the time the demand is submitted, the applicant must pay

(i) the preliminary examination fee, and

(ii) the handling fee.

For details concerning the payment of those fees, see the Fee Calculation Sheet.

NOTES TO BOX No. I

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and Priority Date (Section 110): They must be indicated by the arabic number of the day, the name of the month and the arabic number of the year; after or below such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, e.g., 10 June 1986 (10.06.86). Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

NOTES TO BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): Make here the relevant indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the REQUEST (Form PCT/RO/101). The Notes to the REQUEST apply *mutatis mutandis*. If there are several applicants, give the relevant indications for each of them; if there are more than two applicants, make the required indications on the "Continuation sheet."

If different applicants for different designated States are indicated in the REQUEST part of the international application, indicate only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the REQUEST).

NOTES TO BOX No. III

Agent or Common Representative (Rule 53.5): The **first check-box** must be marked where the applicant is already represented by an agent or where a common representative has been appointed. The **second check-box** must be marked where the applicant was not represented in the earlier stages of the PCT procedure and now wants to be represented by an agent before the IPEA, or where the applicant was represented in the earlier stages of the PCT procedure but wants to change the agent for the procedure before the IPEA. The **third check-box** must be marked where the applicant wants to be represented by an additional agent appointed only for the procedure before the IPEA without revocation of any earlier appointment; please note that in the latter case all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional agent. Where the second or the third check-box is marked and the applicant does not sign himself the demand, a separate power of attorney must be filed with the International Bureau of WIPO or with the receiving Office (Rule 90.3(b)).

Address for Notifications (Rule 4.4(d)): If no agent has been appointed, a special address for the sending of notifications to the applicant may be indicated in Box No. III instead of the name and address of an agent. That address must be different from the address given in Box No. II and the special check-box must be marked. If an agent has been appointed, notifications will be sent to his address.

NOTES TO BOX No. IV

Declaration Concerning Amendments of the Claims (Rules 62.2, 66.1 and 69.1(b)): Marking of the appropriate check-box is recommended, as it will help the IPEA to know immediately to which claims the international preliminary examination must be directed. International preliminary examination can only start once this is clear.

It is recalled that any amendment to the claims under Article 19 or any declaration that the applicant does not intend to file such amendments, are required to be filed with the International Bureau. That Bureau will promptly transmit any amendment or declaration to the IPEA. The international preliminary examination can start when the IPEA has received from the International Bureau such amendments or such declaration or a notice that no amendments have been filed in the prescribed time limit.

In case the demand for international preliminary examination has already been submitted, the applicant must, if he subsequently files amendments under Article 19 with the International Bureau, file at the same time a copy of such amendments with the IPEA.

The third of the three check-boxes relates to amendments under Rule 66.1. Those amendments must be filed with the IPEA.

NOTES TO BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT **and** which have been designated at the time of filing the international application (in the REQUEST) can be elected. The election is effected by marking the applicable check-box. The kind of protection or treatment desired follows the indication made in the REQUEST part of the international application. If a **European patent** is desired and only some of the Contracting States of the European Patent Convention have been designated for a European patent in the REQUEST part of the international application, the names of the other such States must be struck out. Switzerland and Liechtenstein are not bound by Chapter II and cannot be elected; however, if they have been designated in the REQUEST part of the international application for a European patent together with at least one other Contracting State of the European Patent Convention, the time limit under PCT Article 39(1) applies also with respect to those two States if the other State has been elected before the expiration of 19 months from the priority date. Further States which are, at the time of publication of these Notes, not bound by Chapter II and cannot be elected are: Denmark, Norway and the Republic of Korea.

NOTES TO BOX No. VI

Signature (Rule 53.8): The demand must be signed by the applicant or by his agent. If the demand is not signed by (all) the applicant(s), a power of attorney signed by (all) the applicant(s) must be filed with the International Bureau of WIPO or with the receiving Office, unless the agent has previously been appointed.

FEE CALCULATION SHEET
ANNEX TO THE DEMAND FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION

APPLICANT	For use by IPEA

INTERNATIONAL APPLICATION No.	DATE STAMP OF THE IPEA

I. PRELIMINARY EXAMINATION FEE ..... P

II. HANDLING FEE ..... H

III. TOTAL OF PRESCRIBED FEES SUBMITTED OR TO BE CHARGED TO DEPOSIT ACCOUNT

Add the amounts entered in Boxes P and H, and enter the total in the TOTAL Box.
THIS FIGURE IS THE TOTAL AMOUNT OF THE PRESCRIBED FEES SUBMITTED OR TO BE CHARGED TO THE DEPOSIT ACCOUNT .....

TOTAL

THE APPLICANT MAY PAY THE PRESCRIBED FEES BY CHEQUE, POSTAL MONEY ORDER, BANK DRAFT, CASH, REVENUE STAMPS, COUPONS, ETC. PAYMENT SHOULD BE MADE IN THE PRESCRIBED CURRENCY TO THE [ACCOUNT OF, ACCOUNT INDICATED BELOW OF, ORDER OF] THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY. PAYMENT MAY ALSO BE MADE BY AUTHORIZATION TO CHARGE A DEPOSIT ACCOUNT AT THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY IF THE LATTER HAS A DEPOSIT ACCOUNT SYSTEM.

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION

☐ The IPEA/ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ The IPEA/ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date _____ Signature _____

See notes on reverse side

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET
(ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

1 The purpose of the fee calculation sheet is to aid the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority to verify the calculations and to identify any error in them.

2 Two kinds of fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee (for the benefit of the International Preliminary Examining Authority);

(ii) the handling fee (for the benefit of the International Bureau).

3 Both fees must be paid to the International Preliminary Examining Authority upon filing the demand.

4 Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the International Preliminary Examining Authority or the receiving Office. This information is also published in Annex E of Volume I of the PCT Applicant's Guide and from time to time in Section IV of the PCT Gazette.

5 For the calculation of the total amount payable, the amount of the preliminary examination fee must be inserted in **Box P**.

6 The amount of the handling fee must be inserted in **Box H**. (Where the language of the demand is **not** English, another handling fee may be payable for a translation of the international preliminary examination report into English; for details, see Volume I of the PCT Applicant's Guide, Annex B1.)

7 The **total** of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the International Preliminary Examining Authority.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Norway

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in Norwegian Krone (NOK), as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from April 1, 1988.

Basic fee:	3,500
Supplement per sheet over 30:	70
Designation fee:	850

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex C(NO), page 99]

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in US Dollars (USD), as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from March 15, 1988.

Search fee (international search by the European Patent Office):	1,300

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex D(EP), page 109]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Netherlands

The Netherlands Patent Office has notified a change of its telephone number as follows:

Telephone: (070) 986655

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex B1(NL), page 55]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under PCT Rule 80.5*, the days on which the International Bureau is not open for business are, for the period from February 1, 1988 to February 1, 1989, the following:

all Saturdays and Sundays and
April 1, 1988
April 4, 1988
May 12, 1988
May 23, 1988
September 8, 1988
December 26, 1988
December 27, 1988
December 30, 1988
January 2, 1989

It is important to note that the days indicated above concern only the International Bureau and not the national Offices and other international organizations.

---

* Rule 80.5 Expiration on a Non-Working Day

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BB	Barbados
BE	Belgium
BG	Bulgaria
BR	Brazil
CH	Switzerland
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GB	United Kingdom
HU	Hungary
IT	Italy
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
KR	Republic of Korea
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SD	Sudan
SE	Sweden
SU	Soviet Union
US	United States of America
EP	European Patent Office
OA	African Intellectual Property Organization (OAPI)

* Published on pages 3566 and 3567 of PCT Gazette No. 29/1984

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES
(From 1 January 1987 to 31 December 1987)

Designated States		Receiving Offices: AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	IT	JP	KR	LK*	LU	NL	NO	SE	SU	US	EP	Total of Designations
AT	EPO	69	383	15	11	152	525	130	143	323	751	50	97	303	11	2	1	25	56	546	47	2347	624	6611
	NAT	4	54	0	0	8	23	51	24	12	74	7	17	8	0	1	0	0	5	102	21	188	39	638
AU	NAT	23	384	9	7	61	179	91	66	157	471	17	77	197	5	2	1	9	39	342	39	1716	280	4172
BB	NAT	8	71	0	0	7	42	45	8	40	96	2	57	10	1	1	0	1	9	114	0	246	75	833
BE	EPO	70	384	16	11	154	514	134	147	339	761	48	98	350	11	2	1	26	61	538	32	2500	625	6822
BG	NAT	11	75	0	2	22	62	48	20	52	112	12	65	17	1	0	0	1	14	123	0	274	97	1008
BR	NAT	14	162	5	0	50	134	66	43	122	219	10	72	49	3	0	1	3	36	224	24	954	269	2460
CH	EPO	70	382	15	11	147	535	131	141	333	769	50	99	382	11	2	1	25	56	541	46	2447	634	6828
	NAT	7	57	0	0	8	24	51	24	15	69	8	15	14	0	1	0	0	7	100	12	232	42	686
DE	EPO	71	392	16	13	152	531	133	151	363	800	53	99	836	11	2	1	26	70	565	96	2879	637	7897
	NAT	12	69	0	0	17	33	54	42	18	80	10	16	106	0	1	0	0	11	125	46	350	46	1036
DK	NAT	25	167	3	3	57	151	83	92	133	337	21	73	66	3	2	0	10	61	415	23	1022	247	2994
FI	NAT	27	128	2	3	47	129	108	34	101	244	24	73	44	3	0	0	4	51	447	55	834	216	2574
FR	EPO	72	393	16	13	155	548	135	154	303	795	52	98	799	11	2	1	26	70	566	92	2915	652	7868
GB	EPO	72	392	16	13	153	544	133	151	361	769	51	99	821	11	2	1	26	70	565	90	2875	642	7857
	NAT	8	111	1	0	14	27	53	36	24	248	7	16	70	1	1	0	1	15	117	39	369	43	1201
HU	NAT	14	92	0	3	32	103	60	33	58	133	2	66	27	1	0	0	2	14	145	58	382	151	1376
IT	EPO	70	392	15	13	155	537	134	147	357	778	51	82	499	11	2	1	26	65	548	88	2715	631	7317
JP	NAT	50	372	11	7	141	542	120	133	431	805	41	94	154	10	2	1	25	55	482	134	2984	660	7254
KP	NAT	8	82	0	2	15	61	49	11	53	113	5	62	0	0	0	0	2	12	120	0	325	89	1009
KR	NAT	11	187	3	3	47	147	63	46	127	251	12	66	376	1	0	0	5	27	186	0	1238	255	3051
LK	NAT	9	80	0	2	12	45	46	7	45	100	3	58	15	1	1	0	1	10	119	0	268	77	899
LU	EPO	70	378	15	11	147	500	132	132	313	741	48	94	259	11	2	1	25	52	528	11	2305	599	6374
	NAT	7	51	0	0	6	22	48	18	10	71	0	15	4	0	1	0	0	2	96	0	163	36	550
MC	NAT	8	75	0	1	14	50	49	17	60	100	4	58	13	1	1	0	1	9	115	0	282	87	945
MG	NAT	10	68	0	2	12	44	48	7	48	96	4	59	11	1	0	0	1	10	114	0	268	77	880
MW	NAT	9	69	0	2	10	44	48	7	43	95	2	57	10	1	0	0	1	9	114	0	270	77	868
NL	EPO	70	384	16	11	152	519	132	144	349	777	49	97	424	11	2	1	26	66	547	27	2580	627	7011
	NAT	7	62	1	0	10	23	52	26	15	77	3	15	9	0	1	0	0	8	103	1	254	39	706
NO	NAT	17	147	1	3	53	134	110	114	110	295	19	73	39	3	2	0	6	23	430	13	990	228	2810
RO	NAT	10	85	0	3	20	67	51	23	58	120	10	67	20	1	0	0	1	16	121	7	362	112	1154
SD	NAT	8	70	0	2	11	43	46	8	46	94	3	59	11	1	0	0	1	9	115	1	258	79	865
SE	EPO	70	386	16	11	153	520	133	149	336	771	50	97	373	11	2	1	26	70	534	69	2531	629	6938
	NAT	10	63	0	0	11	27	55	50	13	75	3	16	9	0	1	0	0	10	92	22	246	41	744
SU	NAT	17	113	1	5	52	147	61	92	97	189	25	74	57	7	0	1	3	29	208	0	492	187	1857
US	NAT	62	407	16	11	154	582	141	148	480	871	48	101	1010	11	2	1	32	75	552	105	356	725	5890
OA**	OAPI	89	697	20	30	148	459	479	50	715	920	10	587	90	10	10	0	0	79	823	0	2572	762	8550
Sub-Total National		396	3301	53	61	891	2885	1697	1129	2368	5435	302	1421	2346	56	20	5	110	566	5221	600	15323	4274	48460
Sub-Total European		704	3866	156	118	1520	5273	1327	1459	3377	7712	502	960	5046	110	20	10	257	636	5478	598	26094	6300	71523
Total of Designations		1189	7864	229	209	2559	8617	3503	2638	6460	14067	814	2968	7482	176	50	15	367	1281	11522	1198	43989	11336	128533

* The International Bureau acts as receiving Office for this State.
** The figures appearing on this line correspond to the total number of designations of the following countries, for which OAPI acts as a designated Office: Benin, Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1987 to 31 December 1987)

RECEIVING OFFICES	LANGUAGES										Total Number of Record Copies Received
	Danish	Dutch	English	Finnish	French	German	Japanese	Norwegian	Russian	Swedish	
AT	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	75
AU	-	-	428	-	-	-	-	-	-	-	428
BE	-	1	2	-	14	-	-	-	-	-	17
BR	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	13
CH	-	-	-	-	40	135	-	-	-	-	175
DE	-	-	-	-	-	612	-	-	-	-	612
DK	78	-	73	-	-	-	-	-	-	-	151
FI	-	-	95	75	-	-	-	-	-	3	173
FR	-	-	-	-	504	-	-	-	-	-	504
GB	-	-	944	-	-	-	-	-	-	-	944
HU	-	-	30	-	-	29	-	-	-	-	59
IT	-	-	102	-	-	-	-	-	-	-	102
JP	-	-	47	-	-	-	1000	-	-	-	1047
KR	-	-	10	-	-	-	2	-	-	-	12
LK*	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
LU	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
NL	-	11	23	-	-	-	-	-	-	-	34
NO	-	-	34	-	-	-	-	48	-	-	82
SE	-	-	276	-	-	-	-	-	-	318	594
SU	-	-	-	-	-	-	-	-	144	-	144
US	-	-	3218	-	-	-	-	-	-	-	3218
EP	-	-	161	-	5	648	-	-	-	-	814
Total Number of Record Copies Received	78	12	5458	75	564	1499	1002	48	144	321	9201

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Bulgaria, the Democratic People's Republic of Korea, Malawi, Monaco, Romania and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Barbados and OAPI

* The international Bureau acts as receiving Office for Sri Lanka.

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the United Kingdom Patent Office has notified the International Bureau of a change in the name of the depository institution listed as "National Collection of Industrial Bacteria (NCIB)" in Annex M2, published in PCT Gazette No. 01/1988, as follows:

"National Collections of Industrial and
Marine Bacteria Ltd. (NCIMB)*
P.O. Box 31
135 Abbey Road
Aberdeen
United Kingdom AB9 8DG"

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex M2, page 128]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Brazil

The National Institute of Industrial Property of Brazil has informed the International Bureau that a translation into Portuguese of the Request (Form PCT/RO/101) is no longer required for the entry into the national phase.

Translation must contain:	Description, claims (if amended, both the claims as originally filed and as amended as well as any statement made under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Summary (BR), page 133]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Form PCT/IPEA/401 (Demand)

Following the withdrawal by Japan of its reservation under PCT Article 64(2)(a) concerning, in particular, the time limit applicable under Chapter II of the PCT for the furnishing of a translation into Japanese of the international application (see PCT Gazette No. 22/1987, page 3949), the Notes to the Demand Form have been modified.

Following the notification received from the USSR State Committee for Inventions and Discoveries of modifications concerning the languages into which international preliminary examination reports must be translated (see PCT Gazette No. 18/1987, page 3229), the Fee Calculation Sheet and the Notes relating to it, annexed to the Demand Form, have also been modified accordingly.

The modified Notes to the Demand Form (dated "01/1988"), the modified Fee Calculation Sheet (dated "January 1988") and the modified Notes relating to it are reproduced on the next pages.

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the PCT and to facilitate the filling in of the present form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. For more detailed information, see also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.

"Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand (Article 31(2)(a))? A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with the receiving Office of, or acting for, such State. Where there are several applicants, at least one of them must qualify for the purposes of each elected State (Rule 54.3(a)).

Where Must the Demand Be Filed (Article 31(6)(a))? The demand must be filed with the International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see Annex C of the PCT Applicant's Guide, Volume I). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant.

When Must the Demand be Filed (Article 39(1))? The demand must be filed **before** the expiration of **19 months from the priority date** in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. **Warning**: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand be Filed (Rule 55.1)? The demand must be filed in the language of the international application if that language is English, French, German, Japanese or Russian; otherwise, the demand must be filed in English.

What is the Language of Correspondence (Rules 66.9 and 92.2, Section 104)? Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, the IPEA may authorize the use of another language for letters which do not contain or relate to amendments of the international application, whereas amendments and letters relating thereto must be in the language of publication. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Which Fees Must be Paid and When (Rules 57 and 58)? At the time the demand is submitted, the applicant must pay

(i) the preliminary examination fee, and

(ii) the handling fee,

For details concerning the payment of those fees, see the Fee Calculation Sheet.

NOTES TO BOX No. I

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and Priority Date (Section 110): They must be indicated by the arabic number of the day, the name of the month and the arabic number of the year; after or below such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, e.g., 10 June 1986 (10.06.86). Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

NOTES TO BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): Make here the relevant indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the REQUEST (Form PCT/RO/101). The Notes to the REQUEST apply *mutatis mutandis*. If there are several applicants, give the relevant indications for each of them; if there are more than two applicants, make the required indications on the "Continuation sheet."

If different applicants for different designated States are indicated in the REQUEST part of the international application, indicate only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the REQUEST).

NOTES TO BOX No. III

Agent or Common Representative (Rule 53.5): The **first check-box** must be marked where the applicant is already represented by an agent or where a common representative has been appointed. The **second check-box** must be marked where the applicant was not represented in the earlier stages of the PCT procedure and now wants to be represented by an agent before the IPEA, or where the applicant was represented in the earlier stages of the PCT procedure but wants to change the agent for the procedure before the IPEA. The **third check-box** must be marked where the applicant wants to be represented by an additional agent appointed only for the procedure before the IPEA without revocation of any earlier appointment; please note that in the latter case all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional agent. Where the second or the third check-box is marked and the applicant does not sign himself the demand, a separate power of attorney must be filed with the International Bureau of WIPO or with the receiving Office (Rule 90.3(b)).

Address for Notifications (Rule 4.4(d)): If no agent has been appointed, a special address for the sending of notifications to the applicant may be indicated in Box No. III instead of the name and address of an agent. That address must be different from the address given in Box No. II and the special check-box must be marked. If an agent has been appointed, notifications will be sent to his address.

NOTES TO BOX No. IV

Declaration Concerning Amendments of the Claims (Rules 62.2, 66.1 and 69.1(b)): Marking of the appropriate check-box is recommended, as it will help the IPEA to know immediately to which claims the international preliminary examination must be directed. International preliminary examination can only start once this is clear.

It is recalled that any amendment to the claims under Article 19 or any declaration that the applicant does not intend to file such amendments, are required to be filed with the International Bureau. That Bureau will promptly transmit any amendment or declaration to the IPEA. The international preliminary examination can start when the IPEA has received from the International Bureau such amendments or such declaration or a notice that no amendments have been filed in the prescribed time limit.

In case the demand for international preliminary examination has already been submitted, the applicant must, if he subsequently files amendments under Article 19 with the International Bureau, file at the same time a copy of such amendments with the IPEA.

The third of the three check-boxes relates to amendments under Rule 66.1. Those amendments must be filed with the IPEA.

NOTES TO BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT **and** which have been designated at the time of filing the international application (in the REQUEST) can be elected. The election is effected by marking the applicable check-box. The kind of protection or treatment desired follows the indication made in the REQUEST part of the international application. If a **European patent** is desired and only some of the Contracting States of the European Patent Convention have been designated for a European patent in the REQUEST part of the international application, the names of the other such States must be struck out. Switzerland and Liechtenstein are not bound by Chapter II and cannot be elected; however, if they have been designated in the REQUEST part of the international application for a European patent together with at least one other Contracting State of the European Patent Convention, the time limit under PCT Article 39(1) applies also with respect to those two States if the other State has been elected before the expiration of 19 months from the priority date. Further States which are, at the time of publication of these Notes, not bound by Chapter II and cannot be elected are: Denmark, Norway and the Republic of Korea.

NOTES TO BOX No. VI

Signature (Rule 53.8): The demand must be signed by the applicant or by his agent. If the demand is not signed by (all) the applicant(s), a power of attorney signed by (all) the applicant(s) must be filed with the International Bureau of WIPO or with the receiving Office, unless the agent has previously been appointed.

FEE CALCULATION SHEET
ANNEX TO THE DEMAND FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION

APPLICANT	For use by IPEA

INTERNATIONAL APPLICATION No.	DATE STAMP OF THE IPEA

I. **PRELIMINARY EXAMINATION FEE** ..... P

II. **HANDLING FEE** ..... H

III. **TOTAL OF PRESCRIBED FEES SUBMITTED OR TO BE CHARGED TO DEPOSIT ACCOUNT**

Add the amounts entered in Boxes P and H, and enter the total in the TOTAL Box.
THIS FIGURE IS THE TOTAL AMOUNT OF THE PRESCRIBED FEES SUBMITTED OR TO BE CHARGED TO THE DEPOSIT ACCOUNT .....

TOTAL

THE APPLICANT MAY PAY THE PRESCRIBED FEES BY CHEQUE, POSTAL MONEY ORDER, BANK DRAFT, CASH, REVENUE STAMPS, COUPONS, ETC. PAYMENT SHOULD BE MADE IN THE PRESCRIBED CURRENCY TO THE [ACCOUNT OF, ACCOUNT INDICATED BELOW OF, ORDER OF] THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY. PAYMENT MAY ALSO BE MADE BY AUTHORIZATION TO CHARGE A DEPOSIT ACCOUNT AT THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY IF THE LATTER HAS A DEPOSIT ACCOUNT SYSTEM.

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION

☐ The IPEA/ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ The IPEA/ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date _____ Signature _____

See notes on reverse side

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET
(ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

1 The purpose of the fee calculation sheet is to aid the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority to verify the calculations and to identify any error in them.

2 Two kinds of fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee (for the benefit of the International Preliminary Examining Authority);

(ii) the handling fee (for the benefit of the International Bureau).

3 Both fees must be paid to the International Preliminary Examining Authority upon filing the demand.

4 Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the International Preliminary Examining Authority or the receiving Office. This information is also published in Annex E of Volume I of the PCT Applicant's Guide and from time to time in Section IV of the PCT Gazette.

5 For the calculation of the total amount payable, the amount of the preliminary examination fee must be inserted in **Box P.**

6 The amount of the handling fee must be inserted in **Box H.** (Where the language of the demand is **not** English, another handling fee may be payable for a translation of the international preliminary examination report into English; for details, see Volume I of the PCT Applicant's Guide, Annex B1.)

7 The **total** of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the International Preliminary Examining Authority.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in Yen (JPY), as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from April 1, 1988.

Search fee (international search by the European Patent Office):	160,200

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex D(EP), page 109]

Republic of Korea

The Office of Patents Administration of the Republic of Korea has notified new amounts of fees in Won (KRW) as specified below. The new amounts are applicable as from February 16, 1988.

Transmittal fee:	40,000
Fee for priority document:	10,000 plus 300 per document plus 100 per page
National fee for patent:	15,000
National fee for utility model:	10,000

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex C(KR), page 94, and Summary (KR), page 145]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

United Kingdom

The United Kingdom Patent Office has notified a change of its teleprinter address as follows:

Teleprinter address:	266456 PATLDN G

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex B1(GB), page 32]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Denmark

The Danish Patent Office has notified changes in its address, telephone and telecopier numbers, as from April 25, 1988, as follows:

Location and mailing address:	Helgeshoj Allé 81 DK-2630 Taastrup Denmark
Telephone:	(02) 71 71 71
Telecopier:	(02) 71 71 70

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex B1(DK), page 25]

United Kingdom (Corrigendum)

The teleprinter address of the United Kingdom Patent Office published in Section IV of the PCT Gazette No. 06/1988, page 1253, on March 10, 1988, should read as follows:

Teleprinter address:	266546 PATLDN G

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex B1(GB), page 32]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the European Patent Office has notified the International Bureau of changes in the name and address of the depositary institution listed as "Deutsche Sammlung von Mikroorganismen (DSM)" in Annex M2, published in PCT Gazette No. 01/1988, as follows:

"Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen (DSM)*
Mascheroder Weg 1b
D-3300 Braunschweig
Federal Republic of Germany"

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex M2, page 128]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the United Kingdom Patent Office and the International Bureau*

Amendment to the Annex

The United Kingdom Patent Office has notified the International Bureau, pursuant to Article 15(3) of the Agreement, of amendments to the Annex of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from June 23, 1988. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

	Fee	Amount Pound Sterling
1.	Preliminary examination fee (Rule 58.1)	
	(a) where an international search report has been established for the invention	50.00
	(b) where no international search report has been established for the invention	50.00 plus the Sterling equivalent of the current EPO search fee
2.	Additional fee referred to in Rule 68.3	For each invention this will not exceed the relevant fee stated under 1
3.	Copies of documents cited under Article 36(4) (see Rule 71.2(a) and (b))	Current rate for preparing the photocopy plus the postage
4.	Copies of documents requested pursuant to Rule 94	Current rate for preparing photocopy plus postage"

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 125 to 129, No. 06/1981, page 530, No. 15/1982, page 1627, No. 11/1984, page 1289 and No. 10/1986, page 1692.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United Kingdom

The United Kingdom Patent Office has notified new amounts of fees in Pounds Sterling (GBP) as specified below. The new amounts are applicable as from June 23, 1988.

Transmittal fee:	15
Fee for priority document:	11
Preliminary examination fee*:	50
Additional preliminary examination fee*:	50
National fee	
National (filing) fee:	15
Preliminary examination and search fee:	90
Substantive examination fee:	105

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex C(GB), page 89, Annex E(GB), page 119, and Summary (GB), page 140]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Sweden

The Royal Patent and Registration Office of Sweden has notified a change of its telecopier number as follows:

Telecopier: (08) 666 02 86 (Group 3)

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex B1(SE), page 63]

RECEIVING OFFICES

Belgium

The Industrial Property Office of Belgium has notified the International Bureau of a modification of its requirement as to who can act as an agent before it as receiving Office, as follows:

Who can act as an agent?

(1) Any person registered to practice as a patent attorney before the Industrial Property Office (the list of registered patent attorneys is furnished free of charge on request)

(2) Any attorney at law registered on the list of Belgian attorneys at law or authorized to practice in Belgium by law or an international convention

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex C(BE), page 80]

---

* See also amended Annex, published above, of the Agreement between the United Kingdom Patent Office and the International Bureau.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

The Australian Patent Office has informed the International Bureau that the fees payable to that Office are expected to be increased with effect from July 1, 1988. Details of the revised fees will be published in the PCT Gazette as soon as possible.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

The European Patent Office has informed the International Bureau that the decision of its Administrative Council of December 9, 1983, as amended on June 8, 1984 (see PCT Gazette No. 25/1984, page 3097), concerning the reduction, by three-quarters, in favor of nationals of developing countries, of fees for the international search and international preliminary examination applies, as from April 1, 1988, also to international applications filed with the receiving Offices of Malawi and Sudan.

Therefore, at present, nationals of developing countries may request such a fee reduction where the international application is filed with the receiving Office of or acting for the following developing countries: Barbados, Benin, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Malawi, Mali, Mauritania, Senegal, Sudan, Sri Lanka and Togo.

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex D(EP), page 109, and Annex E(EP), page 117]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

The Australian Patent Office has notified new amounts of fees in Australian Dollars (AUD), as specified below.

The following new amounts are applicable as from July 1, 1988:

Fee for priority document:	75
Filing fee for patent:	135
Continuation (annual) fee for the second year:	70
Filing fee for petty patent:	65

The following new amounts are applicable as from August 1, 1988:

Transmittal fee:	40
Search fee:	490
Additional search fee:	435
Preliminary examination fee:	245
Additional preliminary examination fee:	245

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex C(AU), page 79, Annex D(AU), page 108, Annex E(AU), page 116, and Summary (AU), page 130]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Government of Australia and the World Intellectual Property Organization*

The Australian Patent Office has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from August 1, 1988. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a)):	490
Additional fee (Rule 40.2(a)):	435
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b)):	245
Additional fee (Rule 68.3(a)):	245
Providing copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b)):	5 per document

Part II: [No change]"

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4551 to 4556.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Norway

Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in Norwegian Krone (NOK), as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from August 1, 1988.

Basic fee:	3,100
Supplement per sheet over 30:	60
Designation fee:	750

[Updating of PCT Gazette No. 01/1988, Annex C(NO), page 99, as updated in PCT Gazette No. 03/1988, page 629]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in Australian Dollars (AUD), as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from September 1, 1988.

Basic fee:	591
Supplement per sheet over 30:	12
Designation fee:	143
Handling fee:	181

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex C(AU), page 3355 and Annex E(AU), page 3392]

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in US Dollars (USD), as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from October 1, 1988.

Search fee (international search by the European Patent Office):	1,160

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex D(EP), page 3385]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Denmark

On August 1, 1988, Denmark notified, under PCT Article 64(6)(b), the withdrawal of its declaration under PCT Article 64(1)(a) that it shall not be bound by the provisions of Chapter II of the PCT. Thus, Denmark will become bound by Chapter II of the PCT on November 1, 1988.

The withdrawal of the said declaration has the effect that, on and after November 1, 1988,

(a) nationals and residents of Denmark may submit demands for international preliminary examination of international applications filed by them;

(b) Denmark may be elected in demands for international preliminary examination or in later elections submitted in respect of international applications in which Denmark is a designated State;

(c) paragraphs (a) and (b) apply irrespective of whether the international application was or will be filed before, on or after November 1, 1988.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex A, page 3281, Annex B1 (DK), page 3301, and Summary (DK), page 3412]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the European Patent Organisation and the World Intellectual Property Organization*

Amendments to the Annexes

The President of the European Patent Office and the Director General of the World Intellectual Property Organization have agreed, in accordance with Article 11(2) of the Agreement, on amendments to Annex B and Annex C of the Agreement.

The amended Annex B reads as follows:

"ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

All subject matter searched or examined under the European patent grant procedure in application of the equivalent provisions of the Convention."

---

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4590 to 4596.

(Continued on the following page)

The amended Annex C reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

[No change]

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) to (4) [No change]

(5) Where the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination, 75% of the amount of the preliminary examination fee paid shall be refunded."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Democratic People's Republic of Korea

The Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea has notified a change of its telegraphic address and of its telephone number as follows:

Telegraphic address: INCO, Pyongyang

Telephone: 3-4566

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex B1(KP), page 3315]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Republic of Korea

The International Bureau has been informed of a change in the name of the Office of the Republic of Korea. The new name is as follows:

Name of Office: Korea Industrial Property Office

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex B1(KR), page 3317, Annex C(KR), page 3370, and Summary (KR), page 3421]

RECEIVING OFFICES

Denmark

The Danish Patent Office has informed the International Bureau of the competent International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as follows:

Competent International Preliminary Examining Authority: Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex C(DK), page 3361]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Federal Republic of Germany

The German Patent Office has notified an amendment to the amount of a fee in Deutsche Mark (DEM) as specified below:

Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)): 10 plus 1 per page

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex C(DE), page 3360]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Sweden

The Royal Patent and Registration Office of Sweden has notified new amounts of fees in Swedish Kroner (SEK), as specified below. The following new amounts are applicable as from November 1, 1988.

Search fee (Rule 16.1(a)):	
(i) if an earlier search was made by the Authority	2,600
(ii) if an earlier search was made by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office	3,400
(iii) in all other cases	4,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	4,000
Translation fee (Rule 48.3(b))	1.40 per word

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex D(SE), page 3388]

Denmark, Finland, Norway and
States for which the International Bureau acts as receiving Office

Pursuant to PCT Rule 16.1(c), new amounts in Danish Kroner (DKK), Finnish Marks (FIM), Norwegian Kroner (NOK) and Swiss Francs (CHF), as specified below, have been established for the search fee for an international search by the Royal Patent and Registration Office of Sweden. The new amounts are applicable as from November 1, 1988.

	DKK	FIM	NOK	CHF
Search fee (international search by the Swedish Patent Office):				
(i) if an earlier search was made by the Authority	2,910	1,790	2,800	625
(ii) if an earlier search was made by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office	3,800	2,330	3,650	818
(iii) in all other cases	4,475	2,750	4,300	962

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex D(SE), page 3388]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Royal Patent and Registration Office of Sweden and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The Royal Patent and Registration Office of Sweden has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new schedule of fees is applicable as from November 1, 1988. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Swedish Kroner (SEK)
Search fee (Rule 16.1(a)):	
(i) if an earlier search was made by the Authority	2,600
(ii) if an earlier search was made by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office	3,400
(iii) in all other cases	4,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	4,000
Translation of international application (Rule 48.3)..	1.40 per word
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	1,500
Additional fee (Rule 68.3(a))	1,500
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	4.00 per page

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4576 to 4582.

Kind of fee or charge	Amount Swedish kroner (SEK)
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international search report (Rule 44.3(b)) (if requested when the international application is filed)	175 per set
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international preliminary examination report (Rule 71.2(b)) (if requested when the demand if filed)	175 per set

Part II: [No change]"

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Norway

On October 1, 1988, Norway notified, under PCT Article 64(6)(b), the withdrawal of its declaration under PCT Article 64(1)(a) that it shall not be bound by the provisions of Chapter II of the PCT. Thus, Norway will become bound by Chapter II of the PCT on January 1, 1989.

The withdrawal of the said declaration has the effect that, on and after January 1, 1989,

(a) nationals and residents of Norway may submit demands for international preliminary examination of international applications filed by them;

(b) Norway may be elected in demands for international preliminary examination or in later elections submitted in respect of international applications in which Norway is a designated State;

(c) paragraphs (a) and (b) apply irrespective of whether the international application was or will be filed before, on or after January 1, 1989.

On October 1, 1988, Norway also made a declaration, pursuant to PCT Article 64(2)(a)(ii), that the obligation to delay national processing, as provided for under PCT Article 40, shall not prevent publication, by or through the Norwegian Patent Office, of the international application or a translation thereof, it being understood, however, that Norway is not exempted from the limitations provided for in PCT Articles 30 and 38. That declaration will, in accordance with PCT Article 64(6)(a), take effect on April 1, 1989.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex A, page 3281, Annex B1(NO), page 3333, and Summary (NO), page 3427]

RECEIVING OFFICES

Norway

The Norwegian Patent Office has informed the International Bureau of the competent International Preliminary Examining Authorities for international applications filed with it as follows:

Competent International Preliminary Examining Authority:	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex C(NO), page 3375]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Denmark

The Danish Patent Office has notified a new amount of fees in Danish Kroner (DKK) as specified below.

National fee:
Annual fees for the first three years: 1,500

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Summary (DK), page 3412]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Denmark

The Danish Patent Office has informed the International Bureau of a change in its special requirements (PCT Rule 51bis): a deed of transfer of the priority rights, where the applicants are not identical, is no longer required by the Office.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Summary (DK), page 3412]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in Yen (JPY), as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from December 1, 1988.

Search fee (international search by the European Patent Office):	148,000

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex D(EP), page 3385]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Denmark, Norway

The Danish Patent Office and the Norwegian Patent Office have notified the International Bureau of their requirements concerning the languages into which international preliminary examination reports must be translated. The requirements of these Offices under PCT Rule 72.1(a) read as follows:

Languages into which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau:	English, French or German (at applicant's option) if the international preliminary examination report is not in one of those languages

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex B1(DK), page 3302, and Annex B1(NO), page 3334]

Norway

The Norwegian Patent Office has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telecopier.

Telecopier:	(02) 60 98 43
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex B1(NO), page 3333]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Norway

The Norwegian Patent Office has informed the International Bureau of a change in its special requirements (PCT Rule 51bis): a deed of transfer of the priority rights, where the applicants are not identical, is no longer required by the Office.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Summary (NO), page 3427]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Norway

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, the Norwegian Patent Office has notified the International Bureau of an amendment to footnote (13), relating to the table concerning references to deposits of microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 16/1988. The second sentence of the said footnote should read as follows:

"The request to this effect shall be filed by the applicant with the Norwegian Patent Office not later than the time when the application is made available to the public under Sections 22 and 33(3) of the Norwegian Patents Act."

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex M1, page 3403]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

International Bureau of the World Intellectual Property Organization

The International Bureau, in its capacity as receiving Office for international applications filed by nationals and residents of Barbados, specified the United States Patent and Trademark Office (USPTO) as a competent International Preliminary Examining Authority for international applications filed by nationals or residents of that country where the USPTO has prepared the international search report.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex C(WO), page 3381]

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Australia

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the Australian Patent Office has notified the International Bureau that deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office with the following depositary institution:

"Australian Government Analytical Laboratories (AGAL)*
1 Suakin Street, Pymble, N.S.W. 2073
Australia"

---

* This depositary institution has acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex M2, page 3404]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Finland, Sweden

The National Board of Patents and Registration of Finland and the Royal Patent and Registration Office of Sweden have informed the International Bureau of a change in their special requirements (PCT Rule 51bis): a deed of transfer of the priority rights, where the applicants are not identical, is no longer required by these Offices.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Summary (FI), page 3415, and Summary (SE), page 3432]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Brazil

The National Institute of Industrial Property of Brazil has notified new amounts of fees in reference units OTN* as specified below.

Transmittal fee:	4.00
Fee for priority document:	1.00
National filing fee for patent:	1.80
First annual fee for patent:	5.25
National filing fee for utility model:	1.80
First anual fee for utility model:	2.60

* Due to inflation, a reference unit called "OTN" is used for expressing fees which have then to be paid in Cruzado (BRC). Every month, the value of OTN in BRC is established by the Federal Government and published in the newspapers. In December 1988, OTN 1 was equal to BRC 4,790.89.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex C(BR), page 3358, and Summary (BR), page 3409]

Democratic People's Republic of Korea

The Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea has notified a new amount of a fee in Won (KPW), as specified below.

Transmittal fee: 50

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex C(KP), page 3369]

Sweden

The Royal Patent and Registration Office of Sweden has notified a new amount of a fee in Swedish Kroner (SEK) as specified below.

National fee:

Basic fee: 800 (1,400)**

** The amount in brackets applies to national direct filings and to international applications for which no international search report has been established.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Summary (SE), page 3432]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Democratic People's Republic of Korea

The Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea has notified the International Bureau of modifications concerning the types of protection available in its country, the requirements of the Office for the furnishing of the priority document and the language into which the international preliminary examination report must be translated, as follows:

Types of protection available:	Patents, inventor's certificates
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	Yes
Language into which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau (this information is important for the calculation of the handling fee, see Annex E):	English or Russian (at applicant's option) if the international preliminary examination report is not in one of those languages

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, page 3315]

INFORMATION ON INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

World Intellectual Property Organization

The International Bureau notifies herewith changes, as from April 22, 1989, in its teleprinter address, telephone and telecopier numbers as follows:

		New numbers as from April 22, 1989
Teleprinter address:	22376 OMPI CH	412912 OMPI CH
Telephone:	(022) 99 91 11	(022) 730 91 11
Telecopier:	(022) 33 54 28	(022) 733 54 28

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex B2(WO), page 3352]

RECEIVING OFFICES

Democratic People's Republic of Korea

The Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea has notified the International Bureau of modifications concerning requirements as to the languages in which international applications may be filed and an address of an agent as follows:

Language in which international applications may be filed:	English or Russian
Who can act as an agent?	Pyongyang Patent and Trademark Agency, Sosong guyok Zansan St. Ryonmot dong, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Annex C(KP), page 3369]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Democratic People's Republic of Korea

The Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea has notified the International Bureau of the following special requirements of the Office:

Special requirements of the Office: (PCT Rule 51bis)	Inventor's declaration
	Assignment deed where the applicant is not the inventor
	Assignment deed of the priority rights where the applicants are not identical
	Translation of the international application to be furnished in two copies

[Updating of PCT Gazette No. 16/1988, Summary (KP), page 3420]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Form PCT/IPEA/401 (Demand)

The "Last sheet" of the Demand Form and the "Notes to the Demand Form" have been modified subsequent to the withdrawal by Denmark and Norway of their declarations under PCT Article 64(1)(a) that they shall not be bound by the provisions of Chapter II of the PCT.

The modified "Last sheet" of the Demand Form as well as the modified Notes to it, applicable as from January 1, 1989, are reproduced on the following pages. Copies can be obtained free of charge from the International Preliminary Examining Authorities or from the receiving Offices.

Box No. IV DECLARATION CONCERNING AMENDMENTS OF THE CLAIMS

Applicant wishes international preliminary examination to start promptly on the basis of the claims

- ☐ as filed (amendments under Article 19 have not been made and will not be made)
- ☐ as amended under Article 19
- ☐ as specified on the attached sheet

BOX No. V ELECTION OF STATES

The following designated States are hereby elected (please check the applicable boxes):

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **DE** Germany (Federal Republic of), **FR** France, **GB** United Kingdom, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **NL** Netherlands, **SE** Sweden,
and any other Contracting State of the European Patent Convention which has become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after the issuance of this sheet (specify on dotted line):

.....

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal, Togo, and any other member State of OAPI which has become party to the PCT (including Chapter II thereof) after the issuance of this sheet.

National Patent

- ☐ **AT** Austria
- ☐ **AU** Australia
- ☐ **BB** Barbados
- ☐ **BG** Bulgaria
- ☐ **BR** Brazil
- ☐ **DE** Germany (Federal Republic of)
- ☐ **DK** Denmark
- ☐ **FI** Finland
- ☐ **GB** United Kingdom
- ☐ **HU** Hungary
- ☐ **JP** Japan
- ☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea
- ☐ **LK** Sri Lanka
- ☐ **LU** Luxembourg
- ☐ **MC** Monaco
- ☐ **MG** Madagascar
- ☐ **MW** Malawi
- ☐ **NL** Netherlands
- ☐ **NO** Norway
- ☐ **RO** Romania
- ☐ **SD** Sudan
- ☐ **SE** Sweden
- ☐ **SU** Soviet Union
- ☐ **US** United States of America

Space reserved for electing States which have become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after the issuance of this sheet:

.....

Box No. VI SIGNATURE

(The following is to be filled in by the International Preliminary Examining Authority)

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of DEMAND due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the PCT and to facilitate the filling in of the present form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. For more detailed information, see also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.

"Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand (Article 31(2)(a))? A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with the receiving Office of, or acting for, such State. Where there are several applicants, at least one of them must qualify for the purposes of each elected State (Rule 54.3(a)).

Where Must the Demand Be Filed (Article 31(6)(a))? The demand must be filed with the International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see Annex C of the PCT Applicant's Guide, Volume I). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant.

When Must the Demand be Filed (Article 39(1))? The demand must be filed **before** the expiration of **19 months from the priority date** in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. **Warning**: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand be Filed (Rule 55.1)? The demand must be filed in the language of the international application if that language is English, French, German, Japanese or Russian; otherwise, the demand must be filed in English.

What is the Language of Correspondence (Rules 66.9 and 92.2, Section 104)? Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, the IPEA may authorize the use of another language for letters which do not contain or relate to amendments of the international application, whereas amendments and letters relating thereto must be in the language of publication. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Which Fees Must be Paid and When (Rules 57 and 58)? At the time the demand is submitted, the applicant must pay

(i) the preliminary examination fee, and

(ii) the handling fee.

For details concerning the payment of those fees, see the Fee Calculation Sheet.

NOTES TO BOX No. I

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and Priority Date (Section 110): They must be indicated by the arabic number of the day, the name of the month and the arabic number of the year; after or below such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, e.g., 10 June 1986 (10.06.86). Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

NOTES TO BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): Make here the relevant indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the REQUEST (Form PCT/RO/101). The Notes to the REQUEST apply *mutatis mutandis*. If there are several applicants, give the relevant indications for each of them; if there are more than two applicants, make the required indications on the "Continuation sheet."

If different applicants for different designated States are indicated in the REQUEST part of the international application, indicate only the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant need be made, because those indications have been made in the REQUEST).

NOTES TO BOX No. III

Agent or Common Representative (Rule 53.5): The **first check-box** must be marked where the applicant is already represented by an agent or where a common representative has been appointed. The **second check-box** must be marked where the applicant was not represented in the earlier stages of the PCT procedure and now wants to be represented by an agent before the IPEA, or where the applicant was represented in the earlier stages of the PCT procedure but wants to change the agent for the procedure before the IPEA. The **third check-box** must be marked where the applicant wants to be represented by an additional agent appointed only for the procedure before the IPEA without revocation of any earlier appointment; please note that in the latter case all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional agent. Where the second or the third check-box is marked and the applicant does not sign himself the demand, a separate power of attorney must be filed with the International Bureau of WIPO or with the receiving Office (Rule 90.3(b)).

Address for Notifications (Rule 4.4(d)): If no agent has been appointed, a special address for the sending of notifications to the applicant may be indicated in Box No. III instead of the name and address of an agent. That address must be different from the address given in Box No. II and the special check-box must be marked. If an agent has been appointed, notifications will be sent to his address.

NOTES TO BOX No. IV

Declaration Concerning Amendments of the Claims (Rules 62.2, 66.1 and 69.1(b)): Marking of the appropriate check-box is recommended, as it will help the IPEA to know immediately to which claims the international preliminary examination must be directed. International preliminary examination can only start once this is clear.

It is recalled that any amendment to the claims under Article 19 or any declaration that the applicant does not intend to file such amendments, are required to be filed with the International Bureau. That Bureau will promptly transmit any amendment or declaration to the IPEA. The international preliminary examination can start when the IPEA has received from the International Bureau such amendments or such declaration or a notice that no amendments have been filed in the prescribed time limit.

In case the demand for international preliminary examination has already been submitted, the applicant must, if he subsequently files amendments under Article 19 with the International Bureau, file at the same time a copy of such amendments with the IPEA.

The third of the three check-boxes relates to amendments under Rule 66.1. Those amendments must be filed with the IPEA.

NOTES TO BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT **and** which have been designated at the time of filing the international application (in the REQUEST) can be elected. The election is effected by marking the applicable check-box. The kind of protection or treatment desired follows the indication made in the REQUEST part of the international application. If a **European patent** is desired and only some of the Contracting States of the European Patent Convention have been designated for a European patent in the REQUEST part of the international application, the names of the other such States must be struck out. Switzerland and Liechtenstein are not bound by Chapter II and cannot be elected; however, if they have been designated in the REQUEST part of the international application for a European patent together with at least one other Contracting State of the European Patent Convention, the time limit under PCT Article 39(1) applies also with respect to those two States if the other State has been elected before the expiration of 19 months from the priority date. The only further State which is, at the time of publication of these Notes, not bound by Chapter II and cannot be elected is the Republic of Korea.

NOTES TO BOX No. VI

Signature (Rule 53.8): The demand must be signed by the applicant or by his agent. If the demand is not signed by (all) the applicant(s), a power of attorney signed by (all) the applicant(s) must be filed with the International Bureau of WIPO or with the receiving Office, unless the agent has previously been appointed.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Royal Patent and Registration Office of Sweden and the World Intellectual Property Organization*

Amendment to Annex C

The Royal Patent and Registration Office of Sweden has notified the International Bureau, pursuant to Article 11(3) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Swedish Kroner (SEK)
Search fee (Rule 16.1(a)):	
(i) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Authority	2,600
(ii) if on an earlier application, the priority of which is claimed, a first office action has been issued by the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office ...	3,400
(iii) in all other cases	4,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	4,000
Translation of international application (Rule 48.3)..	1.40 per word
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	1,500
Additional fee (Rule 68.3(a))	1,500
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	4.00

* Published in PCT Gazette No. 26/1987, pages 4576 to 4582, and No. 22/1988, pages 4949 and 4950.

Amendment to Annex C (cont'd)

Kind of fee or charge (cont'd)	Amount Swedish Kroner (SEK)
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international search report (Rule 44.3(b)) (if requested when the international application is filed)	175 per set
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international preliminary examination report (Rule 71.2(b)) (if requested when the demand if filed)	175 per set

Part II: [No change]"

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in Yen, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from February 9, 1987.

Search fee
(international search by the European Patent Office): 171,100

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex D (EP), page 334, published on the same day as the present issue of the PCT Gazette]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BB	Barbados
BE	Belgium
BG	Bulgaria
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
IT	Italy
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
KR	Republic of Korea
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
ML	Mali
MR	Mauritania
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SD	Sudan
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 3566 and 3567 of PCT Gazette No. 29/1984.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1986 to 31 December 1986)

Designated States		Receiving Offices														
		AT	AU	BE	BG	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	IT	JP	KR
AT	EPO	062	329	027	001	017	154	420	126	091	308	630	055	081	119	018
	NAT	-	018	—	—	008	009	009	029	017	006	040	008	008	008	—
AU	NAT	029	348	015	—	010	064	123	082	059	150	404	023	069	133	012
BB	NAT	005	034	—	—	007	017	018	018	008	018	070	—	045	005	001
BE	EPO	070	335	024	—	017	155	418	131	090	335	650	052	081	132	018
BG	NAT	014	040	—	—	008	024	031	026	011	028	082	017	050	006	003
BR	NAT	022	130	013	—	009	050	098	048	039	116	195	017	067	042	011
CF	OAPI	007	033	003	—	004	018	028	032	005	050	074	—	050	007	005
CG	OAPI	007	033	003	—	004	018	028	032	005	050	074	—	050	007	005
CH	EPO	075	336	028	001	021	158	431	126	086	331	653	052	079	193	018
	NAT	005	020	—	—	008	010	012	029	015	008	040	007	009	012	—
CM	OAPI	007	033	003	—	004	018	028	032	005	050	074	—	050	007	005
DE	EPO	075	350	029	001	023	163	427	133	117	364	715	061	082	537	019
	NAT	007	044	—	—	008	015	021	034	049	017	059	014	017	078	001
DK	NAT	031	138	014	—	008	054	106	078	086	112	283	026	062	039	004
FI	NAT	030	095	009	—	008	047	088	091	026	082	197	029	056	029	003
FR	EPO	075	354	028	001	022	168	456	131	117	270	705	063	084	531	019
GA	OAPI	007	033	003	—	004	018	028	032	005	050	074	—	050	007	005
GB	EPO	072	347	029	001	022	166	445	132	113	365	666	059	086	534	019
	NAT	005	100	—	—	008	011	020	032	037	020	188	012	008	071	001
HU	NAT	028	054	002	001	008	030	057	043	027	040	103	001	050	018	004
IT	EPO	075	343	028	001	021	166	434	129	101	363	684	061	068	260	019
JP	NAT	064	342	026	001	021	159	446	105	106	383	681	049	080	106	017
KP	NAT	008	052	001	—	008	023	033	034	011	037	084	001	049	—	—
KR	NAT	015	138	004	—	014	043	088	040	023	090	189	019	053	278	002
LK	NAT	006	041	—	—	008	021	022	028	009	023	080	—	048	008	002
LU	EPO	068	312	027	—	016	144	398	124	066	301	624	042	075	081	018
	NAT	002	017	—	—	008	009	009	028	009	008	034	001	008	002	—
MC	NAT	006	040	—	—	008	028	029	032	011	044	077	—	053	006	001
MG	NAT	006	036	—	—	008	020	024	030	009	028	074	—	049	004	001
ML	OAPI	007	033	003	—	004	018	028	032	005	050	074	—	050	007	005
MR	OAPI	007	033	003	—	004	018	028	032	005	050	074	—	050	007	005
MW	NAT	006	038	—	—	008	020	023	031	008	022	075	002	049	004	002
NL	EPO	071	340	029	—	019	158	427	134	092	343	678	053	081	214	018
	NAT	004	030	—	—	008	010	010	031	025	011	040	004	008	016	—
NO	NAT	028	127	009	—	008	054	088	101	093	108	254	027	062	034	005
RO	NAT	012	048	—	—	008	028	044	035	013	033	086	014	051	009	003
SD	NAT	006	041	001	—	008	021	021	024	008	023	069	—	049	005	001
SE	EPO	071	341	027	—	016	160	420	134	113	331	668	052	082	179	019
	NAT	004	031	—	—	008	009	009	032	046	012	039	007	008	009	001
SN	OAPI	007	033	003	—	004	018	028	032	005	050	074	—	050	007	005
SU	NAT	026	091	007	001	009	048	092	049	088	079	143	039	062	035	006
TD	OAPI	007	033	003	—	004	018	028	032	005	050	074	—	050	007	005
TG	OAPI	007	033	003	—	004	018	028	032	005	050	074	—	050	007	005
US	NAT	074	387	032	001	024	168	487	124	131	423	707	061	086	671	017
Sub-Total National		443	2480	133	004	246	992	2008	1234	964	1921	4293	378	1156	1628	098
Sub-Total European		714	3387	276	006	194	1592	4276	1300	986	3311	6673	550	799	2780	185
Sub-Total OAPI		063	0297	027	—	036	162	252	288	045	450	666	—	450	063	045
Total of Designations		1220	6164	436	010	476	2746	6536	2822	1995	5682	11632	928	2405	4471	328

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Malawi and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Barbados.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1986 to 31 December 1986)

Receiving Offices											Total of Designations	Designated States	
LK*	LU	MC	NL	NO	OA**	RO	SE	SU	US	EP			
002	002	001	035	059	001	–	548	029	1965	595	5675	AT	EPO
–	–	–	–	005	001	–	073	020	139	020	418		NAT
002	–	001	019	039	001	–	292	032	1327	239	3473	AU	NAT
002	–	–	002	008	001	–	062	–	177	051	549	BB	NAT
002	002	001	035	065	001	–	543	013	2102	596	5868	BE	EPO
002	–	–	002	011	001	–	080	001	196	065	698	BG	NAT
002	–	001	012	031	001	001	177	022	798	187	2089	BR	NAT
002	–	001	001	008	001	–	048	–	170	051	598	CF	OAPI
002	–	001	001	008	001	–	048	–	170	051	598	CG	OAPI
002	002	001	036	062	001	001	546	039	2060	604	5942	CH	EPO
–	–	–	–	005	001	–	073	005	198	021	478		NAT
002	–	001	001	008	001	–	048	–	170	051	598	CM	OAPI
002	002	001	037	072	001	001	572	076	2541	618	7019	DE	EPO
–	–	003	002	010	001	–	105	039	346	044	914		NAT
002	–	001	017	053	001	–	409	012	804	223	2563	DK	NAT
002	001	–	010	052	001	–	422	036	660	166	2140	FI	NAT
002	002	001	037	073	001	001	569	073	2580	638	7001	FR	EPO
002	–	001	001	008	001	–	048	–	170	051	598	GA	OAPI
002	002	001	037	069	001	001	571	067	2538	630	6975	GB	EPO
–	–	003	001	014	001	–	100	036	360	036	1064		NAT
002	–	–	004	014	001	–	100	040	297	109	1033	HU	NAT
002	002	001	037	067	001	001	556	073	2306	617	6416	IT	EPO
002	002	003	035	061	001	–	464	106	2569	570	6399	JP	NAT
002	–	–	002	015	001	–	084	–	248	067	760	KP	NAT
002	–	001	006	020	001	–	137	–	993	186	2342	KR	NAT
002	–	–	002	008	001	–	070	–	198	053	630	LK	NAT
002	001	001	034	047	001	–	516	002	1896	547	5343	LU	EPO
–	–	–	–	002	001	–	063	002	127	024	354		NAT
002	–	–	002	008	001	–	069	–	202	058	677	MC	NAT
002	–	–	002	008	001	–	066	–	184	053	605	MG	NAT
002	–	001	001	008	001	–	048	–	170	051	598	ML	OAPI
002	–	001	001	008	001	–	048	–	170	051	598	MR	OAPI
002	–	–	002	008	001	–	064	–	185	053	603	MW	NAT
002	002	001	037	067	001	–	548	022	2222	600	6159	NL	EPO
–	–	001	–	007	001	–	074	005	220	020	525		NAT
002	–	001	012	031	001	–	409	013	799	184	2450	NO	NAT
002	–	–	002	015	001	–	083	006	293	075	861	RO	NAT
002	–	–	002	008	001	–	068	–	181	051	590	SD	NAT
002	002	001	036	072	001	–	513	053	2141	612	6046	SE	EPO
–	–	001	–	013	001	–	064	018	224	022	558		NAT
002	–	001	001	008	001	–	048	–	170	051	598	SN	OAPI
002	–	003	010	027	001	–	154	–	417	143	1532	SU	NAT
002	–	001	001	008	001	–	048	–	170	051	598	TD	OAPI
002	–	001	001	008	001	–	048	–	170	051	598	TG	OAPI
002	002	003	040	072	001	001	550	079	292	606	5041	US	NAT
038	005	022	186	545	026	002	4312	472	12434	3326	39346	*Sub-Total National*	
020	019	010	361	653	010	005	5482	447	22351	6057	62444	*Sub-Total European*	
018	–	009	009	072	009	–	432	–	1530	459	5382	*Sub-Total OAPI*	
076	024	041	556	1270	045	007	10226	919	36315	9842	107172	**Total of Designations**	

* The International Bureau acts as receiving Office for Sri Lanka.

** The International Bureau acts as receiving Office for OAPI. One international application was received from Mauritania; no international application was received from: Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Senegal or Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1986 to 31 December 1986)

RECEIVING OFFICES	LANGUAGES										Total Number of Record Copies Received
	Danish	Dutch	English	Finnish	French	German	Japanese	Norwegian	Russian	Swedish	
AT	–	–	–	–	–	080	–	–	–	–	080
AU	–	–	396	–	–	–	–	–	–	–	396
BE	–	001	009	–	025	–	–	–	–	–	035
BG	–	–	–	–	–	–	–	–	001	–	001
BR	–	–	024	–	–	–	–	–	–	–	024
CH	–	–	–	–	049	132	–	–	–	–	181
DE	–	–	–	–	–	518	–	–	–	–	518
DK	072	–	069	–	–	–	–	–	–	–	141
FI	–	–	076	063	–	–	–	–	–	005	144
FR	–	–	–	–	448	–	–	–	–	–	448
GB	–	–	781	–	–	–	–	–	–	–	781
HU	–	–	045	–	–	032	–	–	–	–	077
IT	–	–	078	–	012	002	–	–	–	–	092
JP	–	–	043	–	–	–	647	–	–	–	690
KR	–	–	016	–	–	–	005	–	–	–	021
LK*	–	–	002	–	–	–	–	–	–	–	002
LU	–	–	–	–	–	002	–	–	–	–	002
MC	–	–	–	–	003	–	–	–	–	–	003
NL	–	017	024	–	001	–	–	–	–	–	042
NO	–	–	043	–	–	–	–	040	–	–	083
OA**	–	–	001	–	–	–	–	–	–	–	001
RO	–	–	001	–	–	–	–	–	–	–	001
SE	–	–	300	–	–	–	–	–	–	294	594
SU	–	–	–	–	–	–	–	–	117	–	117
US	–	–	2784	–	–	–	–	–	–	–	2784
EP	–	–	125	–	004	565	–	–	–	–	694
Total Number of Record Copies Received	072	018	4817	063	542	1331	652	040	118	299	7952

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Malawi and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Barbados.

* The International Bureau acts as receiving Office for Sri Lanka.

** The International Bureau acts as receiving Office for OAPI. One international application was received from Mauritania; no international application was received from: Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Senegal or Togo.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in US Dollars (USD), as indicated below, has been established. The new amount is applicable as from April 1, 1987.

Search fee (European Patent Office): 1,180

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex D (EP), page 334]

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under PCT Rule 80.5*, the days on which the International Bureau is not open for business are, for the period from February 1, 1987 to February 1, 1988, the following:

all Saturdays and Sundays and
April 17, 1987
April 20, 1987
May 28, 1987
June 8, 1987
September 10, 1987
December 24, 1987
December 25, 1987
December 31, 1987
January 1, 1988

It is important to note that the days indicated above concern only the International Bureau and not the national Offices and other international organizations.

---

* Rule 80.5 Expiration on a Non-Working Day

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

European Patent Office

The European Patent Office has established new amounts in French Franc (FRF), Swedish Krona (SEK) and Lira (ITL) of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees as specified below. The new amounts, which correspond to the fees published in PCT Gazette No. 02/1987 of January 15, 1987, are applicable as from March 26, 1987.

Kind of Fee	Amount		
	French Franc	Swedish Krona	Lira
Transmittal fee	630	710	137,000
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b))	110	125	24,000
Search fee (for an international search)	7,190	8,090	1,552,000
Preliminary examination fee	7,270	8,190	1,570,000
Fee for copies (per A4 page)	4.50	5	1,000
National fee	1,920	2,160	415,000
Search fee (for a European patent)	6,140	6,910	1,326,000
European designation fee	960	1,080	207,000
Claims fee	220	250	48,000
Examination fee	7,270	8,190	1,570,000
Renewal fee for the third year	1,580	1,780	341,000

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex D (EP), page 334, and Annex E (EP), page 342, and information on new equivalent amounts for fees indicated in Annex C (EP), page 311, and Summary (EP), pages 361 and 362]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Japan

The Japanese Patent Office has notified the International Bureau of modifications concerning the languages into which international preliminary examination reports must be translated. The requirement of that Office under PCT Rule 72.1(a) reads as follows:

Languages into which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau	English or Japanese (at applicant's option) if the international preliminary examination report is not in one of those languages

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex B1 (JP), page 263]

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Hungary

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the National Office of Inventions of Hungary has notified the International Bureau that deposits of microorganisms for the purposes of patent procedure can no longer be made with the National Collection of Microorganisms (HNCM). The validity of an earlier deposit with HNCM is not affected thereby; it will be taken over and handled by the National Collection of Agricultural and Industrial Microorganisms, Department of Microbiology, University of Horticulture (NCAIM).

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex M1, page 348, and Annex M2, page 352]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

United States of America

On April 1, 1987, the United States of America notified, under PCT Article 64(6)(b), the withdrawal of its declaration under PCT Article 64(1)(a) that it shall not be bound by the provisions of Chapter II of the PCT. Thus, the United States of America will become bound by Chapter II of the PCT on July 1, 1987.

The withdrawal of the said declaration has the effect that, on and after July 1, 1987,

(a) nationals and residents of the United States of America may submit demands for international preliminary examination of international applications filed by them;

(b) the United States of America may be elected in demands for international preliminary examination or in later elections submitted in respect of international applications in which the United States of America is a designated State;

(c) paragraphs (a) and (b) apply irrespective of whether the international application was or will be filed before, on or after July 1, 1987.

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex A, page 231, Annex B1 (US), page 295, and Summary (US), page 382]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Notifications under PCT Rule 49.1(a-bis)

The International Bureau has received notifications under PCT Rule 49.1(a-bis) from the Contracting States and the Intergovernmental Organization listed below. According to these notifications, the furnishing, by the applicant, under PCT Article 22, of a copy of the international application to the designated Office is not required even though the communication by the International Bureau under PCT Article 20 and PCT Rule 47 of a copy of the international application has not taken place by the expiration of the applicable time limit under PCT Article 22. Pursuant to PCT Rule 76.5, these notifications concern also the furnishing of a copy of the international application under PCT Article 39(1), if applicable.

Australia
Barbados
Bulgaria
Democratic People's Republic of Korea
Denmark
Finland
Germany (Federal Republic of)
Hungary
Japan
Luxembourg
Malawi
Monaco
Netherlands
Norway
Republic of Korea
Romania
Soviet Union
Sri Lanka
Sudan
Sweden
Switzerland

European Patent Organisation

[Updating of the list published in PCT Gazette No. 14/1986, pages 2367 and 2368]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO*

The "Agreement between the United States Patent and Trademark Office and the International Bureau of WIPO concerning the functions of the United States Patent and Trademark Office in the capacity of an International Searching Authority appointed under the Patent Cooperation Treaty" has been amended in order to include the functions of the United States Patent and Trademark Office in the capacity of an International Preliminary Examining Authority appointed under the PCT. The amendments will enter into effect on July 1, 1987.

The amended Agreement is reproduced below.

Agreement between
the UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE and THE
INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION
concerning the functions of the United States Patent and Trademark Office
in the capacity of an International Searching and Preliminary Examining Authority
appointed under the Patent Cooperation Treaty

Preamble

The United States Patent and Trademark Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization agree to conclude the following Agreement under Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty:

---

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145, PCT Gazette No. 03/1978, page 180, PCT Gazette No. 21/1982, page 2359, PCT Gazette No. 23/1983, page 2483, PCT Gazette No. 16/1985, page 2261 and PCT Gazette No. 20/1985, page 2852.

Article 1

Terminology Used in the Agreement

(1) For the purpose of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Authority" refers to the United States Patent and Trademark Office acting in the capacity of an International Searching and Preliminary Examining Authority pursuant to this Agreement and appointed under the Treaty;

(g) "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix); and

(h) "Gazette" means the publication referred to in Article 55(4).

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority will, except in respect to subject matter which pursuant to Article 6 of this Agreement the Authority is not required to search or to examine, carry out international searches and international preliminary examinations and perform such other functions as are specifically provided for by the Treaty, the Regulations, this Agreement, and the Administrative Instructions. In carrying out an international search and an international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority undertakes to apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, this Agreement, and the Administrative Instructions, each render, to the extent considered to be appropriate by both the Authority and the International Bureau, assistance to the other in relation to the performance, by the other, of its functions thereunder.

Article 3

Competence of the Authority

(1) Subject to Article 6 of this Agreement, the Authority undertakes to act as an International Searching Authority for all international applications (i) filed with the receiving Office of, or acting for, the States specified in Annex A of this Agreement, and (ii) filed in or translated into the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) Subject to Article 6 of this Agreement, the Authority undertakes to act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications (i) filed with the receiving Office of, or acting for, the States specified in Annex A of this Agreement, and (ii) filed in or translated into the languages specified in Annex A of this Agreement.

Article 4

Minimum Personnel Requirements

(1) The Authority shall, for the purposes of carrying out international search and international preliminary examination, make available the staff at its disposal, to the extent required by the workload, having sufficient technical qualifications to carry out such search and examination in all technical fields except those referred to in Article 6 of this Agreement. The staff of the Authority shall be maintained at a level exceeding the minimum requirement as set out in Rules 36.1(i) and 63.1(i).

(2) The Authority shall maintain, or otherwise secure assistance by, a staff which has the language facilities to understand at least those languages in which the minimum documentation referred to in Rule 34 is written or is translated.

Article 5

Documentation Facilities

The Authority shall maintain and use all documentation facilities ordinarily at the disposal of the staff referred to in Article 4(1) of this Agreement for search and examination purposes, and shall maintain and use for the said purposes at least the minimum documentation facilities prescribed by Rules 36.1(ii) and 63.1(ii).

Article 6

Subject Matter not Required to be Searched

In accordance with Articles 17(2)(a)(i) and 34(4)(a)(i), the Authority will not be obligated to search or examine any of the subject matter specified in Rule 39.1 or Rule 67.1 except for subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 7

Fees

(1) A schedule of all fees charged by the Authority in relation to its functions as an International Searching and Preliminary Examining Authority is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex C of this Agreement, refund the paid search fees in whole or in part.

Article 8

Review of Protest

The Commissioner of Patents and Trademarks or his designee shall examine protests in respect of additional fees where such additional fees are paid under protest pursuant to Rule 40.2(c) or Rule 68.3(c).

Article 9

[Deleted]

Article 10

Classification

The Authority, in addition to applying the International Patent Classification to a particular subject matter, may also apply the United States Patent Classification.

Article 11

Language of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, the Authority shall use the English language.

Article 12

Patent Information Services and Technical Assistance

The Authority shall cooperate with the International Bureau in providing patent information services and such other contributions to the technical assistance program under Chapter IV of the Treaty as are both practicable within the facilities of the Authority and as may be agreed.

Article 13

Entry into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force, after approval by the Assembly, on the date of signature thereof. The Agreement together with an indication of the date of its entry into force shall be published in the Gazette by the International Bureau.

Article 14

Duration and Renewability of the Agreement

Subject to Article 16 of this Agreement, this Agreement shall remain in force for a period of 10 years. It shall be renewable for a period of 10 years subject to the approval of, and the extension of the appointment of the Authority for that period by, the Assembly.

Article 15

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) to (4) below, amendments may be made to this Agreement by agreement between the Authority and the International Bureau and shall take effect on the date on which those amendments are approved by the Assembly, or, if a later date is specified in the amendments, on that later date.

(2) Annex A may be amended by the Authority at any time. Any amendment adding a State or language will be made by notification from the Authority to the International Bureau and shall take effect one month from the date of publication in the Gazette. Any amendment deleting a State or language will be made by notification from the Authority to the International Bureau and shall take effect nine months from the date of publication in the Gazette.

(3) Annex B may be amended by the Authority at any time. Any amendment adding subject matter to that Annex will be made by notification from the Authority to the International Bureau and shall take effect one month from the date of publication in the Gazette. Any amendment deleting subject matter from that Annex will be made by notification from the Authority to the International Bureau and shall take effect nine months from the date of publication in the Gazette.

(4) Annex C may be amended by the Authority at any time. Any amendment may be made by notification from the Authority to the International Bureau and shall take effect on a date specified by the Authority but not earlier than one month after publication of the notification in the Gazette. Normally Annex C shall not be amended during the first year after entry into force of this Agreement or thereafter at an interval of less than one year from a previous amendment of the schedule.

(5) The International Bureau shall publish promptly in the Gazette any amendment of this Agreement agreed to by the Authority and the International Bureau and approved by the Assembly under paragraph (1) and any notifications received by the International Bureau under paragraphs (2) to (4).

Article 16

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate:

(a) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(b) if the Director General of the World Intellectual Property Organization, with the approval of the Assembly, gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice.

(3) Notwithstanding paragraph (2), if:

(a) notice to terminate this Agreement is given by the Authority under paragraph (1); and

(b) at the same time all those Contracting States, whose receiving Offices have specified the Authority under Articles 16(2) and 32(2), not having denounced the Treaty previously, make the denunciation under Article 66,

the notice to terminate this Agreement shall take effect at such time as the denunciation of the Treaty becomes effective for all such States.

ANNEX A

COUNTRIES AND LANGUAGES UNDER ARTICLE 3 OF THIS AGREEMENT

(1) The Authority will conduct international searches and prepare international search reports

(i) for the following countries*:
United States of America, Brazil, Barbados

(ii) in the following languages:
English.

(2) The Authority will conduct international preliminary examinations and prepare international preliminary examination reports

(i) for the following countries:
United States of America and,
where the Authority has prepared the international search report, Brazil and Barbados

(ii) in the following languages:
English.

ANNEX B

SUBJECT MATTER SPECIFIED UNDER ARTICLE 6 OF THIS AGREEMENT

Subject matter which is searched or examined in United States national applications.

---

* In the second session of the Preparatory Intergovernmental Committee on the Revision of the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, June 29 to July 8, 1977, the Delegation of the United States of America offered the services of its International Searching Authority (the Authority under this Agreement) to all nationals of countries of the western hemisphere party to the PCT on the same conditions these services would be available to its own nationals. This offer stands.

ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND EXTENT AND CONDITIONS OF REDUCTIONS OR REFUNDS OF THE SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION FEES FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Fees

Search fee		
(i)	where no corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	$520.00
(ii)	where a corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	$350.00
Supplemental search fee (per additional invention)		$140.00
Preparation of an international-type search report in a United States national application		$ 28.00
Preliminary examination fee		
(i)	where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	$370.00
(ii)	where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office . . .	$570.00
Additional preliminary examination fee (per additional invention)		
(i)	where a supplemental search fee has been paid on the international application to the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	$125.00
(ii)	where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office . . .	$190.00

(b) Extent and Conditions of Refunds of the Search and Preliminary Examination Fees

(i) Money paid for search and preliminary examination fees, where paid by actual mistake or in excess, will be refunded.

(ii) Refund of the supplemental search fee and additional preliminary examination fee will be made if such refund is determined to be warranted by the Commissioner of Patents and Trademarks or his designee acting under Rule 40.2(c) or Rule 68.3(c).

(iii) The search fee will be refunded if the determination under Article 11(1) is negative.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

United States of America

(1) Pursuant to PCT Rule 15.2(d), new amounts in US Dollars (USD), as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from July 1, 1987.

Basic fee:	485
Supplement per sheet, over 30:	10
Designation fee:	120

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex C(US), page 329]

(2) Pursuant to PCT Rule 57.2(c) the following equivalent amount in US Dollars (USD) of the handling fee, as indicated below, has been established with effect from July 1, 1987.

Handling fee:	150

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Austria

The Austrian Patent Office has notified a change of its telephone and telecopier numbers as follows:

Telephone:	(0222) 53424 - 0
Telecopier:	(0222) 53424 - 520 (groups 2 and 3)

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex B1(AT), page 232]

Federal Republic of Germany

The German Patent Office has notified the International Bureau of modifications concerning the conditions of provisional protection pursuant to international publication of an international application for a European patent as follows:

Provisional protection pursuant to international publication:	European Protection:
	International application published in one of the EPO official languages: compensation reasonable in the circumstances, on condition that the national requirements (that a translation of the claims in the application be published or transmitted to a possible user) have been met (see Art. II, Section 1(2), (3) IntPatUeG).

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex B1(DE), page 249]

Democratic People's Republic of Korea

The Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea has notified changes in its teleprinter address and telephone number as follows:

Teleprinter address:	5972 TECH KP, 5909 APAT KP
Telephone:	32661, 51477

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex B1(KP), page 264]

Republic of Korea

The Office of Patents Administration of the Republic of Korea has notified a change of its telephone number as follows:

Telephone:	(568) 6077

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex B1(KR), page 266]

United States of America

The United States Patent and Trademark Office has notified the International Bureau of its requirement concerning the languages into which international preliminary examination reports must be translated. The requirement of that Office under PCT Rule 72.1(a) reads as follows:

Languages into which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau:	English if the international preliminary examination report is in another language

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex B1(US), page 296]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Brazil

The National Institute of Industrial Property of Brazil has notified new amounts of fees in Cruzados (BRC) as specified below. The new amounts are applicable as from June 19, 1987.

Transmittal fee:	262.70
Fee for priority document:	85.37
National filing fee for patent:	197.02
First annual fee for patent:	328.38
National filing fee for utility model:	131.35
First annual fee for utility model:	164.19

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex C(BR), page 307, and Summary (BR), page 357]

Hungary

The National Office of Inventions of Hungary has notified a new amount of a fee in Forints (HUF) as specified below. The new amount is applicable as from July 1, 1986.

Transmittal fee:	1,000

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex C(HU), page 315]

Japan

The Japanese Patent Office has notified new amounts of fees in Yen (JPY) as specified below. The new amounts are applicable as from August 1, 1987.

Search fee:	54,000
Additional search fee:	47,000
Preliminary examination fee:	20,000
Additional preliminary examination fee:	13,000
Fee for copies:	1,300 per document

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex D(JP), page 336, and Annex E(JP), page 345]

Republic of Korea

The Office of Patents Administration of the Republic of Korea has notified new amounts of fees in Won (KRW) as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1986.

Transmittal fee:	30,000
Fee for priority document:	6,000 plus 200 per document plus 50 per page
National fee for patent:	8,000
National fee for utility model:	6,000

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex C(KR), page 319, and Summary (KR), page 369]

United Kingdom

The United Kingdom Patent Office has notified a new amount of a fee in Pounds Sterling (GBP) as specified below. The new amount is applicable as from May 26, 1987.

National fee

Preliminary examination and search fee:	85

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Summary (GB), page 364]

United States of America

(I) The United States Patent and Trademark Office (USPTO) has notified new amounts of fees in US Dollars (USD), as specified below. The new amounts are applicable as from July 1, 1987.

Search fee

- where no corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	520
- where a corresponding prior United States national application with basic national fee has been filed:	350

Basic national fee (amounts in parentheses are applicable in case of filing by a "small entity")

- where an international preliminary examination fee has been paid on the international application to the USPTO:	300 (150)
- where no international preliminary examination fee has been paid to the USPTO, but an international search fee has been paid for an international search by the USPTO:	340 (170)

- where no international preliminary examination fee has been paid to and no international search report has been prepared by the USPTO:	450 (225)
- where the international preliminary examination report prepared by the USPTO states that the criteria of novelty, inventive step (non-obviousness), and industrial applicability, as defined in PCT Article 33(1) to (4) have been satisfied for all the claims presented in the application entering the national phase:	50 (25)

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex D(US), page 339, and Summary (US), page 382]

(2) The United States Patent and Trademark Office has notified amounts of new fees in US Dollars (USD) as specified below. The new fees are applicable as from July 1, 1987.

Preliminary examination fee

- where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the USPTO as an International Searching Authority:	370
- where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	570

Additional preliminary examination fee

- where a supplemental search fee has been paid on the international application to the USPTO as an International Searching Authority:	125
- where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the USPTO:	190

European Patent Organisation

The European Patent Office has notified a new amount of a fee in Belgian Francs (BEF) as specified below. The new amount is applicable as from August 21, 1986.

Fee for translation into English of the international application:	Per 100 words of the original text: 800

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex D(EP), page 334]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Agreement between the Japanese Patent Office and the International Bureau*

Amendment to Annex D

The Japanese Patent Office has notified the International Bureau, pursuant to Article 16(3)(iv) of the Agreement, of amendments to Annex D of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from August 1, 1987. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX D

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 8 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount Japanese Yen
Search fee (Rule 16.1(a)):	54,000
Additional fee (Rule 40.2(a)):	47,000
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b)):	1,300 per document
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b)):	20,000
Additional fee (Rule 68.3(a)):	13,000
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b)):	1,300 per document
Preparing copies of requested documents (Rule 94.1):	1,300 per document

(b) Conditions and extent of refunds of the search fee where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search (Rules 16.3 and 41.1)

The conditions and extent of refunds of the search fee in cases where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search are the following:

The Authority shall refund 23,000 Japanese Yen, on the request of the applicant, where the Authority has been able to make use of a considerable part of the results of the earlier search."

---

* Published in PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221, No. 06/1984, page 663, No. 15/1984, page 1805, No. 23/1984, page 2819, and No. 21/1985, page 3005.

United States of America

The United States of America has, pursuant to PCT Rule 59.1, informed the International Bureau that, with effect on July 1, 1987, the following International Preliminary Examining Authorities will be competent for the international preliminary examination of international applications filed with its national Office:

United States Patent and Trademark Office (USPTO), or European Patent Office (EPO) for 500 international applications per year* for which the EPO has established the international search report.

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Australia

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, the Australian Patent Office has notified the International Bureau about amendments to the national law concerning microbiological inventions which take effect on July 7, 1987. The table concerning References to Deposits of Microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 02/1987 on pages 348 to 350, is, pursuant to the information received from the Australian Patent Office, amended as follows:

1st column (Designated Office):	Australia, Australian Patent Office
2nd column (Additional Indications):	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism
3rd column (Time earlier than 16 months from the Priority Date):	In the case of (A): within 3 months after the filing date. In the case of (B): at the time of filing (as part of the application)
4th column (Depositary Institutions):	See footnote (1), below

[Updating of PCT Gazette No.02/1987, Annex M1, page 348]

---

* Since the EPO will only accept 500 demands per year (for the three-year period beginning July 1, 1987) from U.S. applicants, the USPTO will publish in its Official Gazette notices which indicate the number of demands filed in the EPO by U.S. applicants as of a particular date. The number of demands filed, based upon the latest known information, will also be supplied by telephone or teleprinter to interested persons by both the EPO and the USPTO.

The USPTO will accept any demands filed in the EPO by U.S. applicants beyond the 500 limit. Upon receipt by the EPO of the 501st and subsequent demands from U.S. applicants, the EPO will promptly notify the applicant that it is not competent under PCT Rule 59.1 to receive the demand. The EPO will also immediately inform the USPTO. The EPO will refund any fees paid by the applicant to the EPO and forward the demand to the USPTO, with an indication of the date of receipt of the demand, for further processing. The EPO will be considered to be the agent of the USPTO for the purposes of receiving and dating demands. The USPTO will correspond with the applicant concerning the demand and require the payment of fees to the USPTO under PCT Rules 57.4 and 58.2.

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Hungary

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the National Office of Inventions of Hungary has notified the International Bureau of a change in the name of the depositary institution listed as "National Collection of Agricultural and Industrial Microorganisms (NCAIM), Department of Microbiology, University of Horticulture" in Annex M2, published in PCT Gazette No. 02/1987, as follows:

"National Collection of Agricultural and Industrial Microorganisms (NCAIM)*
Department of Microbiology
University of Horticulture and Food Industry
Somlói ut 14-16, H-1118 Budapest
Hungary"

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex M2, page 352]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Democratic People's Republic of Korea

The Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea has informed the International Bureau of a change concerning the contents of the translation of an international application as follows:

Translation must contain:	Description, claims (if amended, as amended, as well as any statement made under PCT Article 19), any text matter of drawings, abstract

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Summary (KP), page 368]

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

ANNEX F - FORMS

Modification of Forms PCT/RO/101 (Request) and PCT/IPEA/401 (Demand)

The Request Form has been modified. The modification consists of a new presentation of Box No.V, Designation of States, on the "second sheet" and of a complete revision of the Notes to the Request. All the sheets of the Request, including those sheets which have not been modified, are now dated "July 1987".

The Demand Form has been completely modified and a Fee Calculation Sheet is added to it; all the sheets are dated "July 1987".

The modifications of the Request and of the Demand take effect on July 1, 1987.

The modified "second sheet" of the Request, the modified Notes to the Request, the modified Demand and the Notes relating to it, as well as the Fee Calculation Sheet annexed to the Demand, are reproduced on the next pages.

Notwithstanding the entry into force of the modified Forms, applicants may use the previous version of the Forms until the stock is depleted. It is recommended, however, to use only the modified Forms. Copies can be obtained free of charge from the receiving Offices.

Box No. IV AGENT (IF ANY) OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY); ADDRESS FOR NOTIFICATIONS (IN CERTAIN CASES). A common representative may be appointed only if there are several applicants and if no agent is or has been appointed; the common representative must be one of the applicants.
The following person (includes, where applicable, a legal entity) is hereby/has been appointed as agent or common representative to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities:

Name *and* address, including postal code and country:

If the space below is used instead for an address for notifications, mark here ☐

Telephone number: (including area code)

Telegraphic address:

Teleprinter address:

Box No. V DESIGNATION OF GROUPS OF STATES OR STATES (1); CHOICE OF CERTAIN KINDS OF PROTECTION OR TREATMENT. The following designations are hereby made (please mark the applicable check-boxes):

Regional Patent

☐ **EP European Patent**(2): **AT** Austria, **BE** Belgium, **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein, **DE** Germany (Federal Republic of), **FR** France, **GB** United Kingdom, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **NL** Netherlands, **SE** Sweden,
and any other Contracting State of the European Patent Convention which has become party to the PCT after the issuance of this sheet (specify on dotted line):

.....

☐ **OA OAPI Patent:** Benin, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal, Togo, and any other member State of OAPI which has become party to the PCT after the issuance of this sheet; if other OAPI title desired, specify on dotted line(3):

.....

National Patent (if other kind of protection or treatment desired, specify on dotted line(3))

☐ **AT** Austria(3) .....
☐ **AU** Australia(3) .....
☐ **BB** Barbados
☐ **BG** Bulgaria(3) .....
☐ **BR** Brazil(3) .....
☐ **CH and LI** Switzerland and Liechtenstein
☐ **DE** Germany (Federal Republic of)(3) .....
.....
☐ **DK** Denmark
☐ **FI** Finland
☐ **GB** United Kingdom
☐ **HU** Hungary
☐ **JP** Japan(3) .....
☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea(3) .....
.....
☐ **KR** Republic of Korea(3) .....
☐ **LK** Sri Lanka
☐ **LU** Luxembourg(3) .....
☐ **MC** Monaco(3) .....
☐ **MG** Madagascar
☐ **MW** Malawi(3) .....
☐ **NL** Netherlands
☐ **NO** Norway
☐ **RO** Romania
☐ **SD** Sudan
☐ **SE** Sweden
☐ **SU** Soviet Union(3) .....
.....
☐ **US** United States of America(3) .....
.....

Space reserved for designating States (for the purposes of a national patent) which have become party to the PCT after the issuance of this sheet:

.....

(1) The applicant's choice of the order of designations may be indicated by marking the check-boxes with sequential arabic numerals (see also the "Notes to Box No. V").
(2) The selection of particular States for a European patent can be made upon entering the national (regional) phase before the European Patent Office (see also the "Notes to Box No. V").
(3) If another kind of protection or a title of addition or, in the United States of America, treatment as a continuation or a continuation-in-part is desired, specify according to the instructions given in the "Notes to Box No. V."

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. For more detailed information, see also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.

"Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

Please use a typewriter. The applicable check-boxes may be marked with black ink.

NOTES TO BOX No. I

Title of Invention (Rules 4.3 and 5.1(a)): The title must be short (preferably two to seven words when in English or translated into English) and precise. It must be identical with the title heading the description.

NOTES TO BOXES No. II and III

Indication wether a Person is Applicant and/or Inventor (Rules 4.5(a) and 4.6(a) and (b)): Please mark the applicable check-box in order to indicate wether the person (including a legal entity) named is "applicant only" (which means that the person is not also inventor), "inventor only" (which means that the person is not also applicant) or "applicant and inventor" (which means that the person is both). A person is to be named only once, even where the pesrson is both applicant and inventor.

Names and addresses (Rule 4.4): The family name (preferably in capital letters) must be indicated before the given name(s). Titles and academic degrees must be omitted. Names of legal entities must be indicated by their full official designations.

The address must be indicated in such a way that it allows prompt postal delivery; it must consist of all the relevant administrative units (up to and including the indication of the house number, if any, and the country).

Only one address may be indicated per person. Where no agent is appointed, a special "address for notifications" may be indicated in Box No. IV (see below).

Nationality (Rules 4.5(a) and (b) and 4.6(a)): For each applicant, the nationality must be indicated by the name of the State of which the person is a national. This indication is not required where a person is inventor only.

Residence (Rules 4.5(a) and (c) and 4.6(a)): For each applicant, the residence must be indicated by the name of the State of which the person is a resident. However, if the residence is not indicated, it will be assumed that the State of residence is the same as the State indicated in the address. The indication of the residence is not required where a person is inventor only.

Names of States (Section 201(a)): For the indication of names of States the two-letter country codes may be used.

Different Applicants for Different Designated States (Rule 18.4(a)): It is possible to indicate different applicants for the purposes of different designated States. In such a case, in respect of each designated State, at least one of the applicants indicated for the purposes of that State must be a national or resident of a PCT Contracting State. **Where the United States of America is one of the designated States, the inventor(s) must be the applicant(s) for the United States of America and the check-box "applicant and inventor" must be marked.**

For the indication of the designated States for which a person is applicant please mark the applicable check-box (only one). The check-box "the States indicated in the 'Supplemental Box'" must be marked where none of the other three check-boxes fits; in such a case, the name of the person must be repeated in the Supplemental Box with an indication of the States for which he is applicant (see item (ii) in that Box).

Naming of Inventor (Rule 4.1(a)(v) and (c)(i)): The inventor's name and address must be indicated where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing; for details see the PCT Applicant's Guide, Volume I, Annex B. It is strongly recommended to name always the inventor.

Different Inventors for Different Designated States (Rule 4.6(c)): Different persons may be indicated as inventors for different designated States where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same; in such a case, the Supplemental Box must be used (see item (iii) in that Box).

NOTES TO BOX No. IV

Agent or Common Representative (Rules 4.7, 4.8 and Section 108): For the manner in which name(s) and address(es) including names of States must be indicated, see the Notes to Boxes No. II and III. Where several agents are listed, the agent to whom any correspondence must be addressed is to be listed first. If there is more than one applicant but no common agent representing them, the Request must designate one of the applicants who is a national or resident of a Contracting State, as their common representative. If this is not done, the common representative will the applicant first named in the Request who is entitled to file an international application with the receiving Office.

Appointment of Agent or Common Representative (Rule 90.3 and Section 106): Any such appointment may be made by designating the agent(s) or the common representative in the Request or in a separate power of attorney. Each applicant must sign either the Request or the separate power of attorney. Where the international application is filed with reference to a general power of attorney, a copy thereof must be attached to the Request and any applicant who did not sign the general power of attorney must sign either the Request or a separate power of attorney.

Address for Notifications (Rule 4.4(d)): If no agent has been appointed, a special address for the sending of notifications to the applicant may be indicated in Box No. IV instead of the name and address of an agent. That address must be different from the address given in Box No. II and the special check-box must be marked. If an agent has been appointed, notifications will be sent to his address.

NOTES TO BOX No. V

Designation of States: The Contracting States in which protection is desired must be designated in the Request by marking the applicable check-boxes. **Note that after filing further designations cannot be made.**

The marking of the check-boxes of the designated States by means of sequential arabic numerals will be taken as indicating the applicant's **choice of the order of the designations**; if another form of marking is used, the order will be taken as that in which the marked boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations; in that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order (Rule 16bis.2(c) and Section 321).

For the designation of a State which has become party to the PCT after the date appearing on the bottom of the second sheet of the Request form, the name of the State, preferably preceded by the two-letter country code, must be given together with an indication, where applicable, whether national or regional protection or a special kind of protection or treatment is desired.

Where a **European patent** is desired, only one designation fee must be paid for that purpose, independently of the number of States designated for a European patent.

Where one or more States are designated twice (once for the purposes of a European patent and once for the purposes of national protection), the applicant must pay one designation fee in respect of the European patent and as many designation fees as there are national patents or other titles of protection sought (Rule 15.1(ii) and Section 210).

Note that **Belgium**, **France** and **Italy** can only be designated for the purposes of a European patent and not for the purposes of national protection.

If a European patent is desired for only some of the Contracting States of the European Patent Convention, the names of those States for which no European patent is desired may be deleted by striking them out. However, it is recommended to designate always all the Contracting States of the European Patent Organisation and to make a selection only upon entering the national (regional) phase before the European Patent Office and upon payment of the European designation fees.

Choice of Certain Kinds of Protection or Treatment (Rules 4.12 to 4.14, Section 202): Where, in any country where that is possible, instead of a patent, a national title other than a patent is desired, write after the name of that country on the dotted line the name of the title, that is, "petty patent" (available in Australia), "utility model" (available in Brazil, Germany (Federal Republic of), Japan, the Republic of Korea, OAPI) or "inventor's certificate" (available in Bulgaria, the Democratic People's Republic of Korea, the Soviet Union). Where, in the Federal Republic of Germany (the only country in which this possibility exists), in addition to a patent, a utility model is also desired, write after the name of that country "and utility model".

Where, in respect of any country where that is possible, it is desired that the application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a "continuation" or a "continuation-in-part", write after the name of that country the appropriate words, that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, Bulgaria, Germany (Federal Republic of), Malawi, the Soviet Union), "certificate of addition" (available in Luxembourg, Monaco, OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in Bulgaria, the Soviet Union), "continuation" or "continuation-in-part" (both available in the United States of America). If any of these indications is used, indicate in the "Supplemental Box" the State for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application, and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be (see item (v) in that Box).

NOTES TO BOX No. VI

Priority Claim (Rule 4.10): The declaration containing the priority claim must be made in the Request.

The Request must indicate both
(i) when the earlier application is not a regional or an international application, the **country** in which it was filed, or, when the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed, and
(ii) the **date** on which it was filed;
otherwise, the priority claim will, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made.

If the application **number** of the earlier application is not indicated in the Request but is furnished by the applicant to the International Bureau or to the receiving Office prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it is considered by all designated States to have been furnished in time.

Certified Copy of Earlier Application (Priority Document) (Rule 17.1): Such copy must be submitted to the International Bureau or to the receiving Office prior to the expiration of the 16th month from the priority date or, where an early start of the national phase is requested, not later than at the time such request is made.

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau. Such request may be made by marking the special check-box and by identifying the document. **Attention**: where such a request is made, the applicant must pay to the receiving Office the applicable **fee for priority document.**

Dates (Section 110): They must be indicated by the arabic number of the day, the name of the month and the arabic number of the year; after or below such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, e.g., 10 June 1986 (10.06.86).

NOTES TO BOX No. VII

Earlier Search (Rule 4.11): The filling in of Box No. VII may result in a total or partial refund of the international search fee.

NOTES TO BOX No. VIII

Signature (Rules 4.1(d), 4.15 and 90.3(a)): The signature must be that of the applicant (if there are several applicants all must sign); however, the signature may be that of the agent where a separate power of attorney appointing the agent, or a copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office, is attached to the Request. The name of each person signing the Request should be typed below the signature; similarly, an indication of the capacity in which the person signs should be indicated if such capacity is not obvious from reading the Request.

NOTES TO BOX No. IX

Reference to a Deposited Microorganism (Rule 13bis and Section 209): Form PCT/RO/134 or any separate sheet containing indications concerning a deposited microorganism may, in most cases, be listed as **"other document."** This is not the case if Japan is designated: in that case, Form PCT/RO/134 or any other sheet containing the said indications must be included as one of the sheets of the description.

NOTES TO "SUPPLEMENTAL BOX"

The manner of making indications in this Box is indicated on the top of the "supplemental sheet."

Statement concerning Non-Prejudicial Disclosures or Exceptions to Lack of Novelty: Such a statement, unless contained in the description, may be given in this Box. It should comply with the national law applicable by the designated Office to which the statement is addressed.

GENERAL REMARKS

Language of Correspondence (Rule 92.2 and Section 104): Any letter from the applicant to the Receiving Office, the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority must be in the same language as the international application to which it relates; however, the receiving Office, the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority may authorize the use of another language. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application (Rule 11.7 and Section 207): The elements of the international application must be placed in the following order: the Request, the description, the claim(s), the abstract, the drawings (if any). All sheets constituting the international application must be numbered in consecutive arabic numerals with three separate series of numbers: the first applying to the Request, the second applying to the part consisting of the description, the claim(s) and the abstract, and the third applying to the drawings. The numbers must be placed at the top of the sheet, in the middle, below the 2cm margin which must remain blank. The number of each sheet of the drawings must consist of two arabic numerals separated by an oblique stroke, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings.

CHAPTER II

PATENT COOPERATION TREATY

DEMAND

UNDER ARTICLE 31 OF THE PATENT COOPERATION TREATY:

THE UNDERSIGNED REQUESTS THAT THE INTERNATIONAL APPLICATION SPECIFIED BELOW BE THE SUBJECT OF INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION ACCORDING TO THE PATENT COOPERATION TREATY

Box No. I IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION		Applicant's or Agent's File Reference (indicated by applicant if desired):
International Application No.	International Filing Date	(Earliest) Priority Date
Title of Invention		

Box No. II APPLICANT(S). Further applicants are indicated on a continuation sheet. ☐

Name *and* address, including postal code and country:

State of nationality: State of residence :*

Telephone number (including area code): Telegraphic address: Teleprinter address:

Name *and* address, including postal code and country:

State of nationality: State of residence :*

Box No. III AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY); ADDRESS FOR NOTIFICATIONS (IN CERTAIN CASES)

The following named agent or common representative

1. ☐ has been appointed earlier and represents the applicant also for international preliminary examination
2. ☐ is hereby appointed and any earlier appointment of an agent is hereby revoked
3. ☐ is hereby appointed, in addition to the agent(s) appointed earlier, for the procedure before the International Preliminary Examining Authority

Name *and* address, including postal code and country:

If the space below is used instead for an address for notifications, check here ☐

Telephone number (including area code): Telegraphic address: Teleprinter address:

* If the State of residence is not indicated, it will be assumed that it is the same as the State indicated in the address.

Box No. II APPLICANT(S) (CONTINUATION)

Name *and* address, including postal code and country:

State of nationality: State of residence :*

Name *and* address, including postal code and country:

State of nationality: State of residence :*

Name *and* address, including postal code and country:

State of nationality: State of residence :*

Name *and* address, including postal code and country:

State of nationality: State of residence :*

Name *and* address, including postal code and country:

State of nationality: State of residence :*

Name *and* address, including postal code and country:

State of nationality: State of residence :*

* If the State of residence is not indicated, it will be assumed that it is the same as the State indicated in the address.

Box No. IV DECLARATION CONCERNING AMENDMENTS OF THE CLAIMS

Applicant wishes international preliminary examination to start promptly on the basis of the claims

- ☐ as filed (amendments under Article 19 have not been made and will not be made)
- ☐ as amended under Article 19
- ☐ as specified on the attached sheet

BOX No. V ELECTION OF STATES

The following designated States are hereby elected (please check the applicable boxes):

Regional Patent

☐ **EP** **European Patent:** **AT** Austria, **BE** Belgium, **DE** Germany (Federal Republic of), **FR** France, **GB** United Kingdom, **IT** Italy, **LU** Luxembourg, **NL** Netherlands, **SE** Sweden,
and any other Contracting State of the European Patent Convention which has become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after the issuance of this sheet (specify on dotted line):

.....

☐ **OA** **OAPI Patent:** Benin, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal, Togo, and any other member State of OAPI which has become party to the PCT (including Chapter II thereof) after the issuance of this sheet.

National Patent

- ☐ **AT** Austria
- ☐ **AU** Australia
- ☐ **BB** Barbados
- ☐ **BG** Bulgaria
- ☐ **BR** Brazil
- ☐ **DE** Germany (Federal Republic of)
- ☐ **FI** Finland
- ☐ **GB** United Kingdom
- ☐ **HU** Hungary
- ☐ **JP** Japan
- ☐ **KP** Democratic People's Republic of Korea
- ☐ **LK** Sri Lanka
- ☐ **LU** Luxembourg
- ☐ **MC** Monaco
- ☐ **MG** Madagascar
- ☐ **MW** Malawi
- ☐ **NL** Netherlands
- ☐ **RO** Romania
- ☐ **SD** Sudan
- ☐ **SE** Sweden
- ☐ **SU** Soviet Union
- ☐ **US** United States of America

Space reserved for electing States which have become party to the PCT (including Chapter II thereof) or bound by Chapter II of the PCT after the issuance of this sheet:

.....

Box No. VI SIGNATURE

(The following is to be filled in by the International Preliminary Examining Authority)

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of DEMAND due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

NOTES TO THE DEMAND FORM (PCT/IPEA/401)

These Notes are intended to give some information concerning international preliminary examination under Chapter II of the PCT and to facilitate the filling in of the present form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. For more detailed information, see also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.

"Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

IMPORTANT GENERAL INFORMATION

Who May File a Demand (Article 31(2)(a))? A demand (for international preliminary examination) may only be filed by an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II of the PCT; furthermore, the international application must have been filed with the receiving Office of, or acting for, such State. Where there are several applicants, at least one of them must qualify for the purposes of each elected State (Rule 54.3(a)).

Where Must the Demand Be Filed (Article 31(6)(a))? The demand must be filed with the International Preliminary Examining Authority (IPEA). The receiving Office with which the international application was filed will, upon request, give information about the competent IPEA (or see Annex C of the PCT Applicant's Guide, Volume I). If several IPEAs are competent, the applicant has the choice and the demand must be filed with (and the fees must be paid to) the IPEA chosen by the applicant.

When Must the Demand be Filed (Article 39(1))? The demand must be filed **before** the expiration of **19 months from the priority date** in order to extend the time limit for entering the national phase of the PCT procedure from 20 to 30 months from the priority date. **Warning**: if the demand is filed later, the national phase will not be delayed in respect of the elected States and the applicant must enter the national phase before the expiration of the time limit applicable under Article 22 (which is usually 20 months from the priority date).

In Which Language Must the Demand be Filed (Rule 55.1)? The demand must be filed in the language of the international application if that language is English, French, German, Japanese or Russian; otherwise, the demand must be filed in English.

What is the Language of Correspondence (Rules 66.9 and 92.2, Section 104)? Any letter from the applicant to the IPEA must be in the same language as the international application to which it relates. However, the IPEA may authorize the use of another language for letters which do not contain or relate to amendments of the international application, whereas amendments and letters relating thereto must be in the language of publication. Any letter from the applicant to the International Bureau must be in the same language as the international application if that language is English or French; otherwise, it must be in English or French, at the choice of the applicant.

Which Fees Must be Paid and When (Rules 57 and 58)? At the time the demand is submitted, the applicant must pay

(i) the preliminary examination fee, and

(ii) the handling fee.

For details concerning the payment of those fees, see the Fee Calculation Sheet.

NOTES TO BOX No. I

Identification of the International Application (Rule 53.6): The international application number must be indicated in Box No. I. Where the demand is filed at a time when the international application number has not yet been notified by the receiving Office, the name of that Office must be indicated instead of the international application number.

International Filing Date and Priority Date (Section 110): They must be indicated by the arabic number of the day, the name of the month and the arabic number of the year; after or below such indication, the date should be repeated in parenthesis by indicating it by two-digit arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, e.g., 10 June 1986 (10.06.86). Where the international application claims the priority of several earlier applications, the filing date of the earliest application whose priority is claimed must be indicated as the priority date.

NOTES TO BOX No. II

Applicant(s) (Rule 53.4): Make here the relevant indications as appearing in Boxes Nos. II and III of the REQUEST (Form PCT/RO/101). The Notes to the REQUEST apply *mutatis mutandis*.

If different applicants for different designated States are indicated in the REQUEST part of the international application, indicate only the names of the applicants for the States elected in Box No. V (no indication of the States for which a person is applicant must be made, because those indications have been made in the REQUEST). If there are more than two applicants, make the required indications on the "continuation sheet."

NOTES TO BOX No. III

Agent or Common Representative (Rule 53.5): The **first check-box** must be marked where the applicant is already represented by an agent or where a common representative has been appointed. The **second check-box** must be marked where the applicant was not represented in the earlier stages of the PCT procedure and now wants to be represented by an agent before the IPEA, or where the applicant was represented in the earlier stages of the PCT procedure but wants to change the agent for the procedure before the IPEA. The **third check-box** must be marked where the applicant wants to be represented by an additional agent appointed only for the procedure before the IPEA without revocation of any earlier appointment; please note that in the latter case all notifications issued by the IPEA will be addressed only to that additional agent. Where the second or the third check-box is marked and the applicant does not sign himself the demand, a separate power of attorney must be filed with the International Bureau of WIPO or with the receiving Office (Rule 90.3(b)).

Address for Notifications (Rule 4.4(d)): If no agent has been appointed, a special address for the sending of notifications to the applicant may be indicated in Box No. III instead of the name and address of an agent. That address must be different from the address given in Box No. II and the special check-box must be marked. If an agent has been appointed, notifications will be sent to his address.

NOTES TO BOX No. IV

Declaration Concerning Amendments of the Claims (Rules 62.2, 66.1 and 69.1(b)): Marking of the appropriate check-box is recommended, as it will help the IPEA to know immediately to which claims the international preliminary examination must be directed. International preliminary examination can only start once this is clear.

It is recalled that any amendment to the claims under Article 19 or any declaration that the applicant does not intend to file such amendments, are required to be filed with the International Bureau. That Bureau will promptly transmit any amendment or declaration to the IPEA. The international preliminary examination can start when the IPEA has received from the International Bureau such amendments or such declaration or a notice that no amendments have been filed in the prescribed time limit.

In case the demand for international preliminary examination has already been submitted, the applicant must, if he subsequently files amendments under Article 19 with the International Bureau, file at the same time a copy of such amendments with the IPEA.

The third of the three check-boxes relates to amendments under Rule 66.1. Those amendments must be filed with the IPEA.

NOTES TO BOX No. V

Election of States (Rule 53.7): Only States which are bound by Chapter II of the PCT **and** which have been designated at the time of filing the international application (in the REQUEST) can be elected. The election is effected by marking the applicable check-box. The kind of protection or treatment desired follows the indication made in the REQUEST part of the international application. If a **European patent** is desired and only some of the Contracting States of the European Patent Convention have been designated for a European patent in the REQUEST part of the international application, the names of the other such States must be struck out. Switzerland and Liechtenstein are not bound by Chapter II and cannot be elected; however, if they have been designated in the REQUEST part of the international application for a European patent together with at least one other Contracting State of the European Patent Convention, the time limit under PCT Article 39(1) applies also with respect to those two States if the other State has been elected before the expiration of 19 months from the priority date. Further States which are, at the time of publication of these Notes, not bound by Chapter II and cannot be elected are: Denmark, Norway and the Republic of Korea. **Warning**: if **Japan** is elected and the international application was filed in a language other than Japanese, a translation into Japanese of the international application must be furnished to the Japanese Patent Office within 20 months from the priority date.

NOTES TO BOX No. VI

Signature (Rule 53.8): The demand must be signed by the applicant or by his agent. If the demand is not signed by (all) the applicant(s), a power of attorney signed by (all) the applicant(s) must be filed with the International Bureau of WIPO or with the receiving Office, unless the agent has previously been appointed.

FEE CALCULATION SHEET
ANNEX TO THE DEMAND FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION

APPLICANT	For use by IPEA

INTERNATIONAL APPLICATION No.	DATE STAMP OF THE IPEA

I. **PRELIMINARY EXAMINATION FEE** ..... P

II. **HANDLING FEE**

Indicate the amount fixed in the Schedule of Fees ..... h_1

Repeat the amount indicated in Box h_1 if the Soviet Union has been elected ..... h_2

Add the amount (if any) entered in Box h_2 to the amount entered in Box h_1 and enter the total in Box H. This figure is the amount of the HANDLING FEE ..... H

III. **TOTAL OF PRESCRIBED FEES SUBMITTED OR TO BE CHARGED TO DEPOSIT ACCOUNT**

Add the amounts entered in Boxes P and H, and enter the total in the TOTAL Box. THIS FIGURE IS THE TOTAL AMOUNT OF THE PRESCRIBED FEES SUBMITTED OR TO BE CHARGED TO THE DEPOSIT ACCOUNT ..... TOTAL

THE APPLICANT MAY PAY THE PRESCRIBED FEES BY CHEQUE, POSTAL MONEY ORDER, BANK DRAFT, CASH, REVENUE STAMPS, COUPONS, ETC. PAYMENT SHOULD BE MADE IN THE PRESCRIBED CURRENCY TO THE [ACCOUNT OF, ACCOUNT INDICATED BELOW OF, ORDER OF] THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY. PAYMENT MAY ALSO BE MADE BY AUTHORIZATION TO CHARGE A DEPOSIT ACCOUNT AT THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY IF THE LATTER HAS A DEPOSIT ACCOUNT SYSTEM.

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION

☐ The IPEA/ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ The IPEA/ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date _____ Signature _____

See notes on reverse side

NOTES TO THE FEE CALCULATION SHEET
(ANNEX TO FORM PCT/IPEA/401)

1 The purpose of the fee calculation sheet is to aid the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete, by entering the appropriate amounts in the boxes provided, and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the demand. This will help the International Preliminary Examining Authority to verify the calculations and to identify any error in them.

2 Two kinds of fees must be paid for international preliminary examination:

(i) the preliminary examination fee (for the benefit of the International Preliminary Examining Authority);

(ii) the handling fee (for the benefit of the International Bureau).

3 Both fees must be paid to the International Preliminary Examining Authority upon filing the demand.

4 Information about the amount of those fees or about equivalent amounts in other currencies can be obtained from the International Preliminary Examining Authority or the receiving Office. This information is also published in Annex E of Volume I of the PCT Applicant's Guide and from time to time in Section IV of the PCT Gazette.

5 For the calculation of the total amount payable, the amount of the preliminary examination fee must be inserted in **Box P**. The amount of the handling fee must be inserted in **Box h_1**.

6 The amount of the handling fee is to be increased by as many times the same amount as there are languages into which the international preliminary examination report has to be translated by the International Bureau. Whether the report has to be translated depends on the requirements of the States elected in the demand and on the language of the international preliminary examination report. The only State the Office of which at present requires a translation of an international preliminary examination report established in the **English** language is the Soviet Union. Thus, if the Soviet Union is elected (and only in that case), one amount of the handling fee (for translation into Russian by the International Bureau) is to be entered in **Box h_2**. The total of Boxes h_1 and h_2 must be inserted in **Box H**.

7 The **total** of the amounts inserted in Boxes P and H is the amount which must be paid to the International Preliminary Examining Authority.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Japan

The Japanese Patent Office has notified the International Bureau that, after a change of its national law, patents of addition are no longer available in Japan. The types of protection available are now as follows:

Types of protection available:	Patents, utility models

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex B1(JP), page 262]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Republic of Korea

The Office of Patents Administration has notified the International Bureau of a change in the time limit for the appointment of an agent as follows:

Special requirement of the Office (PCT Rule 51bis):	Appointment of an agent if applicant is not resident in the Republic of Korea. Must be complied with within two months from the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or within two months from the date on which the request for examination was filed, whichever is earlier.

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Summary (KR), page 369]

European Patent Office

The European Patent Office has notifed the International Bureau of a clarification of its requirement as to who can act as an agent before it as designated (or elected) Office, as follows:

Who can act as an agent?	(1) [No change] (2) Any legal practitioner to the extent he is entitled to practice in patent matters in one of the States party to the European Patent Convention and who has his place of business in that State

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Summary (EP), page 362]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia, Sweden, United States of America

Pursuant to PCT Rules 16.1(c) and (d), new equivalent amounts of search fees in Swiss Francs (CHF), as specified below, have been established for international search by the Australian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office of Sweden and the United States Patent and Trademark Office. The new amounts are applicable as from August 1, 1987.

Search fee	
for international search by	
- the Australian Patent Office:	460
- the Royal Patent and Registration Office of Sweden:	525
- the United States Patent and Trademark Office:	775 (520)

The amount in brackets is payable when a corresponding prior US application has been filed and the basic national fee paid.

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex D(AU), page 333, Annex D(SE), page 337, and Annex D(US), page 339]

Japan

The Japanese Patent Office has notified new amounts of fees in Yen (JPY) as specified below. The new amounts are applicable as from August 1, 1987.

Transmittal fee:	16,000
Fee for priority document:	1,100
National filing fee for patent:	14,000
National filing fee for utility model:	11,000

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex C(JP), page 317, and Summary (JP), page 367].

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts of fees in Won (KRW), as specified below, have been established. The new amounts are applicable as from August 1, 1987.

Basic fee:	455,000
Supplement per sheet over 30:	9,000
Designation fee:	110,000
Search fee	
for international search by	
- the Austrian Patent Office:	153,000
- the Japanese Patent Office:	366,000

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex C(KR), page 319, Annex D(AT), page 332, and Annex D(JP), page 336].

United Kingdom

The United Kingdom Patent Office has notified a new amount of a fee in Pounds Sterling (GBP) as specified below. The new amount is applicable as from May 26, 1987.

Fee for priority document:	10

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex C(GB), page 314]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Japan

The Japanese Patent Office has notified a change of its teleprinter address as follows:

Teleprinter address: 33788 JAPOAI J

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex B1(JP), page 262]

United Kingdom

The United Kingdom Patent Office has notified the International Bureau of modifications concerning the conditions of provisional protection pursuant to international publication of an international application as follows:

Provisional protection pursuant to international publication:

National protection:

See Section 89(1), (4) and (5) and (7) of the Patents Act 1977. Once the acts provided for in PCT Article 22(1) have been performed, the publication of the international application in English by WIPO, or of the translation into English by the UK Patent Office, has the same effect as publication under Section 16 of the Patents Act 1977 (i.e., the applicant has generally the same right as he would have had, if the patent had been granted on the date of publication of the application or of the translation, to bring proceedings in the court or before the Comptroller for damages in respect of any act which would have infringed a patent). However court proceedings may only be brought after grant of the patent.
Section 89(7), in addition gives effect to the option specified in PCT Article 29(2)(iii).

European protection:

(a) International application published in English: The right referred to above applies once the application has been published by WIPO.

(b) International application published in French or German: As in paragraph (a) except that from September 1, 1987, the right referred to above does not become effective until a translation into English of the claims has been filed at, and published by, the UK Patent Office and the prescribed fee paid, or unless the applicant has supplied the infringer, before the infringing act occurred, with a translation into English of the claims.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES (cont'd)

Provisional protection pursuant to international protection (cont'd):	(c) International application published in a language which is not an EPO official language: The right referred to above does not become effective until the EPO publishes the international application supplied to it in one of its official languages except that, from September 1, 1987, if the EPO republishes the application in French or German, paragraph (b) applies.

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex B1(GB), page 258]

United States of America

The United States Patent and Trademark Office has informed the International Bureau that it waives in part the requirements under PCT Article 20(1)(a) (that the international application, together with the international search report, shall be communicated to it) as follows:

"In certain circumstances the requirements of PCT Article 20(1)(a) are waived. Under 35 U.S.C. 371, enacted by Public Law 94-131 as amended by Public Law 98-622, the United States Patent and Trademark Office, as a designated Office, requires receipt from the International Bureau of copies of all international applications designating the United States, except with respect to international applications filed in the United States Receiving Office. In the case of the latter international applications, however, receipt from the International Bureau of copies of international search reports is required when such reports were prepared by an International Searching Authority other than the United States Patent and Trademark Office. In addition, receipt from the International Bureau of copies of any amendments to the claims under Article 19 is required in all instances involving international applications designating the United States."

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

United States Patent and Trademark Office (USPTO)

The partial waiver of the requirements under PCT Article 20(1)(a) reproduced above has the following effect in respect of the requirement for the furnishing of a copy of the international application to the USPTO by the applicant:

Is a copy of the international application required?	(a) A copy is required only if applicant has not received Form PCT/IB/308 and the USPTO has not received a copy of the international application from the International Bureau under PCT Article 20. This may be the case where the applicant expressly requests an earlier start of the national phase under PCT Article 23(2). (b) No copy is required if the international application was filed with the USPTO as receiving Office with one exception: a copy of amendments of the claims filed under PCT Article 19 with the International Bureau is required under the conditions indicated under paragraph (a), above.

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Summary (US), page 382]

RECEIVING OFFICES

United Kingdom

The United Kingdom Patent Office has notified the International Bureau of a clarification of its requirement as to who can act as an agent before it as receiving Office, as follows:

Who can act as an agent?	Any person who resides in or has a place of business in the UK. However, if he carries out for gain in the UK the business of acting as agent for the purposes of applying for or obtaining patents (other than European patents) he must be a registered patent agent or a solicitor. (A list of registered patent agents may be obtained from The Registrar, c/o The Chartered Institute of Patent Agents, Staple Inn Buildings, High Holborn, London WC1V 7PZ.)

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex C (GB), page 314]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Italy

The Central Patent Office of Italy has informed the International Bureau of the following requirements in respect of the language in which international applications may be filed:

Language in which international applications may be filed:	English, French or German. The international application filed by a resident of Italy must be accompanied by a translation into Italian of the description and the claims (for the purposes of Section 27ter of the Royal Decree No. 1127/1939) if no priority of an earlier national (Italian) application is claimed or, where such priority is claimed, if the international application is filed prior to the expiration of 90 days from the filing date of that earlier national application.

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex C(IT), page 316]

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

European Patent Organisation

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, the European Patent Office has notified the International Bureau of amendments to the table concerning references to deposits of microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 02/1987, as follows:

Footnote (9): European Patent Office:

(a) deposits with CNCM can be made under the Budapest Treaty or, as far as the deposit of cell cultures, mycoplasma and rickettsiae is concerned, under a bilateral agreement with the European Patent Office;

(b) [the previous text of footnote (9)]

[Updating of PCT Gazette No. 02/1987, Annex M1, page 350]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Soviet Union

The USSR State Committee for Inventions and Discoveries has notified the International Bureau of modifications, with effect from July 8, 1987, concerning the languages into which international preliminary examination reports must be translated. The requirement of that Office under PCT Rule 72.1(a) reads as follows:

Languages into which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau	English, French, German or Russian if the international preliminary examination report is not in one of those languages

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Annex B1 (SU), page 2789]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

The European Patent Office (EPO) has informed the International Bureau that, with effect from August 1, 1987, nationals from the Contracting States listed below are entitled to request a reduction by three-quarters of the fee for international search and for international preliminary examination by the EPO in accordance with the conditions fixed in the decision of the EPO's Administrative Council of December 9, 1983, as amended on June 8, 1984 (published in PCT Gazette No. 25/1984, page 3097):

Barbados, Benin, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal, Sri Lanka, Togo

Forms for requesting the fee reduction can be obtained from the International Bureau and from the EPO.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Annex C(WO), page 2828]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Republic of Korea

The Office of Patents Administration of the Republic of Korea has informed the International Bureau that a translation into Korean of the Request (Form PCT/RO/101) is no longer required for the entry into the national phase.

The translation must contain:	Description, claims (if amended, both the claims as originally filed and as amended as well as any statement made under PCT Article 19), any text matter of drawings.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Summary(KR), page 2867]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES AND INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

Australia

The Australian Patent Office has notified a change of its telecopier number as follows:

Telecopier: (062) 811841

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Annex B1(AU), page 2730]

European Patent Organisation

The European Patent Office has notified the International Bureau that it is prepared, with effect from October 1, 1987, to receive documents sent by telecopier.

Telecopier: (089) 2399-4465 (Munich)
(070) 40-3016 (The Hague)

Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4: Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Annex B2(EP), page 2794]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Japan

On September 8, 1987, Japan notified the withdrawal of its declaration under PCT Article 64(2)(a) concerning in particular the time limit applicable under Chapter II of the PCT for the furnishing of a translation into Japanese of the international application. Thus, Japan will become bound by the provisions of Chapter II of the PCT without any reservations on December 8, 1987.

The withdrawal of the said declaration has the effect that, as from December 8, 1987, the provisions of PCT Article 39(1)(a) (under which a translation of the international application into Japanese must be furnished within 30 months from the priority date) will apply in respect of the Japanese Patent Office as elected Office.

This 30-month time limit applies also to international applications which have been filed before December 8, 1987, provided that Japan has been elected in a demand for international preliminary examination or in a later election prior to the expiration of the 19th month from the priority date and that on December 8, 1987, 20 months from the priority date have not expired.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Summary (JP), page 2865]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Bulgaria

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the Institute of Inventions and Rationalizations of Bulgaria has notified the International Bureau of a depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office as follows:

"National Bank for Industrial Microorganisms and
Cell Cultures (NBIMCC)*
125 Lenin bd., block 2
1113 Sofia
Bulgaria"

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Annex M2, page 2850]

Soviet Union

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the USSR State Committee for Inventions and Discoveries has notified the International Bureau of an additional depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office as follows:

"USSR Research Institute for Genetics and
Industrial Microorganism Breeding (VNIIGIMI)*
Dorozhnaya ul., 8
Moscow 113545
Soviet Union"

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Annex M2, page 2850]

United States of America

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the United States Patent and Trademark Office has notified the International Bureau of a change in the name of the depositary institution listed as "Agricultural Research Culture Collection (NRRL)" in Annex M2, published in PCT Gazette No. 16/1987, as follows:

"Agricultural Research Service Culture Collection (NRRL)"

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Annex M2, page 2850]

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Introductory Note

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Assembly), during its fifteenth session, held in Geneva from September 21 to 30, 1987, decided to extend until December 31, 1997, the appointment of the seven International Searching and Preliminary Examining Authorities named below and approved the corresponding agreements concluded under Articles 16(3)(b) and 32(3) of the PCT. The Authorities are the following:

Patent Office of the Government of Australia
Austrian Patent Office
Patent Office of Japan
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Royal Patent and Registration Office of Sweden
United States Patent and Trademark Office
European Patent Office

The agreements will enter into force on January 1, 1988, and will, as from that date, supersede the earlier agreements concluded under Articles 16(3)(b) and 32(3) of the PCT with the said Authorities. The texts of the agreements are reproduced below.

Agreement between the GOVERNMENT OF AUSTRALIA and the WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the functioning of the PATENT OFFICE OF THE GOVERNMENT OF AUSTRALIA as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty

Preamble

The Government of Australia and the World Intellectual Property Organization,

considering that the Agreement of February 29, 1980, between the Patent Office of the Government of Australia and the International Bureau under Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty was concluded for a period of ten years,

desirous to continue the appointment of the Patent Office of the Government of Australia as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty,

hereby agree as follows:

Article 1

Terms and Expressions Used in the Agreement

(1) For the purposes of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Contracting State" means a State party to the Treaty;

(g) "Authority" means the Patent Office of the Government of Australia.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty, the Regulations or the Administrative Instructions have, for the purposes of this Agreement, the same meaning as in the Treaty, the Regulations and the Administrative Instructions.

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority shall carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority shall apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, render, to the extent possible, mutual assistance in the performance of their functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) The Authority shall act as an International Searching Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority shall act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

Article 4

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority shall not be obliged to search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or shall not be obliged to examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 5

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where an international search report can be wholly or partly based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1) or where the international application is withdrawn or considered withdrawn before the start of the international search.

(3) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the preliminary examination fee paid where the demand is considered as if it had not been submitted (Rule 58.3) or where the demand or the international application is withdrawn by the applicant before the start of the international preliminary examination.

Article 6

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 7

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, the Authority shall use the English language.

Article 8

International-Type Search

The Authority shall carry out international-type searches to the extent decided by it.

Article 9

Entry Into Force of the Agreement

(1) This Agreement shall enter into force on January 1, 1988.

(2) This Agreement supersedes, as from the date of its entry into force, the Agreement which was concluded on February 29, 1980.

Article 10

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force until December 31, 1997. The parties to this Agreement shall, no later than January 1997, start negotiations for its renewal.

Article 11

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may, subject to approval by the Assembly of the International Patent Cooperation Union, be made to this Agreement by agreement between the parties hereto; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(2) Without prejudice to paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the Director General of the World Intellectual Property Organization and the Authority; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Any amendment notified under paragraph (3) shall take effect on the date specified by the Authority, provided that for any increase of fees or other charges contained in Annex C that date is at least one month later than the date on which the notification is received by the International Bureau.

Article 12

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate before December 31, 1997:

(i) if the Government of Australia gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization gives the Government of Australia written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice or unless both parties agree on a shorter period.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 11th day of November 1987, in two originals in the English language.

For the Government of Australia by:
(signed) Robert Henry Robertson
Permanent Representative of Australia to the United Nations in Geneva

For the World Intellectual Property Organization by:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

Australia and

the States regarded as developing countries in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations;

(ii) specifies the following language:

English.

ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

None.

ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a))	430
Additional fee (Rule 40.2(a))	380
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	215
Additional fee (Rule 68.3(a))	215
Providing copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b))	5 per document

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1),(3) or (4), before the start of the international search, the amount of the search fee paid shall be fully refunded.

(3) Where the Authority benefits from an earlier search, 25%, 50%, 75% or 90% of the search fee shall be refunded, depending upon the extent to which the Authority benefits from that earlier search.

(4) In the cases provided for under Rule 58.3, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

(5) If the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

Agreement between the FEDERAL MINISTER FOR ECONOMIC AFFAIRS of the REPUBLIC OF AUSTRIA and the WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the functioning of the AUSTRIAN PATENT OFFICE as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty

Preamble

The Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria and the World Intellectual Property Organization,

considering that the Agreement of February 21, 1979, between the Federal Minister for Trade, Commerce and Industry of Austria and the International Bureau under Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty was concluded for a period of ten years,

desirous to continue the appointment of the Austrian Patent Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty,

hereby agree as follows:

Article 1

Terms and Expressions Used in the Agreement

(1) For the purposes of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Contracting State" means a State party to the Treaty;

(g) "Authority" means the Austrian Patent Office.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty, the Regulations or the Administrative Instructions have, for the purposes of this Agreement, the same meaning as in the Treaty, the Regulations and the Administrative Instructions.

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority shall carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority shall apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, render, to the extent possible, mutual assistance in the performance of their functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) The Authority shall act as an International Searching Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority shall act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

Article 4

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority shall not be obliged to search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or shall not be obliged to examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 5

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where an international search report can be wholly or partly based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1) or where the international application is withdrawn or considered withdrawn before the start of the international search.

(3) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the preliminary examination fee paid where the demand is considered as if it had not been submitted (Rule 58.3) or where the demand or the international application is withdrawn by the applicant before the start of the international preliminary examination.

Article 6

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 7

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use the language, specified in Annex A of this Agreement, which is the language of the international application.

Article 8

International-Type Search

The Authority shall carry out international-type searches to the extent decided by it.

Article 9

Entry Into Force of the Agreement

(1) This Agreement shall enter into force on January 1, 1988.

(2) This Agreement supersedes, as from the date of its entry into force, the Agreement which was concluded on February 21, 1979.

Article 10

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force until December 31, 1997. Latest in January 1997, the parties to this Agreement shall start negotiations for its renewal.

Article 11

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may, subject to approval by the Assembly of the International Patent Cooperation Union, be made to this Agreement by agreement between the parties hereto; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(2) Without prejudice to paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the Director General of the World Intellectual Property Organization and the Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(3) The Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the States and languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Any amendment notified under paragraph (3) shall take effect on the date specified by the Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria, provided that for any increase of fees or other charges contained in Annex C that date is at least one month later than the date on which the notification is received by the International Bureau.

Article 12

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate before December 31, 1997:

(i) if the Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization gives the Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice or unless both parties agree on a shorter period.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 26th day of September 1987, in two originals in the English language.

For the Federal Minister for Economic Affairs of the Republic of Austria by:
(signed) O. Leberl
President, Austrian Patent Office

For the World Intellectual Property Organization by:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

the Hungarian People's Republic and the States regarded as a developing country in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations, provided that the Republic of Austria, in accordance with its obligations undertaken within the framework of the European Patent Organisation, has concluded with those States an agreement for that purpose;

(ii) specifies the following languages:

English,
French,
German.

ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

Methods for treatment of the animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods.

ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Schilling
Search fee (Rule 16.1(a))	2,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,000
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	2,000
Additional fee (Rule 68.3(a))	2,000
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	6 per page

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search, the amount of the search fee paid shall be fully refunded.

(3) Where the Authority benefits from an earlier search to the full extent or to a substantially prevailing portion, 75% of the search fee shall be refunded.

(4) In the cases provided for under Rule 58.3, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

(5) If the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

Agreement between the PATENT OFFICE OF JAPAN and the WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the functioning of the PATENT OFFICE OF JAPAN as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty

Preamble

The Patent Office of Japan and the World Intellectual Property Organization,

considering that the Agreement of July 15, 1978, between the Patent Office of Japan and the International Bureau under Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty was concluded for a period of ten years,

desirous to continue the appointment of the Patent Office of Japan as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty,

hereby agree as follows:

Article 1

Terms and Expressions Used in the Agreement

(1) For the purposes of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Contracting State" means a State party to the Treaty;

(g) "Authority" means the Patent Office of Japan.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty, the Regulations or the Administrative Instructions have, for the purposes of this Agreement, the same meaning as in the Treaty, the Regulations and the Administrative Instructions.

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority shall carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority shall apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, render, to the extent possible, mutual assistance in the performance of their functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) The Authority shall act as an International Searching Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority shall act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

Article 4

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority shall not be obliged to search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or shall not be obliged to examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 5

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where an international search report can be wholly or partly based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1) or where the international application is withdrawn or considered withdrawn before the start of the international search.

(3) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the preliminary examination fee paid where the demand is considered as if it had not been submitted (Rule 58.3) or where the demand or the international application is withdrawn by the applicant before the start of the international preliminary examination.

Article 6

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 7

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use the language, specified in Annex A of this Agreement, which is the language of the international application.

Article 8

Entry Into Force of the Agreement

(1) This Agreement shall enter into force on January 1, 1988.

(2) This Agreement supersedes, as from the date of its entry into force, the Agreement which was concluded on July 15, 1978.

Article 9

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force until December 31, 1997. Latest in January 1997, the parties to this Agreement shall start negotiations for its renewal.

Article 10

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may, subject to approval by the Assembly of the International Patent Cooperation Union, be made to this Agreement by agreement between the parties hereto; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(2) Without prejudice to paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the Director General of the World Intellectual Property Organization and the Authority; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Any amendment notified under paragraph (3) shall take effect on the date specified by the Authority, provided that for any increase of fees or other charges contained in Annex C that date is at least one month later than the date on which the notification is received by the International Bureau.

Article 11

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate before December 31, 1997:

(i) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice or unless both parties agree on a shorter period.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 28th day of September 1987, in two originals in the English and Japanese languages, each text being equally authentic.

For the Authority by:
(signed) Kunio Ogawa
Director General
Japanese Patent Office

For the World Intellectual Property Organization by:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

Japan,
Republic of Korea;

(ii) specifies the following languages:

Japanese,
English (where the international application is filed with the Japanese Patent Office).

Note

At the first session of the Assembly of the PCT Union (April 1978), the Delegation of Japan offered the services of the Japanese Patent Office as International Searching and International Preliminary Examining Authority under this Agreement to nationals and residents of all those States in Asia that would become party to the PCT, on the same conditions as those services would be available to Japanese nationals.

ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

None.

ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Yen
Search fee (Rule 16.1(a))	54,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	47,000
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	20,000
Additional fee (Rule 68.3(a))	13,000
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	1,300 per document

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international search report can be based to a considerable part on an earlier search, the amount of 23,000 Yen shall be refunded upon request.

(3) In the cases provided for under Rule 58.3, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

(4) As long as the refund of the search fee (in the case where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search) and the refund of the preliminary examination fee (in the case where the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination) continue to be not compatible with the national law of the Authority, the Authority may abstain from refunding the fees.

Agreement between the USSR STATE COMMITTEE FOR INVENTIONS AND DISCOVERIES and the WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the functioning of the USSR STATE COMMITTEE FOR INVENTIONS AND DISCOVERIES as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty

Preamble

The USSR State Committee for Inventions and Discoveries and the World Intellectual Property Organization,

considering that the Agreement of April 11, 1978, between the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers and the International Bureau under Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty was concluded for a period of ten years,

desirous to continue the appointment of the USSR State Committee for Inventions and Discoveries as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty,

hereby agree as follows:

Article 1

Terms and Expressions Used in the Agreement

(1) For the purposes of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Contracting State" means a State party to the Treaty;

(g) "Authority" means the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty, the Regulations or the Administrative Instructions have, for the purposes of this Agreement, the same meaning as in the Treaty, the Regulations and the Administrative Instructions.

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority shall carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority shall apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, render, to the extent possible, mutual assistance in the performance of their functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) The Authority shall act as an International Searching Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority shall act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

Article 4

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority shall not be obliged to search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or shall not be obliged to examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 5

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where an international search report can be wholly or partly based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1) or where the international application is withdrawn or considered withdrawn before the start of the international search.

(3) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the preliminary examination fee paid where the demand is considered as if it had not been submitted (Rule 58.3) or where the demand or the international application is withdrawn by the applicant before the start of the international preliminary examination.

Article 6

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 7

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use the language, specified in Annex A of this Agreement, which is the language of the international application.

Article 8

International-Type Search

The Authority shall carry out international-type searches to the extent decided by it.

Article 9

Entry Into Force of the Agreement

(1) This Agreement shall enter into force on January 1, 1988.

(2) This Agreement supersedes, as from the date of its entry into force, the Agreement which was concluded on April 11, 1978.

Article 10

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force until December 31, 1997. Latest in January 1997, the parties to this Agreement shall start negotiations for its renewal.

Article 11

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may, subject to approval by the Assembly of the International Patent Cooperation Union, be made to this Agreement by agreement between the parties hereto; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(2) Without prejudice to paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the Director General of the World Intellectual Property Organization and the Authority; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Any amendment notified under paragraph (3) shall take effect on the date specified by the Authority, provided that for any increase of fees or other charges contained in Annex C that date is at least one month later than the date on which the notification is received by the International Bureau.

Article 12

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate before December 31, 1997:

(i) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice or unless both parties agree on a shorter period.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 5th day of November 1987, in two originals in the English and Russian languages, each text being equally authentic.

For the Authority by:
(signed) I.S. Nayashkov
Chairman, USSR State Committee
for Inventions and Discoveries

For the World Intellectual Property Organization by:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority specifies the following languages:

Russian
English,
French,
German.

ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

None.

ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Rouble
Search fee (Rule 16.1(a))	250
Additional fee (Rule 40.2(a))	170
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b)):	
(i) where the international search report has been established by the Authority	150
(ii) where the international search report has been established by an International Searching Authority other than the Authority	300
Additional fee (Rule 68.3(a)):	
(i) where the international search report has been established by the Authority	100
(ii) where the international search report has been established by an International Searching Authority other than the Authority	200
Cost of copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b))	0.20 per page
Cost of copies of documents contained in the file of the international application (Rule 94.1)	0.50 per page

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1),(3) or (4), before the start of the international search, the amount of the search fee paid shall be fully refunded.

(3) Where the international search report is based on an earlier search the following refund shall be made:

(i) if the earlier search was so complete that only a minor updating search is required: refund of 90% (50%)*;

(ii) if the earlier search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC subgroups: refund of 70% (40%)*;

(iii) if the earlier search saves one half of the efforts usually made to carry out international search: refund of 40% (25%)*;

(iv) if the earlier search applies only to a few IPC subgroups: refund of 20% (10%)*.

(4) In the cases provided for under Rule 58.3, the amount of the preliminary examination fee paid less 25 Roubles shall be fully refunded.

(5) If the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

---

* The amount in brackets is applicable if the earlier search has been carried out by the Authority under the WIPO Permanent Program for Development Cooperation Related to Industrial Property or on request of a member State of the Council for Mutual Economic Assistance (CMEA).

Agreement between the ROYAL PATENT AND REGISTRATION OFFICE OF SWEDEN and the WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the functioning of the ROYAL PATENT AND REGISTRATION OFFICE OF SWEDEN as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty

Preamble

The Royal Patent and Registration Office of Sweden and the World Intellectual Property Organization,

considering that the Agreement of April 11, 1978, between the Royal Patent and Registration Office of Sweden and the International Bureau under Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty was concluded for a period of ten years,

desirous to continue the appointment of the Royal Patent and Registration Office of Sweden as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty,

hereby agree as follows:

Article 1

Terms and Expressions Used in the Agreement

(1) For the purposes of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Contracting State" means a State party to the Treaty;

(g) "Authority" means the Royal Patent and Registration Office of Sweden.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty, the Regulations or the Administrative Instructions have, for the purposes of this Agreement, the same meaning as in the Treaty, the Regulations and the Administrative Instructions.

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority shall carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority shall apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, render, to the extent possible, mutual assistance in the performance of their functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) The Authority shall act as an International Searching Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority shall act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

Article 4

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority shall not be obliged to search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or shall not be obliged to examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 5

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where an international search report can be wholly or partly based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1) or where the international application is withdrawn or considered withdrawn before the start of the international search.

(3) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the preliminary examination fee paid where the demand is considered as if it had not been submitted (Rule 58.3) or where the demand or the international application is withdrawn by the applicant before the start of the international preliminary examination.

Article 6

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 7

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use English or Swedish and may use instead any other language specified in Annex A of this Agreement where that language is the language of the international application.

Article 8

International-Type Search

The Authority shall carry out international-type searches to the extent decided by it.

Article 9

Entry Into Force of the Agreement

(1) This Agreement shall enter into force on January 1, 1988.

(2) This Agreement supersedes, as from the date of its entry into force, the Agreement which was concluded on April 11, 1978.

Article 10

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force until December 31, 1997. Latest in January 1997, the parties to this Agreement shall start negotiations for its renewal.

Article 11

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may, subject to approval by the Assembly of the International Patent Cooperation Union, be made to this Agreement by agreement between the parties hereto; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(2) Without prejudice to paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the Director General of the World Intellectual Property Organization and the Authority; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Any amendment notified under paragraph (3) shall take effect on the date specified by the Authority, provided that for any increase of fees or other charges contained in Annex C that date is at least one month later than the date on which the notification is received by the International Bureau.

Article 12

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate before December 31, 1997:

(i) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice or unless both parties agree on a shorter period.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 26th day of September 1987, in two originals in the English language.

For the Authority by:
(signed) Sten Niklasson
Director General
Royal Patent and Registration Office

For the World Intellectual Property Organization by:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:

(a) Denmark,
Finland,
Iceland,
Norway,
Sweden;

(b) the States regarded as developing countries in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations, provided that Sweden, in accordance with its obligations undertaken within the framework of the European Patent Organisation, has concluded with those States an Agreement for that purpose;

(ii) specifies the following languages:

(a) for international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any State referred to in (i)(a), above:

Danish,
English,
Finnish,
Norwegian,
Swedish;

(b) for international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any State referred to in (i)(b), above:

Danish,
English,
Finnish,
French,
Norwegian,
Swedish.

ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

None.

ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Swedish Kroner (SEK)
Search fee (Rule 16.1(a)):	
(i) if an earlier search was made by the Authority, the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland or the Norwegian Patent Office	1,600
(ii) in all other cases	2,200
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,200
Translation of international application (Rule 48.3)	1.10 per word
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	1,500
Additional fee (Rule 68.3(a))	1,500
Cost of copies (Rules 44.3(b), 71.2(b) and 94.1)	4.00 per page
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international search report (Rule 44.3(b)) (if requested when the international application is filed)	175 per set
Preparing and mailing copies of all documents cited in the international preliminary examination report (Rule 71.2(b)) (if requested when the demand is filed)	175 per set

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search, the amount of the search fee paid shall be fully refunded.

(3) Where the Authority benefits from an earlier international or international-type search, 25%, 50%, 75% or 90% of the search fee paid according to Part I shall be refunded, depending upon the extent to which the Authority benefits from that earlier search.

(4) In the cases provided for under Rule 58.3, the following amounts of the preliminary examination fee paid shall be refunded:

(a) refund of the full amount paid where Rule 54.4(a), Rule 57.4(c) or Rule 58.2(c) applies;

(b) refund of the amount paid less the amount of the current transmittal fee where Rule 60.1(c) applies.

(5) If the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination, the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

Agreement between the UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE and the WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the functioning of the UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty

Preamble

The United States Patent and Trademark Office and the World Intellectual Property Organization,

considering that the Agreement of April 11, 1978, as amended on May 20, 1987, between the United States Patent and Trademark Office and the International Bureau under Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty was concluded for a period of ten years,

desirous to continue the appointment of the United States Patent and Trademark Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty,

hereby agree as follows:

Article 1

Terms and Expressions Used in the Agreement

(1) For the purposes of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Contracting State" means a State party to the Treaty;

(g) "Authority" means the United States Patent and Trademark Office.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty, the Regulations or the Administrative Instructions have, for the purposes of this Agreement, the same meaning as in the Treaty, the Regulations and the Administrative Instructions.

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority shall carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, render, to the extent considered to be appropriate by both the Authority and the International Bureau, mutual assistance in the performance of their functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) The Authority shall act as an International Searching Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority shall act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose, that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement, and that any other requirements regarding such applications as specified in Annex A of this Agreement have been met.

Article 4

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority shall not be obliged to search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or shall not be obliged to examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 5

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, reduce the search fee where an international search report can be wholly or partly based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1), or refund the search fee where the international application is withdrawn or considered withdrawn before the start of the international search.

(3) The Authority shall refund the whole or part of the preliminary examination fee paid under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement.

Article 6

Classification

The Authority shall indicate the International Patent Classification for the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b) and may also apply the United States Patent Classification.

Article 7

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, the Authority shall use the English language.

Article 8

International-Type Search

The Authority shall carry out international-type searches to the extent decided by it.

Article 9

Entry Into Force of the Agreement

(1) This Agreement shall enter into force on January 1, 1988.

(2) This Agreement supersedes, as from the date of its entry into force, the Agreement which was concluded on April 11, 1978.

Article 10

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force until December 31, 1997. Latest in January 1997, the parties to this Agreement shall start negotiations for its renewal.

Article 11

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may, subject to approval by the Assembly of the International Patent Cooperation Union, be made to this Agreement by agreement between the parties hereto; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(2) Without prejudice to paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the Director General of the World Intellectual Property Organization and the Authority; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the States and languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Any amendment notified under paragraph (3) shall take effect on the date specified by the Authority, provided that for any increase of fees or other charges contained in Annex C that date is at least one month later than the date on which the notification is received by the International Bureau.

Article 12

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate before December 31, 1997:

(i) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice or unless both parties agree on a shorter period.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 26th day of September 1987, in two originals in the English language.

For the Authority by:
(signed) Donald Quigg
Commissioner, United States
Patent and Trademark Office

For the World Intellectual Property Organization by:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

STATES AND LANGUAGES

(1) Under Article 3(1) of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:
United States of America, Brazil, Barbados

(ii) specifies the following languages:
English.

(2) Under Article 3(2) of the Agreement, the Authority

(i) shall act for the following States:
United States of America and,
where the Authority has prepared the international search report, Brazil and Barbados

(ii) specifies the following languages:
English.

ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

Subject matter which is searched or examined in United States national applications.

ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount US Dollar
Search fee (Rule 16.1(a))	
(i) where no corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	$520.00
(ii) where a corresponding prior United States national application with basic filing fee has been filed	$350.00
Supplemental search fee (Rule 40.2(a)) . . . . . per additional invention	$140.00
Preparation of an international-type search report in a United States national application	$ 28.00
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	
(i) where an international search fee has been paid on the international application for the benefit of the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority	$370.00
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office	$570.00
Additional preliminary examination fee (Rule 68.3(a))	
(i) where a supplemental search fee has been paid on the international application to the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority . . . . . per additional invention	$125.00
(ii) where the International Searching Authority for the international application was an authority other than the United States Patent and Trademark Office . . . . . per additional invention	$190.00
Cost of copies (Rule 94.1) . . . . . per page	$ 0.50

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn under Article 14 (1), (3) or (4) before the start of the international search, the amount of the search fee paid shall be fully refunded.

(3) Where the demand is considered as if it had not been submitted (Rules 54.4(a), 57.4(c), 58.2(c) and 60.1(c)), the amount of the preliminary examination fee paid shall be fully refunded.

(4) Where the demand or the international application is withdrawn by the applicant before the start of the preliminary examination, the amount of the preliminary examination fee paid, less a processing fee equivalent to the transmittal fee under Rule 14.1(b), shall be refunded.

Agreement between the EUROPEAN PATENT ORGANISATION and the WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the functioning of the EUROPEAN PATENT OFFICE as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty

Preamble

The European Patent Organisation and the World Intellectual Property Organization,

considering that the Agreement of April 11, 1978, between the International Bureau and the European Patent Organisation under Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty as well as Articles 154 and 155 of the European Patent Convention was concluded for a period of ten years,

desirous to continue the appointment of the European Patent Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty,

hereby agree as follows:

Article 1

Terms and Expressions Used in the Agreement

(1) For the purposes of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Contracting State" means a State party to the Treaty;

(g) "Authority" means the European Patent Office;

(h) "Convention" means the Convention on the Grant of European Patents (European Patent Convention).

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty, the Regulations or the Administrative Instructions have, for the purposes of this Agreement, the same meaning as in the Treaty, the Regulations and the Administrative Instructions.

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority shall carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority shall apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, render, to the extent possible, mutual assistance in the performance of their functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) The Authority shall act as an International Searching Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority shall act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that, for such applications, the international search is or has been performed by the Authority or the industrial property office of a State party to the Convention.

(3)(a) Notwithstanding paragraphs (1) and (2), if the workload of the Authority reaches such a level that, because of its then existing facilities, it cannot perform the tasks assumed by it under this Agreement without risks for its proper functioning under the Convention, the Authority may:

(i) entrust any industrial property office of a State party to the Convention with work in respect of international search or international preliminary examination to be carried out under the responsibility of the Authority;

(ii) notify the International Bureau that it will limit the acceptance of international applications, either for international search or for international preliminary examination, to a given number each year of international applications filed with specific receiving Offices. Any such limitation shall take effect, where a date has been agreed upon with the receiving Office, on that date; otherwise, it shall take effect nine months from the date on which the Authority notified the International Bureau of the limitation.

(b) The initial duration of any limitation under subparagraph (a)(ii) shall not exceed a period of two years. The limitation may be extended one or more times for a period of not more than two years each, provided that notice of four months is given prior to the expiration of the preceding period.

(c) Before applying or modifying any measure under subparagraph (a)(ii), including any extension under subparagraph (b), the Authority shall enter into consultations with the International Bureau with the view to finding solutions other than a limitation under subparagraph (a)(ii).

Article 4

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority shall not be obliged to search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or shall not be obliged to examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 5

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where an international search report can be wholly or partly based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1) or where the international application is withdrawn or considered withdrawn before the start of the international search.

(3) The Authority shall, under the conditions and to the extent set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the preliminary examination fee paid where the demand is considered as if it had not been submitted (Rule 58.3) or where the demand or the international application is withdrawn by the applicant before the start of the international preliminary examination.

Article 6

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 7

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use the English, French or German language, depending on the language of the international application or its translation.

Article 8

International-Type Search

The Authority shall carry out international-type searches to the extent decided by it.

Article 9

Entry Into Force of the Agreement

(1) This Agreement shall enter into force on January 1, 1988.

(2) This Agreement supersedes, as from the date of its entry into force, the Agreement which was concluded on April 11, 1978.

Article 10

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force until December 31, 1997. Latest in January 1997, the parties to this Agreement shall start negotiations for its renewal.

Article 11

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may, subject to approval by the Assembly of the International Patent Cooperation Union, be made to this Agreement by agreement between the parties hereto; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(2) Without prejudice to paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the Director General of the World Intellectual Property Organization and the President of the European Patent Office; they shall take effect on the date agreed upon by them.

(3) The President of the European Patent Office may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Any amendment notified under paragraph (3) shall take effect on the date specified by the President of the European Patent Office, provided that for any increase of fees or other charges contained in Annex C that date is at least one month later than the date on which the notification is received by the International Bureau.

Article 12

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate before December 31, 1997:

(i) if the European Patent Organisation gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization gives the European Patent Organisation written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice or unless both parties agree on a shorter period.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Munich, this seventh day of October 1987, in two originals in the English, French and German languages.

For the European Patent Organisation by:
(signed) Paul Braendli
President
European Patent Office

For the World Intellectual Property Organization by:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

LANGUAGES

Under Article 3 of the Agreement, the Authority specifies the following languages: English, French, German and, where the receiving Office is the industrial property office of Belgium or the Netherlands, Dutch.

ANNEX B

SUBJECT MATTER NOT EXCLUDED FROM SEARCH OR EXAMINATION

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1 which, under Article 4 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

None.

ANNEX C

FEES AND CHARGES FOR INTERNATIONAL SEARCH AND PRELIMINARY EXAMINATION

Part I: Schedule of Fees and Charges

Kind of fee or charge	Amount Deutsche Mark
Search fee (Rule 16.1(a))	2,095*
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,095*
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	2,120*
Additional fee (Rule 68.3(a))	2,120*
Cost of copies (Rule 94.1)	1.30 per page

---

* For nationals of developing countries, this fee shall be reduced by three-quarters under the conditions specified in the Decision of the Administrative Council of 9 December 1983 as amended on 8 June 1984 (see Official Journal of the EPO 1984, pp. 3 and 297, and PCT Gazette No. 25/1984, p. 3097).

Part II: Conditions and Extent of Refunds of the Search Fee and of the Preliminary Examination Fee

(1) Any amount paid by mistake, without cause, or in excess of the amount due, for fees indicated in Part I shall be refunded.

(2) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the start of the international search, the amount of the search fee paid shall, upon request, be fully refunded.

(3) Where the international search report is based on an earlier search (including a privately commissioned "standard" search) already made by the Authority on an application whose priority is claimed for the international application, the following refund of the search fee shall be made:

(i) no supplementary search performed: refund of 100%;

(ii) supplementary search performed in the documentation relating to one or more subdivisions consulted in the earlier search or extended to one or more subdivisions not yet consulted: refund of 75%;

(iii) supplementary search performed in the documentation relating to one or more subdivisions already consulted and extended to one or more subdivisions not yet consulted: refund of 50%;

(iv) supplementary search performed in the documentation relating to subdivisions concerning a new aspect of the invention claimed (for instance, cases where the international application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report): refund of 25%.

(4) In the cases provided for under Rule 58.3, 100% of the amount of the preliminary examination fee paid shall be refunded.

(5) The conditions and the extent of the refund of the preliminary examination fee, in the case where the international application or the demand is withdrawn before the start of the international preliminary examination, shall be determined in due course.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Austria

The Austrian Patent Office has notified new amounts of fees in Austrian Schillings (ATS), as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1988.

Transmittal fee:	700
National filing fee:	700

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Annex C(AT), page 2800, and Summary (AT), page 2851]

Denmark, Finland, Norway

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), new amounts in Danish Krone (DKK), Finnish Markka (FIM) and Norwegian Krone (NOK), as specified below, have been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amounts are applicable as from January 1, 1988.

	DKK	FIM	NOK
Search fee (international search by the European Patent Office):	8,200	5,200	8,200

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Annex D(EP), page 2831]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

The USSR State Committee for Inventions and Discoveries has notified the International Bureau of its decision No. 5(22) of October 17, 1985, concerning the reduction of fees for the international search and the international preliminary examination for international applications filed by applicants from developing countries. The text of the decision is the following:

"1. The amounts of charges for the international search and the international preliminary examination, set out in items 9 to 12 of the "Schedule of Charges for Patent Services Connected with the Conduct of State Examination of Inventions, Industrial Designs and Trademarks Not Subject to the Payment of Fees," established by Decision No. 6(22) of December 16, 1982, of the USSR State Committee for Inventions and Discoveries, may be reduced by 80% for an international application filed by an applicant from a developing country with a receiving Office of a developing country or with a receiving Office acting on behalf of such country, which is received by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries for carrying out international search and/or international preliminary examination. Where such application is filed in Russian or where its translation into Russian exists, the amounts set out in the schedule for the international search and the international preliminary examination shall not be charged.

2. The decision to reduce the amounts of charges is taken by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries, in accordance with the established procedure, on the basis of a request for the reduced amount submitted by the applicant from a developing country and certified by an industrial property service or other competent body of that country.

The request for the reduced amount must contain a statement that the international application has been filed by a natural or legal person from a developing country, who, correspondingly, resides or has his permanent headquarters in that developing country and that the creation of the invention forming the subject matter of the application is in no way connected with the activities of natural or legal persons of a country which is not a developing country.

3. The Chairman of the USSR State Committee for Inventions and Discoveries shall determine the countries of origin of applicants and the receiving Offices concerned by this decision."

Applicants from the following developing countries for which the USSR State Committee for Inventions and Discoveries is a competent International Searching and/or International Preliminary Examining Authority may, at present, request a fee reduction under the decision appearing above:

Benin, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Democratic People's Republic of Korea, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

[Updating of PCT Gazette No. 16/1987, Annex D(SU), page 2835, and Annex E(SU), page 2844]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Fees Payable to the Receiving Office

United States of America

Pursuant to Rule 16.1(d) of the Regulations under the PCT, a new amount in US Dollar, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from February 9, 1986.

Kind of Fee	Amount US Dollar
Search Fee (international search by the European Patent Office)	830

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Fees payable to the Receiving Office

Republic of Korea

Pursuant to Rules 15.2(d) and 16.1(d) of the Regulations under the PCT, new amounts in **Won**, as indicated below, have been established.

Kind of fee	**Amount** Won
Basic fee:	329,000
Supplement per sheet over 30:	6,500
Designation fee:	80,000
Maximum of designation fee:	800,000
Fee for international search by	
the Austrian Patent Office:	111,000
the Japanese Patent Office:	227,000

The new amounts for the fees referred to above are applicable as from March 30, 1986.

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under Rule 80.5* the days on which the International Bureau is **not open for business** are, for the period from February 1, 1986 to February 1, 1987, the following:

all Saturdays and Sundays and
March 28, 1986
March 31, 1986
May 8, 1986
May 19, 1986
September 11, 1986
December 25 and 26, 1986
January 1 and 2, 1987

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and not the national Offices and other international organizations.

---

* Rule 80.5 *Expiration on a Non-Working Day*

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BB	Barbados
BE	Belgium
BG	Bulgaria
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
IT	Italy
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
KR	Republic of Korea
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
ML	Mali
MR	Mauritania
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SD	Sudan
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 3566 and 3567 of PCT Gazette No. 29/1984.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1985 to 31 December 1985)

Designated States		Receiving Offices														
		AT	AU	BE	BG	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	IT	JP	KR
AT	EPO	050	254	016	–	006	145	342	106	062	221	434	062	045	127	021
	NAT	004	011	–	–	–	014	021	035	017	007	010	015	006	010	–
AU	NAT	020	269	010	–	002	059	164	076	037	119	314	024	027	123	013
BB	NAT	002	009	–	–	–	012	014	015	003	007	016	–	021	009	–
BE	EPO	048	265	015	–	007	141	336	109	066	243	462	050	044	149	021
BG	NAT	009	011	001	–	–	020	031	030	010	018	026	017	027	011	–
BR	NAT	017	098	009	–	002	044	125	047	028	093	152	011	031	038	006
CF	OAPI	004	022	005	–	–	018	027	032	005	053	023	–	024	011	002
CG	OAPI	004	022	005	–	–	018	027	032	005	053	023	–	024	011	002
CH	EPO	049	267	017	001	007	141	348	108	058	234	451	055	045	192	021
	NAT	005	013	–	–	–	018	019	037	016	010	008	008	008	015	–
CM	OAPI	004	022	005	–	–	018	027	032	005	053	023	–	024	011	002
DE	EPO	051	293	017	001	010	151	339	110	081	266	493	064	043	531	021
	NAT	011	038	001	–	–	036	015	055	038	016	018	022	012	096	–
DK	NAT	023	103	004	–	001	054	125	061	074	101	186	028	034	035	005
FI	NAT	022	069	005	–	001	052	101	090	019	068	144	023	030	025	003
FR	EPO	053	291	017	001	010	152	372	110	085	188	488	066	047	525	021
GA	OAPI	004	022	005	–	–	018	027	032	005	053	023	–	024	011	002
GB	EPO	048	290	017	001	010	151	366	110	078	261	469	062	046	525	021
	NAT	005	076	001	001	–	020	026	048	024	015	113	014	007	082	–
HU	NAT	019	027	003	002	001	028	066	042	017	034	040	001	027	018	001
IT	EPO	043	212	012	–	004	114	278	080	044	223	377	034	038	197	017
JP	NAT	046	268	015	–	008	151	388	099	070	307	505	056	045	050	021
KP	NAT	008	023	001	–	–	024	038	037	012	023	034	004	025	–	–
KR	NAT	016	089	004	–	001	044	060	042	011	055	112	010	027	186	–
LK	NAT	005	017	001	–	–	019	023	032	004	019	026	002	025	012	001
LU	EPO	045	242	016	–	006	134	320	103	047	208	430	042	043	096	021
	NAT	003	008	–	–	–	010	012	034	007	007	008	–	006	006	–
MC	NAT	004	015	004	–	001	022	035	034	008	036	023	004	025	041	–
MG	NAT	005	012	001	–	–	019	027	032	005	022	018	002	025	011	–
ML	OAPI	004	022	005	–	–	018	027	032	005	053	023	–	024	011	002
MR	OAPI	004	022	005	–	–	018	027	032	005	053	023	–	024	011	002
MW	NAT	005	013	001	–	–	019	025	032	005	017	018	002	025	011	–
NL	EPO	047	278	017	–	008	148	345	110	065	248	477	056	045	235	021
	NAT	005	017	001	001	–	013	015	040	016	010	008	007	006	019	–
NO	NAT	016	096	006	–	001	056	118	099	084	086	184	018	032	034	005
RO	NAT	009	022	003	–	–	023	044	035	013	030	030	022	028	013	–
SD	NAT	005	013	–	–	–	017	019	029	004	016	019	002	025	009	–
SE	EPO	051	273	017	001	006	144	341	110	078	243	462	049	045	169	021
	NAT	005	019	–	–	–	013	018	047	040	007	010	008	006	013	–
SN	OAPI	004	022	005	–	–	018	027	032	005	053	023	–	024	011	002
SU	NAT	019	047	006	002	–	041	108	047	065	050	088	044	031	027	001
TD	OAPI	004	022	005	–	–	018	027	032	005	053	023	–	024	011	002
TG	OAPI	004	022	005	–	–	018	027	032	005	053	023	–	024	011	002
US	NAT	055	311	017	002	010	164	430	111	090	345	544	064	046	672	018
Sub-Total National		343	1694	094	008	028	992	2067	1286	717	1518	2654	408	607	1566	074
Sub-Total European		485	2665	161	005	074	1421	3387	1056	664	2335	4543	540	441	2746	206
Sub-Total OAPI		036	0198	045	–	–	162	243	288	045	477	207	–	216	099	018
Total of Designations		864	4557	300	013	102	2575	5697	2630	1426	4330	7404	948	1264	4411	298

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Monaco, Malawi and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1985 to 31 December 1985)

Receiving Offices									Total of Designations	Designated States	
LK*	LU	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP			
002	–	036	055	–	452	008	1670	511	4625	AT	EPO
001	–	–	008	001	040	048	125	013	386		NAT
002	–	020	039	001	254	026	1200	255	3054	AU	NAT
002	–	–	004	–	021	–	077	020	232	BB	NAT
002	–	037	057	001	448	001	1834	511	4847	BE	EPO
002	–	–	007	001	033	–	103	029	386	BG	NAT
002	–	013	029	–	149	018	758	190	1860	BR	NAT
002	–	001	008	–	019	–	130	031	417	CF	OAPI
002	–	001	008	–	019	–	130	031	417	CG	OAPI
002	–	036	054	–	453	011	1791	528	4869	CH	EPO
001	–	–	007	001	046	036	160	013	421		NAT
002	–	001	008	–	019	–	130	031	417	CM	OAPI
002	–	042	065	–	491	016	2225	506	5818	DE	EPO
001	–	002	021	001	112	092	337	035	959		NAT
002	–	018	056	–	337	017	726	211	2201	DK	NAT
002	–	013	048	–	358	048	547	150	1818	FI	NAT
002	–	042	066	002	488	014	2262	550	5852	FR	EPO
002	–	001	008	–	019	–	130	031	417	GA	OAPI
002	–	042	063	–	489	013	2191	545	5800	GB	EPO
001	–	001	025	–	098	077	364	041	1039		NAT
002	–	002	008	–	050	036	213	078	715	HU	NAT
002	–	030	047	001	329	016	1511	423	4032	IT	EPO
002	001	043	050	002	421	099	2330	567	5544	JP	NAT
002	–	005	010	–	026	–	222	039	533	KP	NAT
002	–	008	015	–	081	–	730	134	1627	KR	NAT
001	–	001	007	–	025	–	122	026	368	LK	NAT
002	–	031	045	–	408	001	1583	449	4272	LU	EPO
001	–	001	004	–	028	–	099	019	253		NAT
002	–	001	006	–	025	–	146	030	462	MC	NAT
002	–	001	007	–	023	–	123	024	359	MG	NAT
002	–	001	008	–	019	–	130	031	417	ML	OAPI
002	–	001	008	–	019	–	130	031	417	MR	OAPI
002	–	001	005	–	022	–	120	023	346	MW	NAT
002	–	042	062	–	461	007	1957	517	5148	NL	EPO
001	–	–	014	–	061	009	193	011	447		NAT
002	–	015	015	–	356	017	706	171	2117	NO	NAT
002	–	002	009	–	032	–	219	039	575	RO	NAT
002	–	–	005	–	022	–	091	020	298	SD	NAT
002	–	040	064	–	418	012	1870	513	4929	SE	EPO
001	–	–	022	–	039	063	200	014	525		NAT
002	–	001	008	–	019	–	130	031	417	SN	OAPI
002	–	012	023	001	104	–	340	125	1183	SU	NAT
002	–	001	008	–	019	–	130	031	417	TD	OAPI
002	–	001	008	–	019	–	130	031	417	TG	OAPI
002	001	046	072	002	498	076	201	606	4383	US	NAT
044	002	205	516	010	3261	662	10452	2883	32091	*Sub-Total National*	
020	–	378	578	004	4437	099	18894	5053	50192	*Sub-Total European*	
018	–	009	072	–	171	–	1170	279	3753	*Sub-Total OAPI*	
082	002	592	1166	014	7869	761	30516	8215	86036	**Total of Designations**	

* The receiving Office for Sri Lanka (LK) is the International Bureau.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1985 to 31 December 1985)

RECEIVING OFFICES	LANGUAGES										Total Number of Record Copies Received
	Danish	Dutch	English	Finnish	French	German	Japanese	Norwegian	Russian	Swedish	
AT	–	–	–	–	–	057	–	–	–	–	057
AU	–	–	324	–	–	–	–	–	–	–	324
BE	–	001	005	–	015	–	–	–	–	–	021
BG	–	–	–	–	–	–	–	–	002	–	002
BR	–	–	011	–	–	–	–	–	–	–	011
CH	–	–	–	–	055	125	–	–	–	–	180
DE	–	–	–	–	–	453	–	–	–	–	453
DK	071	–	049	–	–	–	–	–	–	–	120
FI	–	–	059	049	–	–	–	–	–	003	111
FR	–	–	–	–	373	–	–	–	–	–	373
GB	–	–	595	–	–	–	–	–	–	–	595
HU	–	–	055	–	–	028	–	–	–	–	083
IT	–	–	038	–	005	005	–	–	–	–	048
JP	–	–	003	–	–	–	713	–	–	–	716
KR	–	–	010	–	–	–	012	–	–	–	022
LK*	–	–	002	–	–	–	–	–	–	–	002
LU	–	–	–	–	001	–	–	–	–	–	001
NL	–	014	039	–	–	–	–	–	–	–	053
NO	–	–	040	–	–	–	–	039	–	–	079
RO	–	–	002	–	–	–	–	–	–	–	002
SE	–	–	278	–	–	–	–	–	–	257	535
SU	–	–	–	–	–	–	–	–	113	–	113
US	–	–	2521	–	–	–	–	–	–	–	2521
EP	–	–	140	–	003	530	–	–	–	–	673
Total Number of Record Copies Received	071	015	4171	049	452	1198	725	039	115	260	7095

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Monaco, Malawi and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

* The receiving Office for Sri Lanka is the International Bureau.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Amounts of Fees

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified new amounts of fees, as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1986.

Kind of fee	New Amount (Cruzeiro)
Transmittal Fee	188,496
Fee for priority document	61,261
National filing fee for patent	141,372
National filing fee for utility model	94,248
First annual fee for patent	235,620
First annual fee for utility model	117,818

RECEIVING OFFICES

United Kingdom

Corrigendum

relating to the information contained in Annex C - GB, published in Section IV of the PCT Gazette No. 28/1985 on December 19, 1985, on page 3979

ANNEX C - GB - UNITED KINGDOM PATENT OFFICE

Number of copies required by the receiving Office: 3
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)): GBP 7

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Amounts of Fees

Norway

The **Norwegian Patent Office** has notified the following new amounts of fees payable to it as designated Office, which will apply as from April 1, 1986:

Kind of Fee	New Amount Norwegian Krone
National fee	
Basic fee	1,300
Claim fee for each claim in excess of ten	300
Additional fee for late furnishing of translation or copy	600
Annual fees for the first three years	1,500

European Patent Office

The **European Patent Office** has established new amounts in **Pound Sterling** and in **Swedish Krona** of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees as specified below. The new amounts, which correspond to the fees published in PCT Gazette No. 28/1985 of December 19, 1985, are applicable as from February 25, 1986.

Kind of Fee	New Amount	
	Pound Sterling	Swedish Krona
Transmittal fee	56	590
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b))	10	105
Search fee (for an international search)	629 *	6,710
Preliminary examination fee	637	6,790
Fee for copies (per A4 page)	0.40	4.20
National fee	168	1,790
Search fee (for a European patent)	538	5,740
European designation fee	84	900
Claims fee	20	210
Examination fee	637	6,790
Renewal fee for the third year	138	1,470

---

* This amount applies also to payments made to the **United Kingdom Patent Office** as receiving Office from the same date.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Republic of Korea

The **Office of Patents Administration of the Republic of Korea** has notified a new address as from February 17, 1986, as follows:

823, Yeoksam-dong, Kangnam-ku
Seoul 135
Republic of Korea

Telephone number and teleprinter address remain unchanged.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Australian Dollars (AUD)**, as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from May 27, 1986.

Kind of fee	**Amount** AUD
Basic fee:	532
Supplement per sheet over 30:	10
Designation fee:	129
Handling fee:	163

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex C (AU), page 3968 and Annex E (AU), page 4006]

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Yen**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from May 1, 1986.

Kind of fee	**Amount** Yen
Search fee (international search by the European Patent Office):	170,800

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex D (EP), page 3999]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Belgium

The **Industrial Property Office (Belgium)** has notified a change of its teleprinter address.

New teleprinter address: 022 20627 COMHAN B

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex B1 (BE), page 3902]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Fees payable to the Receiving Office

United States of America

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts in **US Dollars,** as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from June 1, 1986.

Kind of fee	**Amount** US Dollar
Basic fee:	375
Supplement per sheet over 30:	7
Designation fee:	90
Search fee (international search by the European Patent Office):	930

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex C (US), page 3994, and Annex D (EP), page 3999, as updated in PCT Gazette No. 02/1986, page 291]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Sri Lanka

Provisions of the law of **Sri Lanka** concerning international-type search:

Section 70 of the Code of Intellectual Property Act No. 52, Regulation 55 of the Intellectual Property Regulations.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex B1 (LK), page 3933]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Italy

Corrigendum
relating to the information contained in Annex C (IT), published in Section IV of the PCT Gazette No. 28/1985 on page 3981

ANNEX C (IT) - CENTRAL PATENT OFFICE (ITALY)

Fees payables to the receiving Office: the amount of the basic fee is ITL 588,000.

UPDATED LIST OF PERIODICALS ESTABLISHED UNDER PCT RULE 34.1(b)(iii)

prepared by the International Bureau
following the decision of the PCT/CTC at its eighth session

"MINIMUM DOCUMENTATION" UNDER RULE 34.1(b)(iii) OF THE REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

The International Searching Authorities have agreed that for the purposes of PCT Rule 34.1(b)(iii), the published items of non-patent literature to be included in the PCT "minimum documentation" should be the items published in the periodicals listed below during the five-year period preceding the time at which an international search report is established, it being understood that an International Searching Authority would not be precluded from consulting issues of the said periodicals published prior to the beginning of the said five-year period. The list is preceded by explanatory notes facilitating an understanding of the indications contained in the list.

The list was originally agreed upon at a meeting held in Geneva on April 12, 1978. The present list was agreed upon by the International Searching Authorities at a meeting held in Geneva on December 2, 1983, and came into force on January 1, 1985. The list is republished here to take account of changes, e.g. publisher's names and addresses, that have been notified to the International Bureau since the last publication of the list in PCT Gazette No. 15/1984.

EXPLANATORY NOTES

1. The structure of the list is as follows:

(i) periodicals in the list are numbered consecutively by a PCT Identification Number (but see note 2(v) below);

(ii) each entry is concerned with one periodical only and gives for each periodical

- the original title of the periodical
- the publisher
- the address of the publisher;

(iii) the language of the periodical is indicated opposite the title of the periodical as follows:

"De" for German	"Nl" for Dutch
"En" for English	"Pt" for Portuguese
"Fr" for French	"Ru" for Russian
"It" for Italian	"Sp" for Spanish
"Ja" for Japan	"Sv" for Swedish;

(iv) where the periodical is published in two or more parts, or sections, these are indicated below the title (with a short indication of the fields covered by each one, if not obvious from their subtitle);

(v) the International Standard Serial Number (ISSN) is given for each periodical or for each section where the periodical is published in two or more parts, so as to assist identification of each periodical or section;

(vi) where the publication of a periodical has been discontinued, the title of the periodical is shown inside square brackets and the date of discontinuation indicated;

(vii) where a periodical has been deleted from the list, the title of the periodical and its Identification Number are enclosed in square brackets together with an indication of the date of deletion.

2. The titles of the periodicals are arranged alphabetically, subject to the following:

(i) a periodical added to the list after it was originally established appears at the end of the list together with an indication (in square brackets) of the date when the periodical was so added. However, a cross reference, in alphabetical order, is inserted (in parentheses) in the body of the list itself;

(ii) where the title of the periodical contains the name of a learned society, association, or organization, etc., the periodical appears in the listing under the name of the learned society, association, or organization, etc., e.g. "Journal of the Americal Ceramic Society" appears under "American Ceramic Society, Journal";

(iii) the only secondary publication included as an exception in this list is indicated under Identification Number 169;

(iv) when several editions of a periodical exist in different languages (e.g., by cover-to-cover translation), the periodical is listed according to the title of the English edition, if any, together with the original title in parentheses. If no English edition exists, the original title is used for the purposes of the alphabetical list;

(v) where the title of a periodical has changed, both the new title and the former title (in parentheses) are given in the alphabetical listing, the PCT Identification Number allotted to the periodical remaining unchanged.

3. The names of Japanese publishers are indicated in English, followed by transliteration of the Japanese name into Latin characters in parentheses.

4. The names and addresses of the publishers of the original editions of Russian periodicals are indicated below the names and addresses of the publishers of cover-to-cover translations into English. The language of each edition of the periodical is indicated, in this case, according to the respective publishers.

5. Whenever the periodical contains, in addition to full-text articles in the language, or languages, in which it is published, translations of abstracts, or of abstracts and part of the text, into other languages, this fact is indicated by an asterisk next to the indication of the languages.

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
1	Acoustical Society of America, Journal American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0001-4966	En
2	Acoustical Society of Japan, Journal (Nippon Onkyo Gakkaishi) The Acoustical Society of Japan, (Nippon Onkyo Gakkai) Ikeda Building, 7-7, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151, Japan.	0369-4232	En* Ja
3	Acta Chemica Scandinavica (A & B) A - Physical and Inorganic Chemistry B - Organic Chemistry and Biochemistry, Munksgaard, Noerre Soegade 35, DK-1370 Copenhagen K, Denmark.	0302-4377 0302-4369	En Fr De En Fr De
[4]	[Aerosol Age] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0001-9291]	
5	Agricultural and Biological Chemistry The Agricultural Chemical Society of Japan, (Nippon Nôgeikagaku Kai) Japan Academic Societies Center, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.	0002-1369	En
[6]	[Agricultural Machinery Journal] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0002-1539]	
7	American Ceramic Society, Journal American Ceramic Society, 65, Ceramic Drive, Colombus, OH 43214, USA.	0002-7820	En
8	American Chemical Society, Journal American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington, DC 20036, USA.	0002-7863	En
9	American Dyestuff Reporter S.A.F. International Inc., 630 Third Ave., New York, NY 10010, USA.	0002-8266	En
10	Analytical Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington, DC 20036, USA.	0003-2700	En
11	Angewandte Chemie (International Edition) Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, Postfach 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0044-8249	En Fr

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
[12]	[Annals of Nuclear Energy] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0306-4549]	
13	Applied Optics American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0003-6935	En Fr De Ru
14	Applied Physics Letters American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0003-6951	En
15	ASEA Journal (ASEA's tidning) Allmänna Svenska Elektriska Aktiebolaget, S-721 83 Västeras, Sweden.	0001-2459	En Fr De It Sp Sv
(16)	(ATM und Messtechnische Praxis - see Technisches Messen TM from Vol. 46,1, January, 1979)	(0340-4021)	(De)
21	AT&T Bell Laboratories Record (ex- Bell Laboratories Record) Bell Telephone Laboratories, 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, USA.	0005-8564	En
22	AT&T Bell Laboratories Technical Journal (ex-Bell System Technical Journal) American Telephone and Telegraph Co., Bell Telephone Laboratories, 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, USA.	0005-8580	En
17	ATZ (Automobiltechnische Zeitschrift) Franckh'sche Verlagshandlung W. Keller und Co., Pfizerstr.5, Postfach 640, D-7000 Stuttgart 1, Federal Republic of Germany.	0001-2785	De
-	(Automatic Control and Computer Science - see periodical no. 172)		
[18]	[Automatic Welding (Avtomaticheskaya Svarka)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0005-108X] [0005-111X]	
[19]	[Automation and Remote Control (Atvomatika i Telemekhanika)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0005-1179] [0005-2310]	
140	Automatisierungstechnik (ex-Regelungstechnik) R. Oldenbourg Verlag GmbH, Rosenheimer Strasse 145, 8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0340-434X	De

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
–	(Automobile Engineer-see periodical no. 54)		
–	(Automotive Engineering - see periodical no. 144)		
20	Aviation Week and Space Technology McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0005-2175	En
(21)	(Bell Laboratories Record- See AT&T Bell Laboratories Record)	(0005-8564)	En
(22)	(Bell System Technical Journal- See AT&T Bell Laboratories Technical Journal)	(0005-8580)	En
23	Brown-Boveri Review Brown Boveri and Co. Ltd., CH-5401 Baden, Switzerland.	0007-2486	En Fr De
–	(Bulletin de la Société chimique de France - see Periodical No. 170)		
[24]	[Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR: Physical Series (Izvestiya Akademii Nauk SSSR: Seriya Fizicheskaya)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0001-432X] [0367-6755]	
[25]	[Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR: Chemical Series (Izvestiya Akademii Nauk SSSR: Seriya Khimicheskaya)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0568-5230] [0002-3353]	
26	Bulletin SEV/VSE Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, Seefeldstrasse 301, Postfach 8034, Zürich, Switzerland.	0036-1321	Fr De
–	(Chemical Abstracts - see periodical no. 169)		
27	Chemical and Engineering News American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington, DC 20036, USA.	0009-2347	En
28	Chemical and Pharmaceutical Bulletin (ex-Pharmaceutical Bulletin) Pharmaceutical Society of Japan, 12-15-501 Shibuya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150, Japan.	0009-2363	En
29	Chemical Engineering McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0009-2460	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
30	Chemical Engineering of Japan, Journal of The Society of Chemical Engineers, Japan (Kagaku Kogaku Kyokai) Kyoritsu Building 6-19, Kohinata 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112, Japan.	0021-9592	En
31	Chemical Reviews American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington, DC 20036, USA.	0009-2665	En
32	Chemical Society, Journal - six sections: -Chemical Communications (new results, all branches) -Dalton Transactions (inorganic chemistry) -Faraday Transactions I (physical chemistry) -Faraday Transactions II (chemical physics) -Perkin Transactions I (organic and bio-organic chemistry) -Perkin Transactions II (physical organic chemistry) The Royal Society of Chemistry, Distribution Centre, Blackhorse Road, Letchworth, Hertfordshire SG6 1HN, United Kingdom.	 0022-4936 0300-9246 0300-9599 0300-9238 0300-922X 0300-9580	En
33	Chemical Society of Japan, Bulletin Chemical Society of Japan, (Nippon Kagakukai) 1-5, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101, Japan.	0009-2673	En
34	Chemical Society of Japan, Journal (Nippon Kagaku Kaishi) Chemical Society of Japan (Nippon Kagakukai), 1-5, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101, Japan.	0369-4577	En* Ja
35	Chemie-Ingenieur-Technik Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, Postfach 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0009-286X	En Fr
36	Chemiker Zeitung Dr. Alfred Hüthig-Verlag GmbH, Postfach 10 28 69, Im Weiher 10, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	0009-2894	De
37	Chemische Berichte Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, Postfach 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0009-2940	En* De

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
38	Chemistry and Industry The Society of Chemical Industry, 14-15, Belgrave Sq., London SW1X 8PS, United Kingdom.	0009-3068	En
[39]	[CIBA-Geigy Review (CIBA-Geigy Rundschau)] [Discontinued as of January 1975]	[0366-5984]	
40	Civil Engineering American Society of Civil Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0360-0556	En
-	(Coke and Chemistry - see periodical no. 173)		
41	Collection of Czechoslovak Chemical Communications/Collection des Travaux chimiques de Tchécoslovaquie Institute of Organic Chemistry and Biochemistry, Czechoslovak Academy of Sciences, Flemingovo nam. 2, 166 10 Prague 6, Czechoslovakia.	0010-0765	En Fr De Ru
[42]	[Compressed Air] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0010-4426]	
43	Comptes-rendus des Séances de l'Académie des Sciences, Séries I-II-III: I - Mathématique II - Mécanique, Physique, Chimie, Sciences de la Terre, Sciences de l'Univers III - Sciences de la vie Gauthiers-Villars, Centrale des Revues, B.P. No. 119, 93104 Montreuil Cedex, France.	 0151-0509 0567-6541 0567-655X	Fr
44	Control and Instrumentation Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., 30, Calderwood Street, London SE18 6QH, United Kingdom.	0010-8022	En
45	Control Engineering Technical Publishing, Dun-Donnelley Publishing Corp., 666 Fifth Avenue, New York, NY 10103, USA.	0010-8049	En
[46]	[Doklady-Chemistry (Doklady Akademii Nauk SSSR:Seriya Khimia)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0012-5008]	
47	Electrical Communication Electrical Communication, International Telephone and Telegraph Corporation, 190 Strand, London WC2R 1DU, United Kingdom.	0013-4252	En Fr De Sp

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
48	Electrochemical Society, Journal Electrochemical Society, Inc., Box 2071, Princeton, NJ 08540, USA.	0013-4651	En
49	Electronic Design Hayden Publishing Co., Inc., 50 Essex Street, Rochelle Park, NJ 07662, USA.	0013-4872	En
50	Electronic Engineering Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., 30 Calderwood Street, London SE18 6QH, United Kingdom.	0013-4902	En
51	Electronics (ex- ElectronicsWeek, ex- Electronics) McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0883-4989	En
168	Electronics-Wireless World IPC Business Press Ltd., Oakfield House, Perrymount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3DH, United Kingdom.	0043-6062	En
52	Elektrotechnik und Maschinenbau Springer-Verlag, Moelkerbastei 5, A-1010 Vienna, Austria.	0012-8058	De
53	Engineering The Design Council, 28 Haymarket, London SW1Y 4SU, United Kingdom.	0040-1056	En
54	Engineering Materials and Design (incorporates ex-Automobile Engineer) IPC Industrial Press Ltd., Quadrant House, The Quadrant, Sutton, Surrey SM2 5AS, United Kingdom.	0308-6917	En
55	ETZ (Elektrotechnische Zeitschrift) VDE-Verlag, Bismarckstrasse 33, D-1000 Berlin (West) 12.	0170-1711	De
-	(Farbe und Lack - see periodical no. 174)		
56	Fördern und Heben Krausskopf-Verlag GmbH, Postfach Box 2760, Lessingstr. 12, D-6500 Mainz, Federal Republic of Germany.	0373-6482	De
-	(Fibre Chemistry - see periodical no. 175)		
57	Funkschau Franzis Verlag GmbH, Postfach 370120, D-8000 Munich 37, Federal Republic of Germany.	0016-2841	De

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
58	Giesserei Giesserei Verlag GmbH, Breite Str. 27, Postfach 3503, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0016-9765	De
59	Glass and Ceramics Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA or Steklo i Keramika Stroiizdat, Prospekt Vladimirova, 4, Moscow 103012, USSR.	0361-7610 0131-9582	En Ru
60	Glastechnische Berichte Deutsche Glastechnische Gesellschaft, Mendelssohnstr. 75-77, 6000 Frankfurt, Federal Republic of Germany.	0017-1085	De
61	Heating, Piping & Air Conditioning Penton IPC, Box 95759, Cleveland, OH 44101, USA.	0017-940X	En
62	IBM Journal of Research and Development International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	0018-8646	En
63	IBM Technical Disclosure Bulletin International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	0018-8689	En
64	IEEE Journal of Quantum Electronics Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9197	En
65	IEEE Journal of Solid State Circuits Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9200	En
66	IEEE Proceedings Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9219	En
67	IEEE Spectrum Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9235	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
	IEEE-Transactions on:		
68	-Aerospace and Electronic Systems Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9521	En
69	-Acoustics, Speech and Signal Processing (ex-Audio and Electroaccoustics) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0096-3518	En
70	-Automatic Control Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9286	En
71	-Biomedical Engineering Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9294	En
72	-Consumer Electronics (ex-Broadcast and Televisions Receivers) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0098-3063	En
73	-Communications (ex-Communication Technology) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0090-6778	En
74	-Computers (ex-Electronic Computers) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9340	En
75	-Electron Devices Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9383	En
76	-Geoscience and Remote Sensing (ex-Geoscience Electronics) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9413	En
77	-Instrumentation and Measurement Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9456	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
78	-Microwave Theory and Techniques Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9480	En
79	-Components, Hybrids and Manufacturing Technology (Supersedes, as from March 1978, Parts, Hybrids and Packaging) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0099-4634	En
80	-Power Apparatus and Systems Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9510	En
81	-Sonics and Ultrasonics Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9537	En
-	(Inco Nickel-see Nickel Topics, periodical no. 123)		
	Industrial and Engineering Chemistry:		
[82]	[-Fundamentals] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0196-4313]	
83	-Process Design and Development American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington, DC 20036, USA.	0196-4305	En
84	-Product Research and Development American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington, DC 20036, USA.	0196-4321	En
85	Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan, Transactions (Denshi Tsushin Gakkai Ronbunshu) - Section J: - Part A - Basis - Part B - Communication - Part C - Electronics - Part D - Information Processing - Section E: All areas: Original contributions in English, and English abstracts of papers and letters published in Section J, Parts A-B-C-D above The Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan, (Denshi Tsushin Gakkai) Kikai-Shinko-Kaikan 5-8, Shibakoen 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	 0373-6091 0373-6105 0373-6113 0374-468X 0387-236X	 Ja Ja Ja Ja En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
-	(Instruments and Experimental Techniques - see periodical no. 176)		
86	International Polymer Science and Technology (ex-Soviet Rubber Technology) Rubber and Plastics Research Association of Great Britain, Shawbury, Shrewsbury, Shropshire SY4 4NR, United Kingdom or	0307-174X	En
	Kauchuk i Rezina Khimia, 8-ya Ulitsa Sokolinoi Gory, 12, Moscow 105118, USSR.	0022-9466	Ru
87	Nachrichten Elektronik und Telematik (ex-Nachrichten Elektronik) (ex-Internationale Elektronische Rundschau) Dr. Alfred Hüthig-Verlag GmbH, Postfach 10 28 69, Im Weiher 10, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	0341-4035	De
88	Iron and Steel International IPC Science and Technology Press Ltd., P.O. Box 63, Westbury House, Bury Street, Guildford, Surrey GU2 5BH, United Kingdom.	0308-9142	En
89	Iron and Steel Institute of Japan, Journal (Tetsu-To-Hagané) The Iron and Steel Institute of Japan, (Nippon Tekko Kyokai) Keidanren Kaikan, 9-4, Otemachi 1-chome, Chiyodaku, Tokyo, Japan.	0021-1575	En* Ja
90	Japanese Journal of Applied Physics Publication Office, Japanese Journal of Applied Physics, Daini Toyokaiji Building, 24-8, Shinbashi 4-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	0021-4922	En
(91)	(Japanese Polymer Science and Technology - see Kobunshi Ronbunshu)		
92	Journal of Agricultural and Food Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington, DC 20036, USA.	0021-8561	En
93	Journal of Analytical Chemistry of the USSR Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA or	0021-8766	En
	(Zhurnal Analiticheskoi Khimii) Nauka, Vorobievskoe Shosse, 47a, Moscow 117334, USSR.	0044-4502	Ru

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
(94)	(Journal of Applied Chemistry and Biotechnology- see Journal of Chemical Technology and Biotechnology from Volume 29, 1, January 1979)	(0375-9210)	En
95	Journal of Applied Chemistry of the USSR Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA or	0021-888X	En
	(Zhurnal Prikladnoi Khimii) Nauka, Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	0044-4618	Ru
96	Journal of Applied Physics American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0021-8979	En
97	Journal of Applied Polymer Science John Wiley and Sons, Inc., 605 Third Avenue, New York, NY 10016, USA.	0021-8995	En
94	Journal of Chemical Technology and Biotechnology (ex-Journal of Applied Chemistry and Biotechnology)		
	-Part A, Chemical Technology	0142-0356	En
	-Part B, Biotechnology The Society of Chemical Industry, 14-15, Belgrave Square, London SW1X 8PS, United Kingdom.	0264-3421	En
98	Journal of Chromatography		
	-Biomedical Applications	0378-4347	En Fr De
	-Chromatographic Reviews Elsevier Science Publishers B.V., Box 330, 1000 AH Amsterdam, Netherlands.	0378-4355	En Fr De
-	(Journal of Crystal Growth - see periodical no. 177)		
99	Journal of Electron Microscopy Japanese Society of Electron Microscopy, (Nippon Denshi Kenbikyo Gakkai) Editorial Office, Center for Academic Publications Japan, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.	0022-0744	En
100	Journal of General Chemistry of the USSR Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA or	0022-1279	En
	Zhurnal Obschei Khimii Nauka, Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	0044-460X	Ru
[101]	[Journal of Inorganic and Nuclear Chemistry - see Polyhedron]		

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
102	Journal of Metals Metallurgical Society of AIME, P.O. Box 430, 420 Commonwealth Drive, Warrendale, PA 15086, USA.	0148-6608	En
-	(Journal of Nuclear Energy - see periodical no. 12		
103	Journal of Organic Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington, DC 20036, USA.	0022-3263	En
-	(Journal of Organic Chemistry of the USSR - see periodical no. 178)		
104	Journal of Organometallic Chemistry Elsevier Sequoia SA, B.P. 851, CH-1001 Lausanne 1, Switzerland.	0022-328X	En Fr De
	Journal of Physics:		
[105]	-[Part B - Atomic and Molecular Physics] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0022-3700]	
106	-Part E - Scientific Instruments Institute of Physics, Techno House, Redcliffe Way, Bristol BS1 6NX, United Kingdom.	0022-3735	En
107	Journal of Polymer Science -(-General papers - Discontinued as of December, 1965) -Polymer chemistry -Polymer physics -Polymer letters -Polymer symposia -(Macromolecular reviews-Discontinued from 1981) John Wiley & Sons Inc., Periodicals Department, 605 Third Avenue, New York, NY 10158, USA.	 0449-2951 0360-6376 0098-1273 0360-6384 0360-8905 (0076-2083)	En
108	Journal of the Royal Netherlands Chemical Society/Recueil des Travaux Chimiques des Pays-Bas Koninklijke Nederlandse Chemische Vereniging, Burnierstraat 1, The Hague, Netherlands.	0034-186X	En Fr De
109	Kautschuk & Gummi Kunststoffe Verlag für Radio-Foto-Kinotechnik GmbH, Eichborndamm 141-167, D-1000 Berlin (West) 52.	0022-9520	De
91	Kobunshi Ronbunshu [English version "Japanese Polymer Science and Technology" discontinued as from March 1977] The Society of Polymer Science, (Kobunshi Gakkai) Hon Building, 12-8, Ginza 5-chome, Chu-ku Tokyo 104, Japan.	0386-2186 0149-9025	En* Ja

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
110	Kunststoffe Carl Hanser Verlag, Kolbergerstr. 22, Postfach 860420, D-8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0023-5563	De
[111]	Linde Reports of Science & Technology [Deleted from list from January 1, 1985]	[0024-3728]	
112	Machine Design Penton IPC, Penton Plaza, 1111 Chester Avenue, Cleveland, OH 44114, USA.	0024-9114	En
113	Machinery and Production Engineering Machpress Ltd., 1 Copers Cope Road, Beckenham, Kent BR3 1NB, United Kingdom.	0024-919X	En
(114)	(Machines and Tooling - See Soviet Engineering Research)		
115	Measurement Techniques Plenum Publishing Corporation, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA or	0543-1972	En
	Izmeritelnaya Tekhnika Izdatelstvo Standartov, Ezdakov Pereulok, 1, Moscow 117334, USSR.	0368-1025	Ru
116	Melliande Textilberichte, International Textile Reports (ex- Melliande Textilberichte International) Melliand Textilberichte KG, Rohrbacherstr. 76, D-6900 Heidelberg, Federal Republic of Germany.	0341-0781	En Fr
117	Metal Finishing Metals and Plastics Publications, Inc., 1 University Plaza, Hackensack, NJ 07601, USA.	0026-0576	En
118	Metal Science and Heat Treatment Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA or	0026-0673	En
	Metallovedenie i Termicheskaya Obrabotka Metallov, Mashinostroenie, Prospekt Mira, 106, Moscow 129836, USSR.	0026-0819	Ru
[119]	[Metallurgist (Metallurg)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0026-0894] [0026-0827]	

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
120	Metalworking Production Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., Calderwood Street, London SE18 6QH, United Kingdom.	0026-1033	En
(121)	(Modern Packaging - see Packaging)		
122	Modern Plastics International McGraw Hill Inc., 50, Avenue de la Gare, CH-1003 Lausanne, Switzerland.	0026-8283	En
-	(Nachrichten Elektronik - see Periodical No. 87)		
[123]	[Nickel Topics (ex-Inco Nickel)] [Discontinued from Vol. 35 (1982) 1]	[0028-9736]	
124	NTZ (Nachrichtentechnische Zeitschrift) VDE-Verlag GmbH, Bismarckstrasse 33, D-1000 Berlin (West) 12.	0027-707X	De
125	Nuclear Engineering International IPC Business Press (S & D) Ltd., Subscription Department, 35 Perrymount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3BR, United Kingdom.	0029-5507	En
-	(Oil and Gas Journal - see periodical no. 179)		
-	(L'Onde électrique - see periodical no. 171)		
126	Optical Society of America, Journal (Parts A and B from January 1984) -Part A, Optics and Image Science -Part B, Optical Physics American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0030-3941 0740-3224 0740-3224	En
127	Optics and Spectroscopy American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA or Optika i Spektroskopia Nauka,Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	0030-400X 0030-4034	En Ru
-	(Optics Communications - see periodical no. 180)		
128	Oyo Butsuri Japan Society of Applied Physics, (Oyo Butsuri Gakkai) Room 209-2, Kikai Shinko Building, 5-8, Shiba-Koen 3-chome, 105 Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	0369-8009	En* Ja

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
121	Packaging (ex- Package Engineering) (ex-Modern Packaging) Cahners Publishing Company, Division of Reed Holdings, Inc., 270 St. Paul Street, Denver, CO 80206, USA.	0746-3820	En
129	Philips Journal of Research (supersedes, as from Vol. 33, Nos 1-2, 1978, Philips Research Reports, and Supplements) [Supplements - Discontinued as from 1976] Philips Research Laboratories, Building WBP, Room No. 42, Eindhoven, Netherlands.	0554-0615	En
130	Philips Technical Review N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Research Laboratories, Eindhoven, Netherlands.	0031-7926	Nl En De
131	Physical Review (A-B-C-D) -Part A, General Physics -Part B, Condensed Matter (supersedes, as from Vol. 18, July, 1979, Solid State) -Part C, Nuclear Physics -Part D, Particles and Fields American Physical Society, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	 0556-2791 0163-1829 0556-2813 0556-2821	En
132	Plastverarbeiter Zechner und Huethig Verlag GmbH, Daimlerstrasse 9, Postfach 2080, D-6720 Speyer/Phein, Federal Republic of Germany.	0032-1338	De
133	Playthings Geyer-McAllister Publications, Inc., 51 Madison Avenue, New York, NY 10010, USA.	0032-1567	En
[101]	[Polyhedron (ex: Journal of Inorganic and Nuclear Chemistry)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0022-1902]	
134	Polymer Science of the USSR Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 0BW, United Kingdom or Vysokomolekulyarnye Soedinenia Nauka, Kuznetsky Most, 9/10, Moscow 103031, USSR.	0032-3950 0507-5475	En Ru
135	Power McGraw-Hill, Inc., McGraw-Hill Building 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0032-5929	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
136	Power Farming Agricultural Press Ltd., Surrey House, 1, Throwley Way, Sutton, Surrey SM1 4QQ, United Kingdom.	0032-5988	En
[137]	[Radio Engineering and Electronic Physics (Radiotekhnika i Elektronika)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0033-7889] [0033-8494]	
–	(Radio Fernsehen Electronik - see periodical no. 181)		
138	RCA Review RCA Research and Engineering, RCA Corporation, Princeton, NJ 08540, USA.	0033-6831	En
139	Review of Scientific Instruments American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0034-6748	En
(140)	(Regelungstechnik- See Automatisierungstechnik)	(0340-434X)	De
141	Rubber Chemistry and Technology American Chemical Society, Rubber Division, University of Akron, Akron, OH 44325, USA.	0035-9475	En
[142]	[Russian Chemical Reviews (Uspekhi Khimii)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0036-021X] [0042-1308]	
(143)	(Russian Engineering Journal - See Soviet Engineering Research)		
144	Automotive Engineering Society of Automotive Engineers, Inc., SAE Headquarters, 400 Commonwealth Drive, Warrendale, PA 15096, USA.	0098-2571	En
145	Scientific American Scientific American Inc., 415 Madison Avenue, New York, NY 10017, USA.	0036-8733	En
[146]	[Siemens Review (Siemens Zeitschrift)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0037-4709]	
147	SMPTE Journal Society of Motion Picture and Television Engineers, Inc., 862 Scarsdale Avenue, Scarsdale, NY 10583, USA.	0036-1682	En
148	Society of Dyers and Colourists, Journal The Society of Dyers and Colourists, P.O. Box 244, Perkin House, 82 Grattan Road, Bradford, Yorkshire BD1 2JB, United Kingdom.	0037-9859	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
-	(Solar Energy - see periodical no. 182)		
149	Solid State Electronics Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 OBW, United Kingdom and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0038-1101	En
150	Solid State Technology Cowan Publishing Corporation, 14 Vanderventer Avenue, Port Washington, Long Island, NY 11050, USA.	0038-111X	En
114 & 143	Soviet Engineering Research (formerly Machines and Tooling, and Russian Engineering Journal) Production Engineering Research Association Melton Mowbray, Leicestershire, United Kingdom or	0144-6622	
	Stanki i Instrumenty and Vestnik Mashinostroenia Mashinostroenie Prospekt Mira, 106, Moscow 129836, USSR.	0042-4633 0038-9811	
151	Soviet Atomic Energy Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA or	0038-531X	En
	Atomnaya Energiya Atomizdat, Ulitsa Kirova, 18, Moscow 101876, USSR.	0004-7163	Ru
[152]	[Soviet Physics - Acoustics (Akusticheskii Zhurnal)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0038-562X] [0320-7919]	
[153]	[Soviet Physics - Doklady (Doklady Akademii Nauk SSSR)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0038-5689]	
-	(Soviet Physics - Semiconductors - see periodical no. 183)		
154	Soviet Physics - Solid State American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA or	0038-5654	En
	Fizika Tverdogo Tela Nauka, Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	0367-3294	Ru
[155]	[Soviet Physics - Technical Physics (Zhurnal Teknicheskoi Fiziki)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0038-5662] [0367-3294]	
-	(Soviet Physics - Uspekhi - see periodical no. 184)		

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
–	(Soviet Rubber Technology (Kauchuk i Rezina) – see periodical no. 86)		
–	(Soviet Technical Physics Letters – see periodical no. 185)		
156	Stahl und Eisen Verlag Stahleisen GmbH, Postfach 8229, Breite Strasse 27, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0038-9137	En* De
–	(Steel in the USSR – see periodical no. 186)		
157	Steroids Holden-Day, Inc., 500 Sansome Street, San Francisco, CA 94111, USA.	0039-128X	En
158	TAPPI Journal (ex-TAPPI) Technical Association of the Pulp and Paper Industry, Inc., 1 Dunwoody Park, Atlanta, GA 30338, USA.	0039-8241	En
16	Technisches Messen TM (ex-ATM und Messtechnische Praxis) R. Oldenburg Verlag GmbH, Rosenheimerstrasse 145, D-8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0171-8096	De
–	(Telecommunication and Radio Engineering – see periodical no. 187)		
159	Tetrahedron Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 0BW, United Kingdom and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0040-4020	En Fr De
160	Tetrahedron Letters Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 0BW, United Kingdom and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0040-4039	En Fr De
161	Textil Praxis International Konradin-Verlag, Postfach 10 02 52, D-7022 Leinfelden-Echterdingen, Federal Republic of Germany.	0340-5028	En De
[162]	[Textile Manufacturer and Knitting World (ex-Textile Manufacturer)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0040-5108]	

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
163	Textile Research Journal Textile Research Institute, Box 625, Princeton, NJ 08540, USA.	0040-5175	En
164	VDI-Z (formerly VDI) (Verein Deutscher Ingenieure) VDI-Verlag GmbH, Graf-Recke-Strasse 84, Postfach 1139, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0042-1766	En* De
165	Water Pollution Control Federation, Journal Water Pollution Control Federation, 2626 Pennsylvania Ave, NW, Washington, DC 20037, USA.	0043-1303	En Fr* De*Pt* Sp*
-	(Welding Production - see periodical no. 188)		
[166]	[Westinghouse Engineer] [Discontinued as of January 1975]	[0043-4361]	
[167]	[Wiggin Nickel Alloys] [Discontinued as of 1978]	[0143-2737]	
(168)	(Wireless World- See Electronics-Wireless World)		
-	(Xerox Disclosure Journal - see periodical no. 189)		
169	Chemical Abstracts Chemical Abstracts Service, Marketing Department, The Ohio State University, Columbus, OH 43210, USA.	0009-2258	En
170	Bulletin de la Société chimique de France (up to December 1984 published in two parts- -Première Partie - Chimie analytique, minérale, physique -Deuxième Partie - Chimie organique, Biochimie) Masson et Cie 120, Boulevard Saint-Germain, 75006 Paris Cedex 06, France.	0037-8968	Fr
171	L'Onde électrique Masson et Cie, 120, Boulevard Saint-Germain, 75006 Paris Cedex 06, France.	0030-2430	En* Fr
172	Automatic Control and Computer Science [from January 1, 1985] Allerton Press, Inc., 150 Fifth Avenue, New York, NY 10011, USA	0146-4116	En
	or Avtomatika i Vychislitelnaya Tekhnika Zinatne, Ulitsa Turgeneva, 19, Riga 226530, USSR.	0132-4160	Ru

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
173	Coke and Chemistry - USSR [from January 1, 1985] Allerton Press, Inc., 150 Fifth Avenue, New York, NY 10017, USA	0010-0501	En
	or		
	Koks i Khimia Metallurgia, 2 Obydensky pereulok, 14, Moscow 119857, USSR.	0023-2815	Ru
174	Farbe und Lack [from January 1, 1985] Curt. R. Vincentz Verlag, Postfach 6247, 3000 Hannover 1, Federal Republic of Germany.	0014-7699	De
175	Fibre Chemistry [from January 1, 1985] Plenum Publishing Corporation, 233 Spring Street, New York, NY 10013, USA	0015-0541	En
	or		
	Khimicheskie Volokna Khimia, Ulitsa Stromynka, 13, Moscow 107076, USSR.	0023-1118	Ru
176	Instruments and Experimental Techniques [from January 1, 1985] Plenum Publishing Corporation, 233 Spring Street, New York, NY 10013, USA	0020-4412	En
	or		
	Pribory i Tekhnika Eksperimenta Nauka, Podsosensky Pereulok, 21, Moscow 103717, USSR.	0032-8162	Ru
177	Journal of Crystal Growth [from January 1, 1985] North-Holland Publishing Co., P.O. Box 211, 1000 AE Amsterdam, Netherlands.	0022-0248	En
178	Journal of Organic Chemistry of the USSR [from January 1, 1985] Plenum Publishing Corporation, 233 Spring Street, New York, NY 10013, USA	0022-3271	En
	or		
	Zhurnal Organicheskoi Khimii Nauka, Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	0514-7492	Ru
179	Oil and Gas Journal [from January 1, 1985] Pennwell Publishing Co., 14215 Sheridan Road, Tulsa, Oklahoma, Box 1260, USA.	0030-1388	En

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
180	Optics Communications [from January 1, 1985] North-Holland Publishing Co., P.O. Box 211, 1000 AE Amsterdam, Netherlands.	0030-4018	En
181	Radio Fernsehen Elektronik [from January 1, 1985] VEB Verlag Technik, Oranienburger Str. 13/14, 1020 Berlin, Postfach 293, German Democratic Republic.	0033-7900	De
182	Solar Energy [from January 1, 1985] Pergamon Press Limited, Oxford OX3 OBW, United Kingdom.	0038-092X	En
183	Soviet Physics- Semiconductors [from January 1, 1985] American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA	0038-5700	En
	or		
	Fizika i Tekhnika Poluprovodnikov Nauka, Leninsky Prospekt, 15, Moscow 117071, USSR.	0042-1294	Ru
184	Soviet Physics - Uspekhi [from January 1, 1985] American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA	0038-5670	En
	or		
	Uspekhi Fizicheskikh Nauk Nauka, Leninsky Prospekt, 15, Moscow 117071, USSR.	0042-1294	Ru
185	Soviet Technical Physics Letters [from January 1, 1985] American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA	0360-120X	En
	or		
	Pisma v Zhurnal Tekhnicheskoi Fiziki Nauka, Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	0330-0116	Ru
186	Steel in the USSR [from January 1, 1985] British Library Lending Division, Boston Spa, Wetherby, West Yorks LS23 7BQ, United Kingdom	0038-9218	En
	or		
	Stal and Izv. VUZ Chernaya Metall. Metallurgia, 2 Obydensky Pereulok, 14, Moscow 119857, USSR.	0038-920X	Ru

PCT Number/ Numéro PCT	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
187	Telecommunications and Radio Engineering [from January 1, 1985] Scripta Publishing Co., 7961 Eastern Avenue, Lilver Spring, MD 20910, USA	0040-2508	En
	or		
	Radiotekhnika, Radio i Svyaz, Chistoprudny Bulvar, 4, Moscow 101000, USSR	0033-8486	Ru
	and		
	Elektrosvyaz, Radio i Svyaz Chistoprudny Bulvar, 4, Moscow 101000, USSR.	0013-5771	Ru
188	Welding Production [from January 1, 1985] Welding Institute, Abington Hall, Abington, Cambridge CB1 6A1, United Kingdom	0043-230X	En
	or		
	Svarochnoe Proizvodstvo Mashinostroenie, Stromynsky Pereulok, 4, Moscow 107076, USSR.	0491-6441	Ru
189	Xerox Disclosure Journal [from January 1, 1985] Xerox Corporation, Stamford, CT 06904, USA.	0361-4190	En

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Republic of Korea

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts in **Won**, as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from May 1, 1986.

Kind of fee	**Amount** Won
Basic fee:	396,000
Supplement per sheet over 30:	8,000
Designation fee:	96,000
Fee for international search by	
the Austrian Patent Office:	135,000
the Japanese Patent Office:	280,000

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex C (KR), page 3984, and Annex D (AT and JP), pages 3997 and 4001, respectively, as updated in PCT Gazette No. 03/1986, page 463]

United Kingdom

The **United Kingdom Patent Office** has notified the following new amounts of fees applicable as from May 26, 1986.

Kind of fee	**Amount** Pound Sterling
Preliminary examination fee*:	42
Additional preliminary examination fee*:	As required up to 42
Substantive examination fee:	100

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex E (GB), page 4009, and Summary (GB), page 4029]

* See also the amended Annex, published below, of the Agreement between the United Kingdom Patent Office and WIPO.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE UNITED KINGDOM PATENT OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO*

AMENDMENT TO THE ANNEX

The **United Kingdom Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 15(3) of the Agreement, of amendments to the Annex of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from May 26, 1986. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

Fee	Amount Pound Sterling
1. Preliminary Examination Fee (Rule 58.1)	
(a) where an international search report has been established for the invention	42.00
(b) where no international search report has been established for the invention	42.00 plus the Sterling equivalent of the current EPO search fee
2. Additional fee referred to in Rule 68.3	For each invention this will not exceed the relevant fee stated under 1
3. Copies of documents cited under Article 36(4) (see Rule 71.2(a) and (b))	Current rate for preparing photocopy plus postage
4. Copies of documents requested pursuant to Rule 94	Current rate for preparing photocopy plus postage"

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 125 to 129, No. 06/1981, page 530, No. 15/1982, page 1627 and No. 11/1984, page 1289.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Australia

Location (Correction): Scarborough House, Phillip, Canberra, A.C.T., Australia

Means of Receipt of Documents under PCT Rule 92.4:

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telegraph, teleprinter and telecopier.

The telecopier number is: (062) 832418 (Groups 1, 2 and 3)

Provisional protection pursuant to international publication: The applicant enjoys the rights defined in Sections 54C and 54D of the Patents Act 1952 from the date on which a copy of the international application as published under PCT Article 21 has been received in the Australian Patent Office (the rights are generally the same as he would have had if the patent had been sealed on the date of receipt of the application in the Australian Patent Office except that he cannot institute proceedings for infringement until the patent has been sealed).

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex B1 (AU), page 3898]

Netherlands

Means of Receipt of Documents under PCT Rule 92.4:

The **Netherlands Patent Office** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by teleprinter.

The teleprinter address is: 33265 OCTRD NL

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex B1 (NL), page 3944]

Switzerland

The **Swiss Federal Intellectual Property Office** has notified a change of its teleprinter address.

New teleprinter address: 912805 BAGE CH

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex B1 (CH), page 3909].

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

European Patent Organisation

The **European Patent Office** has notified a change in the telephone number of the Branch at The Hague as from June 2, 1986.

The new number is: (070) 40-2040

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex B2 (EP), page 3961]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Japan

Pursuant to PCT Rule 16.1(d), a new amount in **Yen**, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from July 21, 1986.

Kind of fee	**Amount** Yen
Search fee (international search by the European Patent Office):	157,500

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex D (EP), page 3999 and No. 07/1986, page 1171]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Brazil

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified new amounts of fees, as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1986.

Kind of fee	Amount (Cruzado)
Transmittal fee:	188.50
Fee for priority document:	61.26
National filing fee for patent:	141.37
National filing fee for utility model:	94.25
First annual fee for patent:	235.62
First annual fee for utility model:	117.81

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex C (BR), page 3971 and Summary (BR), page 4022 and of PCT Gazette No. 04/1986, page 641]

Japan

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Yen**, as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from August 1, 1986.

Kind of fee	Amount Yen
Basic fee:	64,300
Supplement per sheet over 30:	1,300
Designation fee:	15,600
Handling fee:	19,700

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Annex C (JP), page 3982 and Annex E (JP), page 4010]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Notification under PCT Rule 49.1(a-bis)

The International Bureau has received from the European Patent Office a notification under PCT Rule 49.1(a-bis). Under this notification, the European Patent Office does not require the furnishing, under Article 22 of the PCT, by the applicant of a copy of the international application (even though the communication of the copy of the international application by the International Bureau under PCT Rule 47 has not taken place by the expiration of the applicable time limit under Article 22). Pursuant to PCT Rule 76.5, this notification is also applicable to the furnishing of a copy of the international application under Article 39(1) of the PCT.

[Updating of PCT Gazette No. 28/1985, Summary (EP), page 4026]

(Continued on the following page)

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES (cont'd)

List of Contracting States which have made earlier a notification under PCT Rule 49.1(a-bis):

Barbados	Hungary	Sudan
Bulgaria	Norway	Sweden
Denmark	Republic of Korea	Switzerland

The essence of the notifications has been published under the heading "Is a copy of the international application required?" in the "Summary" concerning the national Office of those States published in PCT Gazette No. 28/1985.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION CONTRACTING STATES

Netherlands Patent Office

The **Netherlands Patent Office** has notified a change in its telephone number.

The new number is: (070) 403040

[PCT Gazette No. 15/1986, Annex B1 (NL), page 2422, published on the same day as the present issue, contains already the new number.]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Norway

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts in Norwegian Krone (**NOK**), as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from October 1, 1986.

Kind of fee	**Amount** Norwegian Krone
Basic fee:	3,030
Supplement per sheet over 30:	60
Designation fee:	740
Search fee (European Patent Office):	7,250

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex C (NO), page 2467 and Annex D (EP), page 2477]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

PUBLICATION NUMBERS NOT USED

The cumulative index relating to the PCT Gazettes published in 1985, due to a technical error, did not contain the note which is reproduced below. That note should have appeared at the bottom of page 10 of the index which was mailed together with PCT Gazette No. 11/1986.

Note: The series of international publication numbers runs from WO 85/00001 to WO 85/05758. Publication numbers WO 85/00180, WO 85/00265, WO 85/00768, WO 85/00825, WO 85/00917, WO 85/01477, WO 85/01701, WO 85/01744, WO 85/01772, WO 85/02766, WO 85/03796 WO 85/04104, WO 85/04105 and WO 85/04335 were not used.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Australian Dollars (AUD)**, as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from November 1, 1986.

Kind of fee	**Amount** AUD
Basic fee:	689
Supplement per sheet over 30:	14
Designation fee:	167
Handling fee:	211

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex C (AU), page 2446, and Annex E (AU), page 2484]

It is expected that fees payable to the **Australian Patent Office** will be increased with effect from October 1, 1986, and that details of the revised fees will be published in the PCT Gazette No. 20/1986 issued on September 12, 1986.

United Kingdom

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Pound Sterling (GBP)**, as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from November 1, 1986.

Kind of fee	**Amount** Pound Sterling
Basic fee:	281
Supplement per sheet over 30:	6
Designation fee:	68
Handling fee:	86

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex C (GB), page 2457, Annex E (EP), page 2485, and Annex E (GB), page 2487]

European Patent Office

The **European Patent Office** has established new amounts in **Pound Sterling, French Franc, Swedish Krona, Belgian/Luxembourg Franc** and **Lira** of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees as specified below. The new amounts, which correspond to the fees published in PCT Gazette No. 15/1986 of July 17, 1986, are applicable as from August 21, 1986.

Kind of Fee	**Amount**				
	Pound Sterling	French Franc	Swedish Krona	Belgian/ Luxembourg Franc	Lira
Transmittal fee	61	620	640	3,900	132,000
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b))	11	105	110	675	23,000
Search fee (for an international search)	691	6,980	7,220	43,900	1,490,000
Preliminary examination fee	700	7,070	7,310	44,400	1,508,000
Fee for copies (per A4 page)	0.40	4.30	4.50	25	900
National fee	185	1,870	1,930	11,700	398,000
Search fee (for a European patent)	591	5,970	6,170	37,500	1,273,000
European designation fee	92	930	970	5,900	199,000
Claims fee	21	220	220	1,400	46,000
Examination fee	700	7,070	7,310	44,400	1,508,000
Renewal fee for the third year	152	1,530	1,590	9,600	327,000

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex D (EP), page 2477, and Annex E (EP), page 2485, and information on new equivalent amounts for fees indicated in Annex C (EP), page 2453, and Summary (EP), pages 2504 and 2505]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts in **Finnish Markka (FIM)**, as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from November 1, 1986.

Basic fee:	2,110
Supplement per sheet over 30:	40
Designation fee:	510
Search fee (European Patent Office):	5,050

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex C (FI), page 2455, and Annex D (EP), page 2477]

Sweden

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 57.2(e), new amounts in **Swedish Kronor (SEK)**, as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from November 1, 1986.

Basic fee:	2,990
Supplement per sheet over 30:	60
Designation fee:	725
Handling fee:	915

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex C (SE), page 2470, Annex E (EP), page 2485, and Annex E (SE), page 2489]

United States of America

Pursuant to PCT Rules 15.2(d) and 16.1(d), new amounts in **US Dollars (USD)**, as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from November 1, 1986.

Basic fee:	430
Supplement per sheet over 30:	8
Designation fee:	105
Search fee (European Patent Office):	1,015

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex C (US), page 2472, and Annex D (EP), page 2477]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Australia

The **Australian Patent Office** has notified new amounts of fees in **Australian Dollars (AUD)**, as specified below.

The following new amounts are applicable as from October 1, 1986:

Fee for priority document:	65
Filing fee for patent:	130
Filing fee for petty patent:	60

The following new amounts are applicable as from November 1, 1986:

Transmittal fee:	35
Search fee:	430
Additional search fee:	380
Preliminary examination fee:	215
Additional preliminary examination fee:	215

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex C (AU), page 2446, Annex D (AU), page 2476, Annex E (AU), page 2484, and Summary (AU), page 2497]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE AUSTRALIAN PATENT OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO *

AMENDMENT TO ANNEX C

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 16(3) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are applicable as from November 1, 1986. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount in Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a))	430.-
Additional fee (Rule 40.2(a))	380.-
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	5.- (per document)
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	215.-
Additional fee (Rule 68.3(a))	215.-
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	5.- (per document)

(b) [No change]"

* Published in PCT Gazette No. 09/1980, pages 599 to 605, No. 06/1984, pages 661/662 and No. 24/1984, page 2955.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Norway

The Royal Patent and Registration Office of Sweden as an International Searching Authority has fixed new equivalent amounts in **Norwegian Krone (NOK)** of the search fee, as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1987.

Search fee: 2,350 (1,700)

The amount in brackets is payable if an earlier search was made by the Royal Patent and Registration Office (Sweden) or the Patent and Trademark Office (Denmark) or the National Board of Patents and Registration (Finland) or the Norwegian Patent Office.

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex D (SE), page 2480]

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE ROYAL PATENT AND REGISTRATION OFFICE OF SWEDEN AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO *

AMENDMENT TO ANNEX C

The **Royal Patent and Registration Office of Sweden** has notified the International Bureau, pursuant to Article 16(3)(iii) of the Agreement, of amendments (new amounts of charges for preparing and mailing copies of documents) to Annex C of the Agreement. The new amounts are applicable as from January 1, 1987. The amended Annex reads as follows:

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount in Sw. Crs.
Search fee (Rule 16.1(a))	2,200.--
Search fee in case the search report is based on an earlier search report already prepared by the Royal Patent and Registration Office of Sweden or by a national Office of a Contracting State referred to in Article 3(1)(i) of this Agreement on an application whose priority is claimed for the international patent application	1,600.--
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,200.--
Translation of international application (Rule 48.3)	1.10/word

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124, No. 09/1980, page 606, No. 06/1984, page 663, and No. 25/1985, page 3587.

(a) Schedule of fees and charges (continued)

Fee	Amount in Sw. Crs.
Preparing and mailing copies of all documents cited in the:	
- international search report (Rule 44.3(b)) (as requested when the international application is filed)	175.--/set
- international preliminary examination report (Rule 71.2(b)) (as requested when the demand is filed)	175.--/set
Preparing and mailing copies of individual documents cited in the international search report or the international preliminary examination report (Rule 44.3(b) and 71.2(b))	2.25/page
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	1,500.--
Additional fee (Rule 68.3(a))	1,500.--

(b) [No change]"

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex D (SE), page 2480, and Annex E (SE), page 2489]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

European Patent Office

The **European Patent Office** has established new amounts in **Pound Sterling** of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees as specified below. The new amounts are applicable as from November 3, 1986.

Kind of Fee	**Amount** Pound Sterling
Transmittal fee:	67
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	12
Search fee (for an international search):	762
Preliminary examination fee:	771
Fee for copies (per A4 page):	0.50
National fee:	204
Search fee (for a European patent):	651
European designation fee:	102
Claims fee:	24
Examination fee:	771
Renewal fee for the third year:	167

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex D (EP), page 2477, and Annex E (EP), page 2485, and information on new equivalent amounts for fees indicated in Annex C (EP), page 2453, and Summary (EP), pages 2504 and 2505. The amounts in Pound Sterling published in PCT Gazette No. 19/1986, page 3204, will no longer apply after November 2, 1986.]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

National Institute of Industrial Property of France

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified a change in its telephone number.

The new number is: (1) 42 94 52 52

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex B1 (FR), page 2396]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

RECEIVING OFFICES

Residents of the Contracting States of the European Patent Convention can file international applications either with the national Office or with the European Patent Office. The applicant's choice of the European Patent Office as receiving Office, however, is limited in the countries indicated below as follows (there are no limitations as far as Austria, Liechtenstein, the Netherlands and Switzerland are concerned):

BE A resident of Belgium must file an international application which may be of interest for national defence or security with the Industrial Property Office (Belgium).

DE An applicant from the Federal Republic of Germany, under Section 93 of the Penal Code, must file an international application which contains a state secret with the German Patent Office unless he obtained written authorization from the Ministry of Defence of the Federal Republic of Germany.

FR A resident of France may file direct at the European Patent Office only if he is claiming priority of an earlier application filed in France at the National Institute of Industrial Property.

GB A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office

(i) after having obtained written authorization from the Patent Office (London) or

(ii) after an application for a patent for the same invention has been filed in the Patent Office (London) and not less than six weeks have elapsed without the Comptroller of the Patent Office (London) giving a direction prohibiting publication of the invention.

These restrictions do not apply to an application for a patent for an invention for which an application for a patent has first been filed in a country outside the United Kingdom by a person resident outside the United Kingdom.

IT A resident of Italy may only file direct at the European Patent Office with the authorization of the Ministry for Industry, Commerce and Handicraft, except if the international application claims the priority of a national application filed in Italy over 90 days previously and such application has not been made subject to the official secrets regulation.

LU A resident of Luxembourg must file an international application for an invention which may be of interest for national defence with the Intellectual Property Office (Luxembourg).

SE A resident of Sweden may file an international application concerning a defence invention direct with the European Patent Office only if it has been classified by the defence authorities of Sweden as not being of a confidential nature.

[Updating of PCT Gazette No. 15, 1986, Annex C (EP), page 2453]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Switzerland

The Swiss Federal Intellectual Property Office has informed the International Bureau of certain changes in the Swiss Patent Regulations with effect from January 1, 1987, as follows:

Time when the name and address of the inventor must be given if Switzerland is designated:	May be in the request or may be furnished within 20 months from the priority date; however, continuation of the procedure may be requested in case of failure to observe that time limit.
Does the Office disregard the priority claim if the priority document was not submitted within 16 months from the priority date under PCT Rule 17.1?	Yes, the priority claim will be disregarded; however, the priority right can be re-established where, within a time limit of two months from the official notification of the loss of the priority right, the priority document is furnished and a fee equal to the amount of the fee for the continuation of the procedure is paid.
References to deposits of microorganisms:	The indications prescribed in PCT Rule 13bis.3(a)(i) to (iii) may be furnished within the 16-month time limit referred to in PCT Rule 13bis.4. The furnishing of samples to a third party may be subjected to the condition that that party indicates to the depositary institution its name and address for the purpose of information of the depositor and undertakes: (a) not to make available the deposited culture or a culture derived from it to a third party; (b) not to use the culture outside the purview of the law; (c) to produce, in case of a dispute, evidence that the obligations under paragraphs (a) and (b) have not been violated.
Special requirements of the Office (PCT Article 22(1), second sentence, and Rule 51bis):	The name and address of the inventor, if they have not been furnished in the "Request" part of the international application, must be furnished within 20 months from the priority date; however, continuation of the procedure may be requested in case of failure to observe that time limit.

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex B1(CH), page 2388, Annex M1, page 2492, Summary (CH), page 2501]

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Federal Republic of Germany

The German Patent Office has informed the International Bureau of certain changes in the national law of the Federal Republic of Germany concerning both patents and utility models with effect from January 1, 1987, as follows:

Types of protection available:	National: patents, patents of addition, utility models (a utility model may be sought instead of or in addition to a national patent).*
National fee:	If the filing fee for a patent or a utility model has not already been paid within the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1), the Office will invite the applicant to pay the filing fee within a time limit of one month after receipt of that invitation.
Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	If the international application is for a patent and a utility model, the translation must be furnished in duplicate.

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex B1 (DE), page 2390, and Summary (DE), page 2502. A revised text of the national chapter in Volume II of the PCT Applicant's Guide concerning the German Patent Office will be published in January 1987.]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Finland

The National Board of Patents and Registration (Finland) has notified new amounts of fees in Finnish Markka (FIM), as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1987.

Transmittal fee:	500
Fee for priority document:	100
National fee	
Basic fee:	850
Claim fee for each claim in excess of ten:	100
Additional fee for late furnishing of translation or copy:	450

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex C (FI), page 2455, and Summary (FI), page 2506]

---

* With effect from January 1, 1987, the former auxiliary utility model application system has been abolished, and auxiliary utility model applications are no longer admissible. However, the following new system applies: A utility model application concerning the subject matter of an earlier national, international or European patent application for a national or European patent for the Federal Republic of Germany may claim the filing date of that earlier patent application provided the utility model application is filed before the expiration of two months from the date of rejection, withdrawal or grant of the patent application or before the expiration of eight years from the filing date of that patent application, whichever is earlier. Any priority which is claimed in the earlier patent application under the Paris Convention for the Protection of Industrial Property will apply also to the subsequent utility model application.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On November 26, 1986, Benin deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Thus, Benin will become the 40th Contracting State of the PCT on February 26, 1987.

Consequently, as from February 26, 1987, nationals and residents of Benin will become entitled to file international applications under the PCT, and, from the same date, it will be possible to file international applications designating Benin. Since Benin is a member State of the African Intellectual Property Organization (OAPI), such designation has the effect of a designation of that country for the purposes of a regional patent issued by OAPI in Yaoundé, Cameroon.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Denmark

The Danish Patent and Trademark Office has notified changes in its name and telephone number as follows:

Name of Office:	Patentdirektoratet Danish Patent Office
Telephone:	(01) 93 94 00

The Danish Patent Office has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents sent by telecopier.

Telecopier:	(01) 93 94 05
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter, telecopier

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex B1 (DK), page 2392]

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Federal Republic of Germany

The German Patent Office has informed the International Bureau of the following special requirement of the Office:

Special requirements of the Office (PCT Rule 51bis):	If the international application is for a patent and a utility model, the power of attorney must be furnished in duplicate.

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Summary (DE), page 2502]

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Sweden

The Royal Patent and Registration Office of Sweden has notified a new amount in Swedish Krona (SEK) of a fee as specified below. The new amount is applicable as from January 1, 1987.

Fee for copies of documents contained in the file of the international application (PCT Rule 94.1):	2.25 per page

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex E (SE), page 2489]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Denmark, Finland, Norway

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, the Danish Patent Office, the National Board of Patents and Registration of Finland and the Norwegian Patent Office have notified the International Bureau of amendments to footnotes (11), (12) and (13), relating to the table concerning references to deposits of microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 15/1986. The penultimate sentence of each of the said footnotes is to be replaced by the following sentence:

"If such a request has been filed by the applicant, any request made by a third party for the furnishing of a sample shall indicate the expert to be used."

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex M1, page 2494]

Sweden

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, the Royal Patent and Registration Office of Sweden has notified the International Bureau of amendments to the table concerning references to deposits of microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 15/1986, as follows:

3rd column (Time Earlier Than 16 Months From The Priority Date):	In the case of (A): where applicant requests publication earlier than 16 months from the priority date, not later than that request In the case of (B): at the time of filing (as part of the application)
4th column (Depositary Institutions):	See footnote (1), below: footnote (14), below, also applies

Footnote (14): Swedish Patent and Registration Office: the applicant may request that, until the application has been laid open to public inspection (by the Royal Patent and Registration Office), or has been finally decided upon by the Royal Patent and Registration Office without having been laid open to public inspection, the furnishing of a sample shall only be effected to an expert in the art. The request to this effect shall be filed by the applicant with the International Bureau before the expiration of 16 months from the priority date (preferably on the Form PCT/RO/134 reproduced in Annex M3 of Volume I of the PCT Applicant's Guide). If such a request has been filed by the applicant, any request made by a third party for the furnishing of a sample shall indicate the expert to be used. That expert may be any person entered on a list of recognized experts drawn up by the Royal Patent and Registration Office or any person approved by the applicant in the individual case.

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex M1, pages 2492 and 2494]

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS (CONT'D)

Switzerland

Pursuant to PCT Rule 13bis.7, the Swiss Federal Intellectual Property Office has notified the International Bureau of amendments to the table concerning references to deposits of microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 15/1986, as follows:

3rd column (Time Earlier Than 16 Months From The Priority Date):	None
4th column (Depositary Institutions):	FIB, IAM, IF, SBL; footnote (1), below, also applies; see footnote (15), below+

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex M1, page 2492]

INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS MAY BE MADE

Hungary

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the National Office of Inventions of Hungary has notified the International Bureau of an additional depositary institution with which deposits of microorganisms may be made for the purposes of patent procedure before that Office as follows:

"National Collection of Agricultural and Industrial Microorganisms (NCAIM)*
Department of Microbiology, University of Horticulture
Somlói ut 14-16, H-1118 Budapest
Hungary"

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex M2, page 2495]

United Kingdom

Pursuant to PCT Rule 13bis.7(b), the United Kingdom Patent Office has notified the International Bureau of changes in the name and address of the depositary institution listed as "Culture Centre of Algae and Protozoa (CCAP)" in Annex M2, published in PCT Gazette No. 15/1986, as follows:

"Culture Collection of Algae and Protozoa (CCAP)*

(i) Freshwater Biological Association
Windermere Laboratory
The Ferry House, Far Sawrey, Ambleside, Cumbria
United Kingdom LA22 OLP

(ii) Scottish Marine Biological Association
Dunstaffnage Marine Research Laboratory
PO Box 3, Oban, Argyll
United Kingdom PA34 4AD"

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex M2, page 2495]

+ The text of footnote (15) will be the text relating to the furnishing of samples to a third party, which was published under the headings "Switzerland. References to deposits of microorganisms" in PCT Gazette No. 26/1986, page 4480.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Monaco

The Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property has notified the International Bureau of modifications concerning the languages into which international preliminary examination reports must be translated. The requirement of that Office under PCT Rule 72.1(a) reads as follows:

Languages into which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau:	English or French (at applicant's option) if the international preliminary examination report is not in one of those languages

[Updating of PCT Gazette No. 15/1986, Annex B1 (MC), page 2416]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES

Means of Receipt of Documents

The **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau that it is prepared to receive documents referred to in PCT Rule 92.4 by means of telecopier as from January 4, 1985. The number of the telecopier is (03)501-6803 (groups 2 and 3).

RECEIVING OFFICES

Competent International Preliminary Examining Authorities

Pursuant to information received from the **National Office of Inventions of Hungary,** the **Austrian Patent Office** is, with effect from November 14, 1984, at the choice of the applicant, a competent International Preliminary Examining Authority in respect of international applications filed with the National Office of Inventions for the Grant of European patents.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Time Limit under PCT Article 39(1)(a)

The modified time limit of 30 months from the priority date under Article 39(1)(a) applies for the procedure before the national Office of **Sweden** as an elected Office as from January 1, 1985. The notice published in PCT Gazette No. 25/1984, on page 3098, is hereby amended. Therefore, the time limit of 25 months from the priority date continues to apply, after January 1, 1985, under Article 39(1)(a) only with respect to the national Offices of Finland, Japan (only for the payment of the national fee; for the other acts referred to in Article 39(1)(a), the time limit applicable under Article 22 continues to apply) and the United Kingdom.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On December 12, 1984, **Barbados** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Thus, Barbados will become the 38th Contracting State of the PCT on March 12, 1985.

Consequently, as from March 12, 1985, nationals and residents of Barbados will become entitled to file international applications under the PCT and, from the same date, it will be possible to file international applications designating Barbados.

****

On December 28, 1984, **Italy** deposited its instrument of ratification of the Patent Cooperation Treaty (PCT). Thus, Italy will become the 39th Contracting State of the PCT on March 28, 1985.

Consequently, as from March 28, 1985, nationals and residents of Italy will become entitled to file international applications under the PCT and, from the same date, it will be possible to file international applications designating Italy.

The designation of Italy in an international application will have the effect of an indication of the wish to obtain a European patent for Italy under the European Patent Convention (PCT Article 45(2)); a **national** Italian patent cannot be obtained through an international application under the PCT.

The entry into force of the PCT for Italy has the consequence that, as from March 28, 1985, all States party to the European Patent Convention (Austria, Belgium, France, Germany (Federal Republic of), Italy, Liechtenstein, Luxembourg, the Netherlands, Sweden, Switzerland and the United Kingdom) will also be party to the PCT. This opens the possibility of obtaining, by filing a single international application under the PCT, a European patent for all those States.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

The International Bureau has, by January 15, 1985, received notifications under PCT Rule 49.1(a-bis) from the following Contracting States: **Bulgaria, Hungary, Republic of Korea, Sudan** and **Switzerland.** Under those notifications, the above-mentioned Contracting States do not require the furnishing, under Article 22, by the applicant of a copy of the international application (even though the communication of the copy of the international application by the International Bureau under Rule 47 has not taken place by the expiration of the applicable time limit under Article 22). Pursuant to Rule 76.5, those notifications are also applicable for the furnishing of a copy of the international application under Article 39(1) for those of the said States which are bound by Chapter II, namely, Bulgaria, Hungary and Sudan.

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under Rule 80.5* the days on which the International Bureau is **not open for business** are, for the period from February 1, 1985 to February 1, 1986, the following:

all Saturdays and Sundays and
April 5, 1985
April 8, 1985
May 16, 1985
May 27, 1985
September 5, 1985
December 25 and 26, 1985
January 1 and 2, 1986

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and not the national Offices and other international organizations.

---

* Rule 80.5 *Expiration on a Non-Working Day*

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BG	Bulgaria
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
KR	Republic of Korea
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
ML	Mali
MR	Mauritania
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SD	Sudan
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 3566 and 3567 of PCT Gazette No. 29/1984.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1984 to 31 December 1984)

Designated States		Receiving Offices																				Total of Designations
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	KR	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	027	199	017	003	152	187	097	045	137	258	041	092	008	026	030	–	354	–	1197	202	3072
	NAT	003	008	–	001	009	014	014	017	007	011	008	004	–	002	006	–	028	014	085	017	0248
AU	NAT	021	209	008	002	071	079	068	014	110	230	008	094	008	018	022	–	185	011	1101	132	2391
BE	EPO	033	203	016	004	150	184	102	042	158	270	031	090	008	028	034	–	361	003	1405	205	3327
BG	NAT	003	001	–	001	003	003	–	001	006	006	004	002	–	002	–	–	009	–	008	007	0056
BR	NAT	011	074	008	–	058	064	022	014	080	101	005	032	006	013	014	–	112	010	689	103	1416
CF	OAPI	002	006	001	001	015	012	001	001	042	014	001	004	001	004	002	–	011	001	070	017	0206
CG	OAPI	002	006	001	001	015	012	001	001	042	014	001	004	001	004	002	–	011	001	070	017	0206
CH	EPO	037	206	017	004	128	186	097	046	154	275	038	129	008	027	029	–	368	002	1331	208	3290
	NAT	001	007	–	001	013	018	015	012	008	011	007	013	–	004	003	001	025	019	130	015	0303
CM	OAPI	002	006	001	001	015	012	001	001	042	014	001	004	001	004	002	–	011	001	070	017	0206
DE	EPO	039	237	022	005	152	183	104	059	183	307	044	442	008	030	041	–	413	003	1761	208	4241
	NAT	010	028	–	001	024	022	041	041	017	024	015	098	004	007	019	001	093	051	386	038	0920
DK	NAT	020	081	008	001	060	071	047	049	098	147	025	026	005	025	041	–	313	006	631	113	1767
FI	NAT	016	058	006	001	043	052	067	008	060	100	022	020	002	021	037	–	333	023	456	083	1408
FR	EPO	039	235	019	006	159	207	106	060	106	312	046	435	009	031	043	001	419	003	1844	223	4303
GA	OAPI	002	006	001	001	015	012	001	001	042	014	001	004	001	004	002	–	011	001	070	017	0206
GB	EPO	037	231	021	005	158	198	104	058	183	277	040	432	008	030	041	–	410	001	1750	222	4206
	NAT	002	064	–	001	019	024	034	030	019	088	007	071	–	005	019	001	085	040	382	021	0912
HU	NAT	010	017	001	001	017	029	008	009	029	031	001	014	001	004	003	001	046	009	111	044	0386
JP	NAT	034	239	018	006	151	234	092	059	253	396	039	030	009	030	037	001	367	051	2089	273	4408
KP	NAT	002	008	–	001	009	020	001	002	025	020	001	–	–	006	001	–	014	–	135	023	0268
KR	NAT	002	025	–	–	008	005	003	001	012	018	001	046	–	002	004	–	015	–	143	016	0301
LK	NAT	001	003	–	001	005	005	002	–	011	014	001	003	001	004	–	–	004	–	053	016	0124
LU	EPO	026	170	016	003	136	173	089	027	130	246	028	066	007	026	021	–	306	–	1161	178	2809
	NAT	–	001	–	–	005	005	004	002	007	007	–	002	–	002	001	–	007	001	053	035	0132
MC	NAT	–	003	–	001	015	013	001	001	028	015	001	044	001	003	–	–	008	–	077	018	0229
MG	NAT	001	001	–	–	007	008	–	001	018	007	001	003	001	003	–	–	006	–	056	018	0131
ML	OAPI	–	–	–	–	004	003	–	–	015	004	–	–	–	–	001	–	005	–	009	004	0045
MR	OAPI	002	006	001	001	015	012	001	001	042	014	001	004	001	004	002	–	011	001	070	017	0206
MW	NAT	001	001	–	001	007	008	–	001	014	008	001	003	001	003	001	–	003	–	052	017	0122
NL	EPO	034	214	021	004	152	195	102	045	161	296	036	160	008	030	040	–	375	–	1520	211	3604
	NAT	001	016	–	001	009	015	019	017	007	011	007	015	–	003	012	–	041	009	157	012	0352
NO	NAT	019	078	006	001	055	056	076	059	076	134	020	019	001	020	012	–	333	006	629	095	1695
RO	NAT	004	012	–	001	016	023	007	004	026	020	012	006	004	005	003	–	024	–	142	032	0341
SD	NAT	001	–	–	001	004	001	001	–	006	003	–	001	–	002	–	–	005	–	007	008	0040
SE	EPO	037	213	016	004	153	191	101	061	160	279	036	121	008	029	038	–	314	003	1424	207	3395
	NAT	001	022	–	001	010	016	031	040	008	011	008	008	–	003	018	–	024	034	207	014	0456
SN	OAPI	002	006	001	001	015	012	001	001	042	014	001	004	001	004	002	–	011	001	070	017	0206
SU	NAT	014	039	002	002	048	049	017	053	054	061	031	018	002	011	013	001	099	–	246	057	0817
TD	OAPI	002	006	001	001	015	012	001	001	042	014	001	004	001	004	002	–	011	001	070	017	0206
TG	OAPI	002	006	001	001	015	012	001	001	042	014	001	004	001	004	002	–	011	001	070	017	0206
US	NAT	043	263	023	006	182	263	109	084	291	413	043	564	010	034	052	002	443	039	201	275	3340
Sub-Total National		221	1258	080	033	848	1097	679	519	1270	1887	268	1136	056	232	318	008	2622	323	8226	1482	22563
Sub-Total European		309	1908	165	038	1340	1704	902	443	1372	2520	340	1967	072	257	317	001	3320	015	13393	1864	32247
Sub-Total OAPI		016	0048	008	008	124	099	008	008	351	116	008	032	008	032	017	–	093	008	569	140	1693
Total of Designations		546	3214	253	079	2312	2900	1589	970	2993	4523	616	3135	136	521	652	009	6035	346	22188	3486	56503

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Bulgaria, the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi, Sri Lanka and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1984 to 31 December 1984)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																			Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	KR	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	–	065	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0065
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	014	–	–	–	–	–	–	0014
English	–	274	003	006	–	–	055	056	–	450	032	–	006	027	021	002	234	–	2233	064	3463
Finnish	–	–	–	–	–	–	–	040	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0040
French	–	–	021	–	069	–	–	–	310	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	002	0402
German	044	–	–	–	134	281	–	–	–	–	024	–	–	–	–	–	–	–	–	286	0769
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	621	004	–	–	–	–	–	–	–	0625
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	038	–	–	–	–	–	0038
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	060	–	–	0060
Swedish	–	–	–	–	–	–	001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	242	–	–	–	0243
Total Number of Record Copies Received	044	274	024	006	203	281	121	096	310	450	056	621	010	041	059	002	476	060	2233	352	5719

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Bulgaria, the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi, Sri Lanka and Sudan acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mali, Mauritania, Senegal and Togo.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

As a consequence of the entry into force of the PCT for **Italy** on March 28, 1985, the **Director General of WIPO** has established, pursuant to PCT Rules 15.2(b) and 57.2(c), the equivalent amounts in **Lira** of the following fees:

Kind of fee	**Amount** Lira
Basic Fee	476,000
Supplement per sheet over 30	10,000
Designation fee	115,000
Handling fee	146,000

In addition, the equivalent amounts in **Lira** of the following fees have been fixed by the **European Patent Office:**

Kind of Fee	**Amount** Lira
Transmittal fee	119,000
Search fee (for an international search)	1,352,000
Additional search fee	1,352,000
Preliminary examination fee	1,368,000
Additional preliminary examination fee	1,368,000
Fee for copies of documents cited in the international preliminary examination report	800
Fee for copies of documents contained in the file of the international application	800

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

PCT TEXT BROCHURE

A consolidated text of the PCT and the Regulations as in force on January 1, 1985, has been published by the International Bureau in English, French and German. Official texts in Arabic, Italian, Portuguese, Russian and Spanish are under preparation. The text brochures can be ordered from WIPO. The price is Swiss francs 10 (at WIPO headquarters) or 12 (by surface mail) or 15 (by airmail). The WIPO publication number should be indicated in the order: No. 274(E) for English, No. 274(F) for French and No. 274(G) for German.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

Modification of Annex F-Forms

Form PCT/RO/101 (Request) and **Form PCT/IPEA/401 (Demand)** have been (partly) modified with effect from January 1985. A further modification of the "second sheet" of the Request Form (reflecting the complete list of Contracting States, including Barbados and Italy) takes effect on March 28, 1985.

The said modified Forms can be obtained - free of charge - from the receiving Offices and from the International Bureau.

Various other PCT Forms contained in Annex F to the Administrative Instructions have also been modified with effect from January 1985. The PCT Forms can be obtained (in English or French) from WIPO.

Kind of Form	**Price** (in Swiss francs)		
	At WIPO headquarters	By surface mail	By Airmail
Receiving Office (RO) Forms	10	12	15
International Searching Authority (ISA) Forms	10	12	15
International Bureau (IB) Forms	10	12	15
International Preliminary Examining Authority (IPEA) Forms	10	12	15
Printed Forms	10	12	15
Complete set of all PCT Forms listed above	50	60	75

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Fees payable to the Receiving Office

United States of America

Pursuant to Rules 15.2(d) and 16.1(d) of the Regulations under the PCT, new amounts in **US dollars**, as indicated below, have been established.

Kind of fee	**Amount** US dollar
Basic fee:	230
Supplement per sheet over 30:	4
Designation fee:	55
Maximum of designation fee:	550
Fee for international search by the European Patent Office:	620

The new amount of the fee for international search by the European Patent Office is applicable as from May 7, 1985. The new amounts for the other fees referred to above are applicable as from May 28, 1985.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

Italy

General information on **Italy** as a new Contracting State and on the Central Patent Office of Italy as a receiving Office is given on the next two pages ("Annex B1" and "Annex C") in the format which was used for the first time in the latest special issue of the PCT Gazette containing only Section IV (No. 06/1985).

Information on Contracting States

ANNEX B1

IT ITALY IT

General Information

Country code:	IT
Name of Office:	Ufficio Centrale Brevetti Central Patent Office
Location and mailing address:	19, via Molise, 00187 Rome, Italy
Telegraphic address: Teleprinter address: Telephone:	MININDUSTRIA, Ufficio Brevetti 610154 MININDUSTRIA (6)4705, ext. 3032
Means of receipt of documents under PCT Rule 92.4:	Telegraph, teleprinter
Competent receiving Office for nationals and residents of Italy:	Central Patent Office (Italy) or European Patent Office, at the choice of the applicant*
Competent designated (or elected) Office if Italy is designated (or elected):	European Patent Office
May Italy be elected?	Yes (bound by Chapter II of the PCT)
Types of protection available:	European patents
Provisions of the Italian law concerning international-type search:	None
Provisional protection pursuant to international publication:	European protection only: After international publication or, where that publication was in a language other than one of the official languages of the EPO, after publication by the EPO of the international application in a translation into one of its official languages furnished to it, the applicant may, as from the date on which a translation into Italian of the claims is made available to the public or communicated to the user, obtain damages and possibly the description and seizure of the articles infringing the patent and anything used in the making thereof.

* However, a resident of Italy may only file direct at the European Patent Office with the authorization of the Ministry for Industry, Commerce and Handicraft, except if the international application claims the priority of a national application filed in Italy over 90 days previously and such application has not been made subject to the official secrets regulation.

Receiving Offices

ANNEX C

IT CENTRAL PATENT OFFICE (ITALY) IT

Competent receiving Office for nationals and residents of:	Italy
Language in which international application may be filed:	English, French or German
Number of copies required by the receiving Office:	3
Competent International Searching Authority:	European Patent Office
Competent International Preliminary Examining Authority:	European Patent Office
Fees payable to the receiving Office:	Currency: Lira (ITL)
Transmittal fee:	ITL 60,000
Basic fee:	ITL 476,000
Supplement per sheet over 30:	ITL 10,000
Designation fee:	ITL 115,000
Search fee:	ITL 1,352,000
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)):	ITL 3,000 (in fee stamps) per page (except for the description, for which ITL 3,000 (in fee stamps) are due for each fourth page) plus ITL 100 (payable to the current account of the Office) per page
Is an agent required by the receiving Office?	No (but an address for service is required if the applicant does not reside in Italy)
Who can act as an agent?	Any agent whose name appears on a list maintained by the Central Patent Office, any lawyer or attorney-at-law whose name appears in the respective professional roll.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

Information on Intergovernmental Organizations

ANNEX B2--WO--WIPO-- (WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION)

Corrigendum

relating to the information published in PCT Gazette No. 06/1985, Section IV, of March 14, 1985, on page 702.

The telephone number of the telecopier (facsimile copy) of the Swiss Postal Service which may be used for communications to the International Bureau of WIPO is for Group III: (022) 21 79 70.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Pursuant to Rule 13bis.7 of the Regulations under the PCT, the **Patent and Trademark Office of Denmark** has notified the International Bureau about amendments to the national law concerning microbiological inventions which take effect on July 1, 1985.

The table concerning References to Deposits of Microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 06/1985 on pages 748 to 750, is, pursuant to the notification received from the Danish Patent and Trademark Office, amended as follows:

1st column **(Designated Office):**	Denmark, Patent and Trademark Office
2nd column **(Additional Indications):**	To the extent available to the applicant, all significant information on the characteristics of the microorganism
3rd column **(Time Earlier Than 16 Months From the Priority Date):**	In the case of (A): where applicant requests publication earlier than 16 months from the priority date, not later than that request In the case of (B): at the time of filing (as part of the application)
4th column **(Depositary Institutions):**	See footnotes (1) and (11), below

Footnote (1): the text is reproduced in PCT Gazette No. 06/1985, page 749.

Footnote (11): *Danish Patent and Trademark Office:* The applicant may request that, until the application has been laid open to public inspection (by the Danish Patent and Trademark Office), or has been finally decided upon by the Danish Patent and Trademark Office without having been laid open to public inspection, the furnishing of a sample shall only be effected to an expert in the art. The request to this effect shall be filed by the applicant with the Danish Patent and Trademark Office not later than at the time when the application is made available to the public under Sections 22 and 33(3) of the Danish Patents Act. Such request shall indicate the expert to be used. That expert may be any person entered on a list of recognized experts drawn up by the Danish Patent and Trademark Office or any person approved by the applicant in the individual case.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNTS OF FEES IN AUSTRALIAN DOLLARS ESTABLISHED UNDER RULES 15.2(d) AND 57.2(e)

New amounts in Australian Dollars (AUD), as indicated below, have been established for the fees specified pursuant to Rules 15.2(d) and 57.2(e) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable on and from July 23, 1985.

Kind of fee	Amount
1. *Basic Fee* (Rule 15.2(a)) if the international application contains not more than 30 sheets	AUD 380
if the international applications contains more than 30 sheets	AUD 380 plus AUD 8 for each sheet in excess of 30 sheets
2. *Designation Fee* (Rule 15.2(a))	AUD 92
maximum of the designation fee	AUD 920
3. *Handling Fee* (Rule 57.2(a))	AUD 116

CORRIGENDUM

relating to the information published in PCT Gazette No. 06/1985, Section IV, of March 14, 1985, on page 715.

Receiving Offices

ANNEX C--FR--(NATIONAL INSTITUTE OF INDUSTRIAL PROPERTY (FRANCE))

The correct amount of the fee for priority document (PCT Rule 17.1(b)) is French franc (FRF) 84.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

LEGAL DECISIONS

European Patent Office

Decision of the Legal Board of Appeal of 25 September 1984, J 06/1983* (published in the Official Journal of the European Patent Office No. 4/1985, pages 97 to 101)

Headword: "Refund of Examination Fee (PCT)I/CATERPILLAR"

EPC Articles 17, 18(1), 92, 94(1)(2), 157, Rules relating to Fees Article 10, PCT Articles 23, 40

"Reimbursement of the examination fee"—"withdrawal of application"

Headnote

If an international application which is deemed to be a European patent application in accordance with Article 150 (3) EPC is withdrawn before the drawing up of the supplementary European search report can be begun, examination of the application is precluded. In such circumstances, if the examination fee has already been paid, it must be refunded.

Summary of Facts and Submissions

I. On 13 August 1979, the appellant filed an international application under the Patent Cooperation Treaty (PCT) in the United States of America. No claim was made to a priority date earlier than the date of the application. The European Patent Office was the designated office for the purposes of the PCT, as several EPC Contracting States were designated, it being indicated that it was desired to obtain a European patent for those States. The application thus being deemed to be a European patent application (Article 150 (3) EPC) was accorded the number 79901397.4.

II. The appellant filed a request for examination of the European patent application on 8 January 1981. The examination fee was paid on 23 January 1981. The international search report was published on 19 February 1981.

III. By letter dated 1 June 1981, received on 3 June 1981, the appellant requested withdrawal of the European patent application, the refund of the search fee in respect of the supplementary European search report and the refund of the examination fee. As the EPO had not begun to draw up the supplementary European search report, the search fee was duly refunded in accordance with Article 10 (4), Rules relating to Fees. The EPO did not refund the examination fee and after correspondence between the appellant's representative and the EPO and reference of the matter to the EPO's Legal Division, the refusal to refund the examination fee was made the subject of the decision under appeal, dated 18 April 1983.

IV. In the decision it was held that:

(1) In accordance with Article 22 (1) PCT, the regional phase of processing the application had commenced on 14 April 1981, i.e. at the expiration of 20 months from the priority date.

(2) The request for examination and payment of the examination fee had had immediate effect, by virtue of the provisions of Article 150 (3) EPC and Articles 11 (3) and 11 (4) PCT.

(3) Fees due under the EPC are as a general rule refunded only if there is express provision for such a refund.

(4) Under a practice of the EPO (cf. Legal Advice No. 1/79 Official Journal EPO, 1979, p. 61) a refund of the examination fee will occur if processing of a European patent application is terminated before responsibility for it is transferred from the Receiving Section to the Examining Division. However, this practice could not be applied to an international application because, under Articles 23 (1) and 40 (1) PCT, the EPO may neither process nor examine the international application before the start of the regional phase. The Examining Division always assumes responsibility for an international application from the moment when the request for examination is filed, even though it cannot process or examine the application before the start of the regional phase.

(5) It follows that an examination fee paid during the international phase can only be refunded if the application is withdrawn before the start of the regional phase. This was not the case with the present application.

V. By telex, on 17 June 1983, duly confirmed by letter dated 20 June 1983, the appellant gave notice of appeal against the decision. The appeal fee was duly paid. In the notice of appeal, the appellant requested full refund of the examination fee and reimbursement of the appeal fee. Reference of the case to the Enlarged Board of Appeal was also requested.

VI. In the Statement of Grounds of the Appeal, filed on 17 August 1983, the appellant contended that:

(1) The supplementary European search report is the definitive search report for the purposes of examination;

(2) Not only is it convenient to pay the examination fee earlier than necessary but it is also frequently impracticable to wait until the supplementary search report is received before paying the fee;

(3) The applicant could not have known at any material time that the Examining Division assumed responsibility for the application immediately the request for examination became effective since the matter was the subject of an amendment to the Guidelines for Examination not published until October 1981. Furthermore, in fact, action had been taken in the case by the Receiving Section and the Search Division;

* Official text.

(4) It was absurd and illogical to refund the supplementary search fee and not the examination fee, since examination must follow search.

The appellant repeated the request that the matter be referred to the Enlarged Board of Appeal.

VII. By a communication dated 17 July 1984, the Legal Board of Appeal indicated that it was able to envisage giving a positive decision in the present case, on the basis that where the fee for the supplementary European search can be refunded because the EPO has not begun to draw up the supplementary European search report, the examination fee can also be refunded. However, as there were other cases pending before the Board in which the question arose of refunding examination fees after the supplementary European search report had been drawn up and the arguments in those cases might conceivably affect the Board's view of the present case, the Board would not decide the present case immediately unless the appellant asked for that. By letter dated 1 August 1984, the appellant's representative asked for an immediate decision.

Reasons for the Decision

1. The appeal complies with Articles 106-108 and Rule 64 EPC and is, therefore, admissible.

2. The question of the refund of the examination fee in the case of withdrawal of an international application after receipt of the supplementary European search report is one which is recognised as giving rise to legal difficulty and, as it is the subject of other appeals pending before the Legal Board of Appeal, it is not a question which will be examined in the present decision.

3. It is possible to decide the present case without prejudging the issues which arise in those other cases, since it turns on a different point.

4. There is an inherent illogicality in a situation in which, as a result of withdrawal of an international application, it is lawful to refund the fee for a supplementary European search, in accordance with Article 10 (4) Rules relating to Fees, but allegedly not lawful to refund the fee for a substantive examination which can never take place.

5. Now it is a well-established principle of interpretation of treaties that one should, if possible, avoid an interpretation which leads to a result which is manifestly absurd or unreasonable in the light of the objects and purposes of the treaty in question. It is undoubtedly for this reason that Article 32 of the Vienna Convention on the Law of Treaties (cf. Official Journal EPO 1984, at p. 196) permits recourse to supplementary means of interpretation, including preliminary documents, to avoid manifest absurdity or unreasonableness.

6. The Board therefore considers it necessary to examine whether there is any justification in any provision of the EPC, the Implementing Regulations or the Rules relating to Fees for refusing to refund the examination fee in the circumstances of the present case. The provision that a request for examination cannot be withdrawn (Article 94 (2) EPC) clearly does not have the effect that if an application is withdrawn the examination fee paid cannot be repaid: Legal Advice No. 1/79 (*ubi supra*: para IV (4)) could not have been given, if that were so. There is no other provision of the EPC, the Implementing Regulations or the Rules relating to Fees which even implies that an examination fee cannot be refunded if the examination cannot take place.

7. What is suggested in the decision under appeal is that an examination fee paid during the international phase of an international application can be repaid if the application is withdrawn during that phase, because the EPO is precluded from examining the application during that phase by the express provisions of Articles 23 and 40 PCT.

8. The question which arises in the present case is whether the EPO is not also precluded from examining an application under Article 94 (1) EPC when the regional phase has begun, if no supplementary European search report can be drawn up in accordance with Article 157 (2) (a) EPC, because the application has been withdrawn? If it is, then by parity of reasoning with the considerations mentioned in the previous paragraph, the examination fee must be repayable.

9. A *supplementary* European search report is clearly a "European search report" within the meaning of the EPC. (If this were not so, one consequence would be that the fee paid for such a search could not lawfully be refunded in accordance with Article 10 (4) Rules relating to Fees). No special provisions of the Convention or the Implementing Regulations apply to a supplementary report. It follows that Articles 17 and 92 EPC apply to the drawing up of a supplementary European search report: i.e. that the Search Division alone, not the Examining Division, is responsible for drawing it up and sending it to the applicant. The consideration that at that point in time the Examining Division may be responsible for any examination of the application, in accordance with Article 18 (1) EPC, cannot have the effect of authorising the Examining Division to commence examination, if a supplementary European search report — which is obligatory (Article 157 (2) (a) EPC) — is never going to be made. It follows that if the application is withdrawn before the drawing up of the supplementary European search report can be begun, examination of the application is precluded. In these circumstances, the examination fee is repayable. Reasoning in this way avoids the illogicality referred to in paragraph 4 above.

10. The decision under appeal failed to consider the relevant circumstances of the present case and erred in holding that an examination fee paid during the international phase can "only" be refunded if the application is withdrawn before the start of the regional phase. Accordingly, the decision must be set aside.

11. Since the questions of law arising in this case can be answered clearly by reference to the applicable provisions of the PCT, the EPC and the Rules relating to Fees, the Legal Board of Appeal finds no reason to refer any question to the Enlarged Board of Appeal.

12. Since no substantial procedural violation appears to have taken place, there is no ground for ordering reimbursement of the appeal fee.

ORDER

For these reasons,
it is decided that:

1. The decision of the Formalities Section of Directorate-General 2 dated 18 April 1983 is set aside.

2. The examination fee paid in respect of European patent application No. 79901397.4 shall be refunded in full to the appellant.

3. The request that a question or questions of law should be referred to the Enlarged Board of Appeal is refused.

4. The request for reimbursement of the appeal fee is refused.

Decision of the Legal Board of Appeal of 13 February 1985, J 08/83* (published in the Official Journal of the European Patent Office No. 4/1985, pages 102 to 108)

Headword: "Refund of Examination Fee (PCT) II/WESTERN ELECTRIC"

EPC Articles 16, 18(1), 92, 96, 150, 157, Rule 51(1), Rules of Procedure of the Boards of Appeal Article 9(2), Articles 18, 19 PCT

"Invitation by the EPO"—"Refund of examination fee"

Headnote

I. If a supplementary European search report has to be drawn up in respect of an international application which is deemed to be a European patent application, the applicant is entitled to receive the invitations provided for in Article 96 (1) EPC and Rule 51 (1) EPC.

II. Since in the case of such an international application, responsibility for examination of the application does not pass to the Examining Division until the applicant has indicated under Article 96 (1) EPC that he desires to proceed further with his application, the applicant may obtain a refund of the examination fee if in response to the invitation under Article 96 (1) EPC he withdraws his application, or allows it to be deemed to be withdrawn.

Summary of Facts and Submissions

I. On 28 July 1980, the appellant filed an international application under the Patent Cooperation Treaty (PCT) in the United States of America, claiming priority from a U.S. national patent application filed on 30 August 1979. The European Patent Office was a designated Office for the purposes of the PCT, as three EPC Contracting States were designated, it being indicated that it was desired to obtain a European patent for those States. The application was allotted the European patent application number 80901737.9.

II. The international search report was transmitted to the appellant by the United States PCT International Searching Authority on 30 October 1980. In December 1980, the appellant filed amended claims with the International Bureau. The international application was published with the amended claims and the international search report on 5 March 1981. Having paid the national fees on 21 April 1981 and the examination fee on 6 August 1981, the appellant filed a request for examination with the European Patent Office in due time on 11 August 1981.

III. The supplementary European search report was transmitted to the appellant's representative on 16 February 1982. By letter dated 22 April 1982, the representative informed the European Patent Office that the applicant did not wish to proceed further with the application and that it was thereby withdrawn. In reliance on the reasoning of Legal Advice No. 1/1979 (OJ EPO 1979, 61), a refund of the examination fee was claimed.

IV. By a communication dated 20 May 1982, a Formalities Officer of Directorate-General 2 advised the appellant's representative that no refund of the examination fee was possible and that, if the appellant disagreed with this finding, a decision might be requested under Rule 69 (2) EPC.

V. By letter dated 5 July 1982, the appellant's representative duly requested such a decision. It was submitted that the supplementary European search report was part of the European search report for the purposes of Article 96 (1) EPC.

The transmittal of the supplementary European search report was the relevant act for the purposes of Article 96 (1) EPC and the appellant had been denied the opportunity to claim the benefit of a refund of the examination fee in accordance with Legal Advice No. 1/1979 as no invitation under that Article had been sent.

VI. The Decision under appeal, given on 18 April 1983, refused the request for a refund of the examination fee on the ground that an applicant for an international application which was deemed to be a European patent application (a "*Euro-PCT* application") had the right to a refund only if the application was withdrawn before the start of the regional phase, prior to which, in accordance with Articles 23 (1) and 40 (1) PCT, the EPO was forbidden to process or examine the application.

VII. By letter dated 8 June 1983, the appellant gave notice of appeal against the Decision, appealing against the whole of the decision and requesting that it be reversed and that the refund of the examination fee be ordered. The appeal fee was duly paid.

VIII. In the Statement of Grounds of the appeal, duly filed on 25 July 1983, the appellant contended that no provision of the EPC or the Implementing Regulations ruled out a refund of the examination fee. Article 96 (1) EPC applied in the present case, as did Legal Advice No. 1/1979. Furthermore, it was in the public interest and also that of the EPO that by having the prospect of a refund of the examination fee applicants should be positively encouraged to review their applications when invited to do so and to withdraw those that were likely to be unsuccessful before examination was commenced. There was also a moral justification for a refund: the examination fee was a fee for substantive examination and in the present case there had been no such examination.

IX. In a communication issued on 17 July 1984, the Legal Board of Appeal indicated that there appeared to be difficulties in accepting that Article 96 (1) EPC applied in the case of a Euro-PCT application. Attention was drawn *inter alia* to statements made to the Standing Advisory Committee of the European Patent Office (SACEPO) in 1981, by a representative of Directorate-General 5.

X. In reply to the communication, by letter dated 11 September 1984, the appellant's representative requested to be heard in oral proceedings. After consultation with the representative and also with the representative of the appellant in Case No. J 09/83, in which case the same points of law arose, oral proceedings were appointed for and held on 23 January 1985.

* Official text.

XI. With the agreement of the representatives concerned, the oral proceedings in both cases were consolidated (cf. Rules of Procedure of the Boards of Appeal, Article 9 (2)). After hearing the representatives of both appellants the Board stated that it would reserve its decision in each case and that if it did not find it possible to come to a positive decision in favour of the appellant it would consider submitting a point of law to the Enlarged Board of Appeal. The appellant's representative indicated that he would like the Board to formulate any question to be put to the Enlarged Board of Appeal but that he would appreciate the opportunity of making observations to the Board before the question was submitted.

Reasons for the Decision

1. The appeal complies with Articles 106-108 and Rule 64 EPC and is, therefore, admissible.

2. The question raised in the present case, whether the examination fee may be refunded when a "Euro-PCT" application is withdrawn after receipt of the supplementary European search report, is one which has long been recognised as giving rise to legal difficulty. It has been considered on several occasions by the Legal Service of the European Patent Office and was discussed in 1981 by the Standing Advisory Committee of the European Patent Office (SACEPO), without positive result.

3. Since an early stage in the work of the European Patent Office, it has been the practice to refund the examination fee when a European patent application which is not a "Euro-PCT" application is withdrawn before responsibility for the application has passed from the Receiving Section to an Examining Division. According to the views expressed in Legal Advice No. 1/79 (OJ EPO 1979, 61), this is justified because the purpose behind the provisions of Article 96 (1) EPC is to avoid unnecessary initiation of the examining procedure.

4. Article 96 (1) EPC provides that "if the applicant for a European patent has filed the request for examination before the European search report has been transmitted to him, the European Patent Office shall invite him after the transmission of the report to indicate whether he desires to proceed further with the European patent application." If he does not wish to proceed further, he may simply refrain from answering the invitation within the time limit, so that the application is deemed to be withdrawn pursuant to Article 96 (3) EPC.

5. Rule 51 (1) EPC provides that, in the invitation pursuant to Article 96 (1) EPC, the European Patent Office shall invite the applicant, if he wishes, to comment on the European search report and to amend, where appropriate, the description, claims and drawings.

6. The provisions of Article 96 (1) EPC and Rule 51 (1) EPC clearly operate in the respective interests of applicants, third parties and the European Patent Office by encouraging applicants to review their applications critically and realistically in the light of the European search report, before substantive examination begins. The opportunity given by the Office to obtain a refund of the substantial fee for examination by withdrawing the application at that stage, or allowing it to be deemed to be withdrawn, provides an additional incentive to withdraw cases which are unlikely to succeed.

7. Article 96 (1) EPC and Rule 51 (1) EPC confer rights upon an applicant for a European patent which he otherwise would not enjoy.

The applicant may of his own volition amend the description, claims and drawings after receiving the European search report (Rule 86 (2) EPC). Moreover, since he has the right under Rule 51 (1) EPC to comment on the European search report at that stage, he can expect to receive the Examining Division's response to his comments in the first communication, which can be to his advantage because of his right to submit amendments with his reply to that communication (Rule 86 (3) EPC).

8. As a matter of principle, the applicant for an international application which is deemed to be a European patent application in accordance with the provisions of Article 150 (3) EPC must be entitled to the same rights as any other applicant for a European patent. There can be no discrimination between applicants. Nevertheless, distinctions can properly be made between applicants in different legal situations.

9. In the case of an international application, Article 157 (1) EPC provides *inter alia* that, without prejudice to the provisions of Article 157 (2) to (4) EPC, the international search report, which is drawn up and transmitted to the applicant by the international searching authority under Article 18 PCT, shall take the place of the European search report. Article 19 PCT gives the applicant the opportunity to amend the claims of the international application in the international phase.

In contrast, Article 92 (1) EPC provides for the drawing up and Article 92 (2) EPC provides for transmittal to the applicant of the European search report by the EPO. The invitations required to be given under Article 96 (1) EPC and Rule 51 (1) EPC are sequential to and consequent upon the provisions relating to the drawing up and transmittal of the European search report. Hence, it can be concluded from the context that if those provisions do not apply, then Article 96 (1) EPC and Rule 51 (1) EPC do not apply either.

10. According to Article 16 EPC, the Receiving Section ceases to be responsible for a European patent application when a request for examination has been made or the applicant has indicated under Article 96 (1) EPC that he desires to proceed further with his application. In the case of an international application for which no supplementary European search report has to be drawn up, for the reason given in the previous paragraph, the reference to Article 96 (1) EPC in Article 16 EPC has to be ignored as inapplicable. Therefore, it is correct to say that the Examining Division assumes responsibility for such an international application when the request for examination has been made.

11. The question whether Article 16 EPC applies differently in a case in which a supplementary European search report is required in accordance with Article 157 (2) (a) EPC can only be answered by considering the legal nature of a supplementary European search report. As the Board has already decided in Case J 06/83** (Decision of 25 September 1984), a supplementary European search report has to be considered to be a European search report within the meaning of the EPC for certain purposes and the provisions of Articles 17 and 92 EPC apply to its drawing up and transmittal to the applicant by a Search Division.

12. Bearing in mind the matters considered above in paragraphs 7 to 9, the Board concludes from the language of Article 96 (1) EPC, from its purpose, and from its context in the other provisions of the EPC, that there is every reason to consider that the reference in Article 96 (1) EPC to transmittal of the European search report must be interpreted as including transmittal of a supplementary European search report.

13. It follows that Article 16 EPC applies to its full extent in a case in which a supplementary European search report is transmitted. The making of a request for examination before the supplementary European search report has been transmitted to the applicant does not have the effect of immediately transferring responsibility for the application to the Examining Division. In this respect, the Guidelines for Examination in the European Patent Office Part C-VI, 1.1.3., October 1981, cannot be followed by the Board. Thus, the applicant is in the same legal position as any other applicant who is entitled to receive invitations under Article 96 (1) and Rule 51 (1) EPC.

** OJ 4/1985, p. 97.

14. Applying Article 16 EPC in the present case, it is clear that responsibility for the application did not pass from the Receiving Section to the Examining Division at any time. Since the appellant corporation never received the invitations under Article 96 (1) and Rule 51 (1) EPC to which it was entitled, it never had any opportunity to respond.

15. In these circumstances, the decision under appeal must be set aside and the appellant is entitled to a refund of the examination fee.

16. The Legal Board of Appeal considers that as the legal position under the EPC is clear, it is unnecessary to refer any question of law to the Enlarged Board of Appeal for decision.

17. Although the Legal Board of Appeal has decided that, contrary to the previously accepted general opinion, the responsibility for the application did not pass to the Examining Division at any time, the action of the Examining Division in deciding the case in accordance with the prevailing interpretation of the EPC cannot be regarded as a substantial procedural violation within the meaning of Rule 67 EPC such as to justify reimbursement of the appeal fee.

ORDER

For these reasons,

it is decided that:

1. The decision of the Formalities Section of Directorate-General 2 of the European Patent Office dated 18 April 1983 is set aside.

2. The examination fee paid in respect of the European patent application shall be refunded to the appellant.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Fees Payable to the Receiving Office

United States of America

Pursuant to Rule 16.1(d) of the Regulations under the PCT, a new amount in US Dollar, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from August 10, 1985.

Kind of Fee	Amount US Dollar
Search Fee (international search by the European Patent Office)	680

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Norwegian Patent Office

Time Limit under PCT Article 22(2)

The International Bureau has been notified by the Patent Office of Norway of the withdrawal of its notification excluding, for a transitory period, the modified time limit of 20 months from the priority date under Article 22(2) (see PCT Gazette no. 25/1984, page 3098). The modified time limit under Article 22(2) is, according to that notification, compatible with the Norwegian Patents Act as from July 1, 1985.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Competent Receiving Offices

Barbados has, pursuant to Rule 19.1(b), agreed with the International Bureau of WIPO that the International Bureau shall act instead of its national Office (Corporate Affairs and Industrial Property Office) as receiving Office for international applications filed by applicants who are residents or nationals of Barbados.

Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities

The competent **International Searching Authorities** for international applications filed by applicants who are residents or nationals of **Barbados** are: Austrian Patent Office, European Patent Office, Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office.

The competent **International Preliminary Examining Authorities** for international applications filed by applicants who are residents or nationals of **Barbados** are: Austrian Patent Office, European Patent Office, Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United Kingdom Patent Office.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

The United States Patent and Trademark Office has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 15(2) of the Agreement (published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145, and No. 03/1978, page 180), of an amendment to Annex A of this Agreement. The amended Annex A reads as follows:

"ANNEX A

COUNTRIES AND LANGUAGES UNDER ARTICLE 3 OF THIS AGREEMENT

The Authority will conduct international searches and prepare international search reports

(i) for the following countries:*
United States of America, Brazil, Barbados

(ii) in the following languages:
English."

---

* In the second session of the Preparatory Intergovernmental Committee on the Revision of the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, June 29 to July 8, 1977, the Delegation of the United States of America offered the services of its International Searching Authority (the Authority under this Agreement) to all nationals of countries of the western hemisphere party to the PCT on the same conditions these services would be available to its own nationals. This offer stands.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Finnish Patent Office

Time Limits under PCT Articles 22(2) and 39(1)(a)

The International Bureau has been notified by the Patent Office of Finland of the withdrawal of its notification excluding, for a transitory period, the modified time limit of 20 months from the priority date under Article 22(2) and the modified time limit of 30 months from the priority date under Article 39(1)(a) (see PCT Gazette No. 25/1984, page 3098). The modified time limits under Articles 22(2) and 39(1)(a) are, according to that notification, compatible with the Finnish Patents Act as from September 1, 1985.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Computation of Dates: Offices Excluding Rule 80.6(a), second sentence

The International Bureau has been notified of the withdrawal of earlier notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b) for the purpose of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence, by the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following three countries:

Denmark, with effect from July 5, 1985,
Finland, with effect from September 1, 1985,
Norway, with effect from July 1, 1985.

Thus, as from September 1, 1985, PCT Rule 80.6(a), second sentence, will be applicable for all receiving Offices.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Amounts of Fees

The **European Patent Office** has established new amounts in **Lira** and in **Pound Sterling** of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees as specified below. The new amounts, which correspond to the fees published in PCT Gazette No. 06/1985 of March 14, 1985, are applicable as from August 16, 1985.

Kind of Fee	New Amount (Lira)	New Amount (Pound Sterling)
Transmittal fee	128,000	49
Fee for priority document (PCT Rule 17.1(b))	22,000	8
Search Fee (for an international search)	1,445,000	554 *
Preliminary examination fee	1,462,000	560
Fee for copies	900	0.30
National fee	386,000	148
Search fee (for a European search)	1,234,000	473
European designation fee	193,000	74
Claims fee	45,000	17
Examination fee	1,462,000	560
Renewal fee for the third year	317,000	122

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified new amounts of fees, as specified below. The new amounts are applicable as from July 1, 1985:

Kind of Fee	New Amount (Cruzeiro)
Transmittal fee	100,264
Fee for priority document	32,586
National filing fee for patent	75,198
National filing fee for utility model	50,132
First annual fee for patent	125,330
First annual fee for utility model	62,665

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

United Kingdom Patent Office

Time limits under PCT Articles 22(2) and 39(1)(a)

The International Bureau has been notified by the United Kingdom Patent Office of the withdrawal of its notification excluding, for a transitory period, the modified time limit of 20 months from the priority date under Article 22(2) and the modified time limit of 30 months from the priority date under Article 39(1)(a) (see PCT Gazette No. 25/1984, page 3098). The modified time limits under Articles 22(2) and 39(1)(a) are, according to that notification, compatible with the national law of the United Kingdom as from September 1, 1985.

---

* This amount applies also to payments made to the **United Kingdom Patent Office** as receiving Office from the same date.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

Fees payable to the Receiving Office

United States of America

Pursuant to Rules 15.2(d) and 16.1(d) of the Regulations under the PCT, new amounts in **US dollars**, as indicated below, have been established.

Kind of fee	**Amount** US dollar
Basic fee:	280
Supplement per sheet over 30:	6
Designation fee:	70
Maximum of designation fee:	700
Fee for international search by the European Patent Office:	750

The new amount of the fee for international search by the European Patent Office is applicable as from October 12, 1985. The new amounts for the other fees referred to above are applicable as from October 29, 1985.

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

United Kingdom

The United Kingdom Patent Office has notified a new address as from September 23, 1985, as follows:

The Patent Office
State House
67-71 High Holborn
London WC1R 4TP
United Kingdom
Telephone: (01) 831-2525

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Amounts of fees

Italy

Pursuant to Rules 15.2(d) and 57.2(e) of the Regulations under the PCT, new amounts in **Lira,** as indicated below, have been established. The new amounts are applicable as from November 12, 1985.

Kind of fee	**New Amount** Lira
Basic fee:	541,000
Supplement per sheet over 30:	11,000
Designation fee:	131,000
Maximum of designation fee:	1,310,000
Handling fee:	165,000

United States of America

The **United States Patent and Trademark Office** has notified the following new amounts of fees applicable as from October 5, 1985.

Kind of fee	**New Amount** US dollar
Transmittal fee	170
Search fee*	420
Additional search fee*	140
Fee for priority document	12
National fee*	
Basic filing fee	340 (170)**
Additional fee for each claim in independent form in excess of 3	34 (17)**
Additional fee for each claim, independent or dependent, in excess of 20	12 (6)**
In addition, if the application contains a multiple dependent claim(s), per application	110 (55)**

* See also the amendment to Annex C, published below, of the Agreement between the United States Patent and Trademark Office and WIPO.

** The amount in parentheses is applicable in case of filing by a "small entity".

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO*

AMENDMENT TO ANNEX C

The **United States Patent and Trademark Office** has notified the International Bureau, pursuant to Article 15(4) of the Agreement, of amendments to Annex C of the Agreement. The new amounts of fees are payable as from October 5, 1985. The amended Annex C reads as follows:

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND EXTENT AND CONDITIONS OF REDUCTIONS OR REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Fees

Search fee

(i) where no corresponding prior U.S national application with basic filing fee has been filed $420.00

(ii) where a corresponding prior U.S. national application with basic filing fee has been filed $250.00

Supplemental Search Fee (per additional invention)..... $140.00

Preparation of an International-Type Search Report in a U.S. national application..... $28.00

(b) Extent and Conditions of Refunds of the Search Fee

(i) Money paid for Search Fees, where paid by actual mistake or in excess will be refunded.

(ii) A credit of $170.00 may be made where a Search Fee has been paid on the corresponding international application to the Authority, if requested at the time of paying the national fee.

(iii) Refund of the Supplemental Search Fee will be made if such refund is determined to be warranted by the Commissioner of Patents and Trademarks or his designee acting under Rule 40.2(c).

(iv) The Search Fee will be refunded if the determination under Article 11(1) is negative."

---

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145, PCT Gazette No. 03/1978, page 180, PCT Gazette No. 21/1982, page 2359, PCT Gazette No. 23/1983, page 2483, and PCT Gazette No. 16/1985, page 2261.

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Pursuant to Rule 13bis.7 of the Regulations under the PCT, the **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified the International Bureau about amendments to the national law concerning microbiological inventions which took effect on September 1, 1985.

The table concerning References to Deposits of Microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 06/1985 on pages 748 to 750, is, pursuant to the information received from the Finnish National Board of Patents and Registration, amended as follows:

1st column **(Designated Office):**	Finland, National Board of Patents and Registration
2nd column **(Additional Indications):**	To the extent available to the applicant, all significant information on the characteristics of the microorganism
3rd column **(Time Earlier Than 16 Months From The Priority Date):**	In the case of (A): where applicant requests publication earlier than 16 months from the priority date, not later than that request In the case of (B): at the time of filing (as part of the application)
4th column **(Depositary Institutions):**	See footnotes (1) and (12), below

Footnote (1): the text is reproduced in PCT Gazette No. 06/1985, page 749.

Footnote (12): *Finnish National Board of Patents and Registration:* The applicant may request that, until the application has been laid open to public inspection (by the National Board of Patents and Registration), or has been finally decided upon by the National Board of Patents and Registration without having been laid open to public inspection, the furnishing of a sample shall only be effected to an expert in the art. The request to this effect shall be filed by the applicant with the International Bureau before the expiration of 16 months from the priority date (preferably on the Form PCT/RO/134 reproduced in Annex M3 of Volume I of the PCT Applicant's Guide). Such request shall indicate the expert to be used. That expert may be any person entered on a list of recognized experts drawn up by the National Board of Patents and Registration or any person approved by the applicant in the individual case.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

1. As from October 1, 1985, it will be possible to file international applications in English with the **Japanese Patent Office** as receiving Office.

2. The **Japanese Patent Office** has made the following declaration, with effect as from October 1, 1985:

(i) the **European Patent Office** is specified as International Searching and Preliminary Examining Authority for 200 international applications per year which are filed in English with the Japanese Patent Office as receiving Office;

(ii) the **Japanese Patent Office** will act as International Searching and Preliminary Examining Authority for the international applications filed in English with the Japanese Patent Office as receiving Office which exceed the limit of 200 per year.

3. The equivalent in Yen of the fee for an international search by the **European Patent Office** has been established as indicated below:

Kind of fee	**Amount**
Search fee (PCT Rule 16)	Yen 179,000

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE JAPANESE PATENT OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

AMENDMENT TO ANNEX A

The **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3)(i) of the Agreement*, of an amendment in Annex A(b) of the Agreement. The amendment becomes effective on October 1, 1985.

"ANNEX A

CONTRACTING STATES AND LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 3 OF THE AGREEMENT

(a) Contracting States

Japan
Republic of Korea

(b) Languages

Japanese
English (where the international application is filed with the Japanese Patent Office)".

* Published in PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221, No. 06/1984, page 663, No. 15/1984, page 1805, and No. 23/1984, page 2819.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INFORMATION ON CONTRACTING STATES

United Kingdom

Corrigendum
relating to the information published in PCT Gazette No. 19/1985,
Section IV, of August 29, 1985, on page 2695

The United Kingdom Patent Office has corrected and supplemented the notification of its new address as from September 23, 1985, as follows:

The Patent Office
State House
66-71 High Holborn
London WC1R 4TP
United Kingdom
Telephone: (01) 829 6906 - for procedural matters relating to international applications under the PCT
(01) 831 2525 - for operator service if extension is not known.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION)

ASSEMBLY

Thirteenth Session
(5th Ordinary)
(Geneva, September 23 to October 1, 1985)

Note*

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its thirteenth session (5th ordinary) in Geneva from September 23 to October 1, 1985, within the framework of the sixteenth series of meetings of the Governing Bodies of the World Intellectual Property Organization (WIPO) and the Unions administered by WIPO.

Twenty-nine PCT Contracting States were represented at the session: Australia, Austria, Belgium, Brazil, Bulgaria, Cameroon, Democratic People's Republic of Korea, Denmark, Finland, France, Germany (Federal Republic of), Hungary, Italy, Japan, Luxembourg, Madagascar, Monaco, Netherlands, Norway, Republic of Korea, Romania, Senegal, Soviet Union, Sri Lanka, Sudan, Sweden, Switzerland, United Kingdom and United States of America.

A number of other States, of intergovernmental organizations and of international non-governmental organizations participated in the session as observers.

New amounts of fees set out in the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations were fixed by the Assembly as from January 1, 1986. They are, in Swiss Francs, approximately 8% higher than the fees applicable in 1985. The amended Schedule of Fees appears on page 3306. The equivalent amounts in other currencies, established on the basis of the exchange rates applicable in Switzerland on September 30, 1985, are published on page 3307. The Assembly also decided that no further increase in the fees in Swiss Francs should be made for 1987.

Moreover, the Assembly:

- decided that the PCT Gazette would continue to be published in an English-language edition and a French-language edition, the two editions being separate;

- noted that the sales price of the PCT pamphlets would be 11 Swiss francs per copy for 1986 and 1987;

- decided that the present format of the PCT pamphlets should not be changed, at least as regards the printing of drawings and the number of pages of the international application which should appear on each page of the pamphlet;

- agreed to postpone any decision concerning the establishment of the Executive Committee until any State member of the PCT Union or the Director General proposed that the matter be reconsidered;

- decided that all PCT Contracting States--in addition, in the case of the Committee for Technical Cooperation, to the *ex officio* members according to Article 56(2)(b) of the PCT--would continue to be members of the Committee for Technical Cooperation and the Committee for Technical Assistance until any State member of the PCT Union or the Director General proposed that the matter be reconsidered.

---

* This Note was prepared by the International Bureau.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

SCHEDULE OF FEES

Fees	Amounts
1. Basic Fee: (Rule 15.2(a))	
if the international application contains not more than 30 sheets	706 Swiss francs
if the international application contains more than 30 sheets	706 Swiss francs plus 14 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2. Designation Fee: (Rule 15.2(a))	171 Swiss francs per designation for which the fee is due, with a maximum of 1,710 Swiss francs, any such designation in excess of 10 being free of charge
3. Handling Fee: (Rule 57.2(a))	216 Swiss francs
4. Supplement to the Handling Fee: (Rule 57.2(b))	216 Swiss francs
Surcharges	
5. Surcharge for late payment: (Rule 16*bis*.2(a))	Minimum: 268 Swiss francs Maximum: 674 Swiss francs

EQUIVALENT AMOUNTS

New amounts as indicated below have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(b) and (c) and 57.2(c) and (d) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable as of January 1, 1986.

Country Currency	Basic Fee where no Additional Amount Payable for Sheets in Excess of 30 Sheets Rule 15.2(a)	Amount Added to Basic Fee for Each Sheet in Excess of 30 Sheets Rule 15.2(a)	Designation Fee Rule 15.2(a)	Handling Fee Rule 57.2(a)
Australia *Australian Dollar*	450	9	109	138
Austria *Schilling*	6,100	120	1,480	1,870
Belgium *Belgian Franc*	17,800	350	4,300	5,400
Denmark *Danish Krone*	3,180	63	770	–
Finland *Markka*	1,880	37	455	see Sweden
France *French Franc*	2,670	53	645	815
Germany (Federal Republic of) *Deutsche Mark*	870	17	210	265
Italy *Lira*	588,000	12,000	143,000	180,000
Japan *Yen*	70,300	1,400	17,000	21,500
Luxembourg *Luxembourg Franc or Belgian Franc*	17,800	350	4,300	5,400
Malawi *Kwacha*	568	11	138	see United Kingdom
Monaco *French Franc*	2,670	53	645	815
Netherlands *Netherlands Guilder*	980	19	240	300
Norway *Norwegian Krone*	2,600	52	630	–
Republic of Korea *Won*	280,000	5,500	68,000	–
Soviet Union *Rouble*	244	5	59	75
Sweden *Swedish Krona*	2,630	52	640	810
United Kingdom *Pound Sterling*	232	5	56	71
United States of America *US Dollar*	325	6	80	–

Note: For payments to the European Patent Office, the amounts, if not in Swiss Francs, are those appearing in the table above in the following currencies: Belgian Franc, Deutsche Mark, French Franc, Lira, Luxembourg Franc, Netherlands Guilder, Pound Sterling, Schilling, Swedish Krona.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Japanese Patent Office

Time limits under PCT Articles 22(2) and 39(1)(a)

The International Bureau has been notified by the **Japanese Patent Office** of the withdrawal of its notification excluding, for a transitory period, the modified time limit of 20 months from the priority date under Article 22(2) and the modified time limit of 30 months from the priority date under Article 39(1)(a) (see PCT Gazette No. 25/1984, page 3098). The modified time limits under Articles 22(2) and 39(1)(a) are, according to that notification, compatible with the Japanese Patent Law as from November 1, 1985. However, it is recalled that, even where Article 39(1) applies, the translation of the international application into Japanese must always be furnished within 20 months from the priority date.

Thus, all notifications excluding, for a transitory period, the modified time limits under Articles 22(2) and 39(1)(a) have been withdrawn.

Reduction of Fees in the National Phase

The International Bureau has been informed by the **Japanese Patent Office** that, as from November 1, 1985, the fee for request for examination payable to the Japanese Patent Office is as follows:

	Patents	**Utility Models**
	(Currency: Yen)	
Where the international search report has been established		
- by the Japanese Patent Office (80% reduction)	6,600, plus 1,100 per invention	4,200
- by an International Searching Authority other than the Japanese Patent Office (20% reduction)	26,000, plus 4,200 per invention	17,000

Requirements Concerning the Entry into the National Phase

The **Japanese Patent Office** has also informed the International Bureau that, as from November 1, 1985:

(i) the translation of the international application into Japanese no longer needs to contain the request;

(ii) a copy of the drawings is no longer required to be furnished together with the translation of the international application into Japanese (see, however, PCT Rule 49.5(d) for the case where any drawing contains text matter);

(iii) as regards the requirements referred to in PCT Rule 51bis.1(a)(vi) (evidence concerning exceptions to lack of novelty) and in PCT Rule 51bis.1(b)(i) (representation by an agent), another opportunity of fulfilling those requirements is given to the applicant even after the expiration of the time limit applicable under PCT Article 22 or 39(1).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE ROYAL PATENT AND REGISTRATION OFFICE OF SWEDEN AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

AMENDMENT TO ANNEX C

The **Royal Patent and Registration Office of Sweden** has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3)(iii) of the Agreement*, of an amendment (new amount of the fee for translation of the international application) of Annex C, paragraph (a), of the Agreement with effect from January 1, 1986. The amended Schedule of fees and charges reads as follows:

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount in Sw. Crs.
Search fee (Rule 16.1(a))	2,200.--
Search fee in case the search report is based on an earlier search report already prepared by the Royal Patent and Registration Office of Sweden or by a national Office of a Contracting State referred to in Article 3(1)(i) of this Agreement on an application whose priority is claimed for the international patent application	1,600.--
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,200.--
Translation of international application (Rule 48.3)	1.10/word
Preparing and mailing copies of all documents cited in the:	
- international search report (Rule 44.3(b)) (as requested when the international application is filed)	150.--/set
- international preliminary examination report (Rule 71.2(b)) (as requested when the demand is filed)	150.--/set
Preparing and mailing copies of individual documents cited in the international search report or the international preliminary examination report (Rule 44.3(b) and 71.2(b))	1.75/page
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	1,500.--
Additional fee (Rule 68.3(a))	1,500.--"

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124, No. 09/1980, page 606, No. 13/1982, pages 1331 and 1332, and No. 06/1984, page 663.

REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Pursuant to Rule 13bis.7 of the Regulations under the PCT, the **Norwegian Patent Office** has notified the International Bureau about amendments to the national law concerning microbiological inventions which will take effect on January 1, 1986.

The table concerning References to Deposits of Microorganisms, contained in Annex M1, published in PCT Gazette No. 06/1985 on pages 748 to 750, is, pursuant to the information received from the Norwegian Patent Office, amended as follows:

1st column **(Designated Office):**	Norway, Norwegian Patent Office
2nd column **(Additional Indications):**	To the extent available to the applicant, all significant information on the characteristics of the microorganism
3rd column **(Times Earlier Than 16 Months From the Priority Date):**	In the case of (A): where applicant requests publication earlier than 16 months from the priority date, not later than that request In the case of (B): at the time of filing (as part of the application)
4th column **(Depositary Institutions):**	See footnotes (1) and (13), below

Footnote (1): the text is reproduced in PCT Gazette No. 06/1985, page 749.

Footnote (13): *Norwegian Patent Office:* The applicant may request that, until the application has been laid open to public inspection (by the Norwegian Patent Office), or has been finally decided upon by the Norwegian Patent Office without having been laid open to public inspection, the furnishing of a sample shall only be effected to an expert in the art. The request to this effect shall be filed by the applicant with the International Bureau before the completion of technical preparations for international publication (preferably on the Form PCT/RO/134 reproduced in Annex M3). Any request for furnishing of a sample shall indicate the expert to be used. That expert may be any person entered on a list of recognized experts drawn up by the Norwegian Patent Office or any person approved by the applicant in the individual case.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Amounts of Fees

The **National Board of Patents and Registration of Finland** has notified new amounts of fees, as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1984.

Kind of Fee	**New Amount** Finnish Markka
Transmittal Fee	400
Filing Fee	750
Additional Fee for each claim in excess of 10	90

The **Swiss Federal Intellectual Property Office** has notified new amounts of fees, as specified below. The new amounts are applicable as from January 1, 1984.

Kind of Fee	**New Amount** Swiss francs
Transmittal Fee	100
Filing Fee	100

The **European Patent Office** has established new amounts in Pounds Sterling, Swedish Kronor and Swiss francs of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees. The new amounts in those currencies which correspond to the fees published in the PCT Gazette No. 22/1983 of September 15, 1983, are shown below. They are applicable as from January 9, 1984.

Kind of Fee	**New Amount**		
	Pounds Sterling	Swedish Kronor	Swiss francs
Transmittal Fee	44	520	140
Search Fee (for an international search)	440*	5160**	1410***
Preliminary Examination Fee	297	3490	950
Additional Preliminary Examination Fee	297	3490	950
National Fee	135	1580	430

---

* This amount applies also to payments made to the Patent Office of the United Kingdom as receiving Office as from the same date.

** This amount applies also to payments made to the Royal Patent and Registration Office of Sweden as receiving Office for an international search by the European Patent Office as from the same date.

*** This amount applies also to payments made to the Swiss Federal Intellectual Porperty Office as receiving Office as from the same date.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNT OF THE SEARCH FEE IN US DOLLARS ESTABLISHED UNDER RULE 16.1(d)

Pursuant to Rule 16.1(d) of the Regulations under the PCT, a new amount in US dollars, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from February 14, 1984.

Kind of Fee	**Amount** *US dollar*
Search Fee (international search by the European Patent Office)	620

RECEIVING OFFICES

Advancement of Fees by the International Bureau: Office excluding Rule 16*bis*

Computation of Dates: Offices excluding Rule 80.6*(a)*, second sentence

The International Bureau was informed by the **Japanese Patent Office**, as receiving Office under the PCT, of the withdrawal of its notifications pursuant to PCT Rules 16*bis*.3 (excluding the application of PCT Rules 16*bis*.1 and 16*bis*.2) and 80.6*(b)* (excluding the application of PCT Rule 80.6*(a)*, second sentence) with effect on February 1, 1984.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES; THE INTERNATIONAL BUREAU

Names, Addresses

The **Norwegian Patent Office** has notified the International Bureau a new mailing address as from April 1, 1984:

Norwegian Patent Office
Postboks 8160 Dep
N-0033 Oslo 1
Norway

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New amounts of fees

The **Patent and Trademark Office of Danemark** has notified new amounts of fees as specified below. The new amounts are applicable as from March 1, 1984.

Kind of fee	**New Amount** Danish Kroner
Transmittal fee	800
National fee	
Filing fee	3000
Additional fee for each claim in excess of 10	500

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MR	Mauritania
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1983 to 31 December 1983)

Designated States		Receiving Offices																			Total of Designations
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	025	126	021	005	105	116	097	041	104	219	041	066	025	024	002	304	–	924	175	2420
	NAT	003	003	–	002	013	013	021	010	002	009	015	006	003	008	–	033	013	150	017	0321
AU	NAT	012	162	004	001	052	054	065	026	085	189	019	093	018	021	002	183	019	953	113	2071
BE	EPO	025	128	018	005	096	128	106	038	128	223	029	074	027	028	001	308	–	1151	170	2683
BR	NAT	010	060	004	001	044	040	033	011	078	106	012	029	013	010	001	127	016	605	094	1294
CF	OAPI	–	008	005	001	004	008	005	001	044	014	–	002	001	002	–	007	–	051	010	0163
CG	OAPI	–	008	005	001	004	008	005	001	044	014	–	002	001	002	–	007	–	051	010	0163
CH	EPO	029	137	020	003	088	116	102	037	122	229	039	098	028	026	001	312	–	1127	179	2693
	NAT	002	004	–	–	018	015	027	012	008	014	009	018	–	010	–	039	015	188	016	0395
CM	OAPI	–	008	005	001	004	008	005	001	044	014	–	002	001	002	–	007	–	051	010	0147
DE	EPO	032	164	021	009	114	117	104	056	143	264	046	326	030	037	002	365	–	1636	184	3650
	NAT	010	029	–	003	029	006	056	039	024	026	015	079	003	025	–	111	040	444	019	0958
DK	NAT	014	043	006	002	057	069	061	041	077	122	023	018	013	045	001	270	006	553	092	1513
FI	NAT	008	038	002	002	045	042	075	008	043	086	019	013	011	034	–	285	019	379	069	1178
FR	EPO	031	168	021	010	118	139	112	057	075	273	049	353	030	042	002	379	–	1717	200	3776
GA	OAPI	–	008	005	001	004	008	005	001	044	014	–	002	001	002	–	007	–	051	010	0163
GB	EPO	029	163	021	008	115	130	104	056	141	219	046	317	030	039	001	360	–	1555	203	3537
	NAT	003	039	–	002	022	019	039	027	020	063	013	061	002	028	–	094	029	438	013	0912
HU	NAT	007	011	002	001	013	022	023	008	022	031	–	005	003	001	–	029	012	084	039	0313
JP	NAT	029	162	020	008	124	162	097	058	206	303	047	019	038	042	001	329	036	1921	260	3862
KP	NAT	002	019	–	001	008	010	007	–	016	025	–	–	004	005	–	010	–	120	022	0249
LK	NAT	–	006	–	001	005	006	006	–	009	010	–	001	002	–	–	007	–	027	010	0090
LU	EPO	021	107	020	002	086	099	093	021	094	209	017	049	024	018	–	246	–	905	150	2161
	NAT	001	–	–	–	004	006	010	001	002	007	004	001	–	003	–	015	–	086	043	0183
MC	NAT	002	004	001	–	007	010	008	–	021	013	–	015	002	001	–	008	–	047	015	0154
MG	NAT	–	001	–	001	004	008	007	–	012	009	–	002	–	001	–	003	–	037	016	0101
MR	OAPI	–	006	003	001	002	007	004	–	032	006	–	001	001	001	–	005	–	035	007	0111
MW	NAT	–	002	–	001	004	008	005	–	008	011	–	002	–	001	–	003	–	033	014	0092
NL	EPO	026	141	021	005	104	124	105	042	118	247	035	128	028	031	001	341	–	1302	182	2981
	NAT	003	011	–	–	012	012	034	012	009	010	008	023	–	015	–	048	011	205	010	0423
NO	NAT	010	047	003	001	047	044	092	049	067	118	013	018	014	006	–	276	007	538	070	1420
RO	NAT	003	007	001	001	009	015	014	001	016	020	005	004	004	002	–	024	–	098	022	0246
SE	EPO	026	145	021	004	104	122	106	055	114	240	038	093	029	032	001	248	–	1233	170	2781
	NAT	001	011	–	–	012	012	037	034	006	015	008	009	–	022	–	022	021	250	011	0471
SN	OAPI	–	008	005	001	004	008	005	001	044	014	–	002	001	002	–	007	–	051	010	0163
SU	NAT	012	031	002	001	028	034	031	051	043	048	023	023	010	009	001	100	–	277	048	0772
TD	OAPI	–	008	005	001	004	008	005	001	044	014	–	002	001	002	–	007	–	051	010	0163
TG	OAPI	–	008	005	001	004	008	005	001	044	014	–	002	001	002	–	007	–	051	010	0163
US	NAT	033	182	024	013	133	190	118	080	239	313	055	437	039	046	002	399	032	211	276	2822
Sub-Total National		165	872	069	042	690	797	866	468	1013	1548	288	876	179	335	008	2415	276	7644	1289	19840
Sub-Total European		244	1279	184	051	930	1091	929	403	1039	2123	340	1504	251	277	011	2863	–	11550	1613	26682
Sub-Total OAPI		–	062	038	008	030	063	039	007	340	104	–	015	008	015	–	054	–	392	077	1252
Total of Designations		409	2213	291	101	1650	1951	1834	878	2392	3775	628	2395	438	627	019	5332	276	19586	2979	47774

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi and Sri Lanka acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mauritania, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1983 to 31 December 1983)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																		Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	–	060	–	–	–	–	–	–	001	–	–	–	–	–	0061
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	014	–	–	–	–	–	–	0014
English	–	192	–	014	–	–	069	052	–	356	036	–	037	027	001	207	–	2054	053	3098
Finnish	–	–	–	–	–	–	–	035	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0035
French	–	–	023	–	034	–	–	–	262	–	–	–	–	–	001	–	–	–	003	0323
German	038	–	001	–	118	203	–	–	–	–	029	–	–	–	–	–	–	–	283	0672
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	462	–	–	–	–	–	–	–	0462
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	030	–	–	–	–	–	0030
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	042	–	–	0042
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	002	–	–	–	–	–	–	–	232	–	–	–	0234
Total Number of Record Copies Received	038	192	024	014	152	203	129	089	262	356	065	462	051	058	002	439	042	2054	339	4971

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi and Sri Lanka acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mauritania, Senegal and Togo.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On January 16, 1984, the **Sudan** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Thus the Sudan will become the 34th Contracting State of the PCT on April 16, 1984.

Consequently, as from April 16, 1984, nationals and residents of the Sudan will become entitled to file international applications under the PCT, and, from the same date, it will be possible to file international applications designating the Sudan.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

AGREEMENTS BETWEEN THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

AMENDMENTS

At its eleventh (7th extraordinary) session, the Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) approved, on February 3, 1984, amendments to the Article, dealing with refunds of the search fee, of the Agreements between the Australian Patent Office, the Federal Ministry for Trade, Commerce and Industry of Austria, the Japanese Patent Office, the Royal Patent and Registration Office of Sweden, the USSR State Committee for Inventions and Discoveries and the European Patent Organisation, on the one hand, and the International Bureau of WIPO, on the other.*

In addition, the Australian Patent Office, the Federal Ministry for Trade, Commerce and Industry of Austria, the Japanese Patent Office and the European Patent Organisation have each agreed with the International Bureau of WIPO to amend that part of the relevant Annex to the Agreement concerned which relates to the extent and conditions of refunds of the search fee.

The amendments to the Agreements themselves as well as the amendments to the Annexes become effective on the date of publication of this Gazette, i.e., on March 1, 1984. The texts of the amended provisions are reproduced below.

Agreement between the Australian Patent Office and the International Bureau of WIPO**

"Article 7

Fees and Charges

(1) [No change]

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where a search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1)."

---

* A note on the other results of the eleventh session of the Assembly of the PCT Union will be published in a forthcoming issue of the PCT Gazette.

** Published in PCT Gazette No. 09/1980, pages 599 to 605.

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges*

Fee	Amount in Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a))	350.-
Additional fee (Rule 40.2(a))	300.-
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	5.- (per document)
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	150.-
Additional fee (Rule 68.3(a))	150.-
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	5.- (per document)

(b) Conditions and extent of refunds of the search fee where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search (Rules 16.3 and 41.1)

The conditions and extent of refunds of the search fee in cases where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search are the following:

The amount of any refund of the search fee shall be 25 per cent, 50 per cent, 75 per cent or 90 per cent depending upon the extent to which the Authority benefits from the prior search."

Agreement between the Federal Ministry for Trade, Commerce and Industry of Austria and the International Bureau of WIPO**

"Article 7

Fees and Charges

(1) [No change]

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where a search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1)."

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) [No change]

(b) Conditions and extent of refunds of the search fee where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search (Rules 16.3 and 41.1)

The conditions and the extent of refunds of the search fee in cases where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search are the following:

The amount of any refund of the search fee shall be 75 per cent if the Authority benefits from the results of the prior search to the full extent or a substantially prevailing portion."

---

* This schedule is reproduced here because it had not yet been published with the amounts currently in force (those amounts, however, were published in PCT Gazette No. 24/1982, pages 2603, 2608 and 2612).

** Published in PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223, and No. 09/1983, page 997.

Agreement between the Japanese Patent Office and the International Bureau of WIPO*

"Article 8

Fees and Charges

(1) [No change]

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex D of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where a search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1)."

"ANNEX D

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 8 OF THE AGREEMENT

(a) [No change]

(b) Conditions and extent of refunds of the search fee where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search (Rules 16.3 and 41.1)

The conditions and extent of refunds of the search fee in cases where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search are the following:

The Authority shall refund 12,000 Japanese Yen, on the request of the applicant, where the Authority has been able to make use of a considerable part of the results of the earlier search."

Agreement between the Royal Patent and Registration Office of Sweden and the International Bureau of WIPO**

"Article 7

Fees and Charges

(1) [No change]

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where a search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1)."

Agreement between the USSR State Committee for Inventions and Discoveries and the International Bureau of WIPO***

"Article 7

Fees and Charges

(1) [No change]

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where a search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1)."

---

* Published in PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221.

** Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124, No. 09/1980, page 606, and No. 13/1982, pages 1331 and 1332.

*** Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138, No. 07/1978, page 349, and No. 15/1983, pages 1653 and 1654.

Agreement between the International Bureau of WIPO and the European Patent Organisation*

"Article 8

Fees and Other Charges

(1) [No change]

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex B of this Agreement, refund the whole or part of the international search fee paid where an international search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search made by the Authority."

"ANNEX B

I. Schedule of fees and charges referred to in Article 8(1) of the Agreement

[No change]

II. Refund of the fees for the international search report pursuant to Article 8(2) of the Agreement

1. The search fee shall be refunded fully or in part if the international search report is based on an earlier search report already prepared by the Authority on an application whose priority is claimed for the international application.

2. The amount of any refund allowed under paragraph 1 shall be 25, 50, 75 or 100 per cent of the search fee depending upon the extent to which the Authority benefits from the earlier search report."

---

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115, No. 09/1980, page 606, No. 23/1981, page 2223, and No. 28/1981, page 2698.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

Bulgaria

On February 21, 1984, **Bulgaria** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT), with the declaration provided for in Article 64(5). Thus, **Bulgaria** will become the 35th Contracting State of the PCT on May 21, 1984.

Consequently, as from May 21, 1984, nationals and residents of **Bulgaria** will become entitled to file international applications under the PCT, and, from the same date, it will be possible to file international applications designating **Bulgaria**.

RECEIVING OFFICES

Computation of Dates: Offices excluding Rule 80.6*(a)*, second sentence

The International Bureau was informed that the **Royal Patent and Registration Office of Sweden**, as receiving Office under the PCT, has withdrawn its notification pursuant to PCT Rule 80.6*(b)* (excluding the application of PCT Rule 80.6*(a)*, second sentence) with effect on January 26, 1984.

CORRIGENDUM

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Provisions of National Laws of Contracting States Concerning International-type Search Referred to in Article 15(5)

Netherlands

The amount of the fee referred to in Section 17(5) of the Patents Rules of the Netherlands, reproduced on page 371 of the PCT Gazette No. 04/1984, should read Fls. 1,200.-- instead of Fls. 1,100.--.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION)

ASSEMBLY

Eleventh Session
(7th Extraordinary)

(Geneva, January 30 to February 3, 1984)

Note*

Introduction

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) (hereinafter referred to as "the Assembly" held its eleventh session (7th extraordinary) in Geneva from January 30 to February 3, 1984.

The following 19 Contracting States were represented at the session: Australia, Austria, Belgium, Brazil, Denmark, Finland, France, Germany (Federal Republic of), Hungary, Japan, Luxembourg, Netherlands, Norway, Romania, Soviet Union, Sweden, Switzerland, United Kingdom and United States of America.

The Republic of Korea and Spain participated in the session as observers.

The European Patent Organisation (EPO), having the status of special observer, was represented. The following nine international non-governmental organizations were represented by observers: Asian Patent Attorneys Association (APAA), Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA), European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI), Institute of Professional Representatives Before the European Patent Office (EPI), International Association for the Protection of Industrial Property (AIPPI), International Federation of Industrial Property Attorneys (FICPI), International Federation of Inventors' Associations (IFIA), Union of European Practitioners in Industrial Property (UEPIP) and Union of Industries of the European Community (UNICE).

The list of participants follows this Note.

Amendment of certain time limits in the PCT and of the Regulations under the PCT

The Assembly, in its seventh session, held in Geneva from June 29 to July 3, 1981, asked the International Bureau to carry out a study of possible improvements to the PCT, particularly the PCT Regulations (see PCT Gazette No. 19/1981, pages 1779 to 1783). That study was undertaken and resulted in a number of first proposals for amendments to the PCT and the Regulations, which were discussed with representatives of non-governmental organizations in a meeting held in Geneva on April 1 and 2, 1982, at which representatives from national Offices also participated.

Thereafter, the International Bureau revised the said first proposals and added further proposals. This, the second set of proposals, was submitted to the PCT Committee for Administrative and Legal Matters (hereinafter referred to as "the Committee". The Committee considered those proposals and advised the International Bureau on them at its first session held in Geneva from September 6 to 10, 1982 (see PCT Gazette No. 26/1982, pages 2976 to 2978).

Taking that advice into account, the International Bureau prepared a revised set of proposals. This, the third set of proposals, was considered by the Committee in its second session, held in Geneva from April 25 to 29, 1983 (see PCT Gazette No 16/1983, pages 1767 and 1768).

On the basis of the advice received by it during the second session of the Committee, the International Bureau prepared a fourth, the final set of proposals, which was submitted to the eleventh session of the Assembly for consideration and decision.

* This Note was prepared by the International Bureau.

During its eleventh session, the Assembly unanimously adopted amendments to the PCT and to the Regulations under the PCT (including, where applicable, the deletion of some Rules or the inclusion of new Rules). Those amendments concern Articles 22(2) and 39(1)(a) of the Treaty and the following Rules of the Regulations: 4.10, 4.17, 6.4, 8.2, 11.15, 12.1, 12.2, 13*bis*.7, 15.4, 16*bis*.1, 16*bis*.2, 16*bis*.3, 17.1, 20.5, 22.1, 22.2, 22.3, 22.4, 22.5, 23.1, 24.1, 26.2, 26.3, 26.3*bis*, 26.4, 26.5, 28.1, 29.2, 32.1, 32*bis*.1, 34.1, 42.1, 46.1, 46.2, 46.3, 46.4, 46.5, 47.1, 48.2, 48.3, 48.6, 49.1, 49.3, 49.4, 49.5, 51.4, 51*bis*.1, 51*bis*.2, 53.1, 54.3, 54.4, 55.1, 55.2, 58.3, 60.3, 61.1, 62.1, 66.2, 66.3, 66.4, 66.5, 66.7, 66.8, 66.9, 69.1, 70.2, 70.11, 70.16, 70.17, 74.1, 74*bis*.1, 75.1, 75.2, 75.3, 76.1, 76.2, 76.3, 76.5, 80.6, 82.1, 82*bis*.1, 82*bis*.2, 82*ter*.1, 88.2, 88.4, 90.3, 91.1, 91.2, 92.2, 92*bis*.1 and 92*bis*.2.

The Assembly decided that all amendments would enter into force on January 1, 1985, subject to the following:

(i) the amendments to Rules 12.1(c) and (d), 34.1 and 48.3(a) and (b) will become applicable at the same time that the PCT will enter into force in respect of the country which, among Spanish-speaking countries, is the first to ratify or accede to the PCT;

(ii) the deletion of Rule 80.6(b) will enter into force on January 1, 1986;

(iii) some countries may, under certain circumstances, delay, for a transitory period, the application, by them, of some of the amendments. If any use is made of this possibility, it will be the subject of a separate announcement towards the end of 1984.

The texts of the decisions of the Assembly concerning Articles 22(2) and 39(1)(a) and of the amendments to the Regulations as adopted by the Assembly are reproduced after this Note.

The purpose and a brief description of the most important amendments are indicated below.

Making the procedure during the international phase under Chapter I of the PCT safer and simpler for the applicant. The Assembly adopted very important amendments giving the applicant the means to ensure that he will not lose his international application because the record copy has not reached the International Bureau in due time (see Rules 20.5 and 22.1). It is to be noted, in particular, that the time limit at the expiration of which the international application would be considered withdrawn under Article 12(3) if the record copy had not reached the International Bureau will start running only when a notification is sent by the International Bureau to the applicant (see Rule 22.3), and that the new system as resulting from those various amendments will completely replace the "alternative" procedure presently provided by Rule 22.2.

Other amendments will have the effect that the one-month grace period for the payment of the international fee and the search fee, which presently can, but does not have to, be granted by the receiving Offices, will, subject to some transitional provisions, become applicable in all receiving Offices (see Rule 15.4).

Amendments were adopted which will expressly allow the extension of time limits fixed by the receiving Office for the correction of defects and will make sure that no international application will be considered withdrawn by the receiving Office for lack of compliance with physical requirements if it complies with those requirements to the extent necessary for the purpose of reasonably uniform international publication (see Rule 26).

The time limit within which the applicant may amend the claims during the international phase will be longer in certain cases. Furthermore, the applicant will have the possibility to state more in his explanations of amendments and will be permitted to submit the amendments in the language of publication only. (See Rule 46.)

In connection with the amendments to Rules 32 and 32*bis*, which will make it possible to withdraw the international application, designations or the priority claim through a notice filed with the receiving Office even after the latter has sent the record copy to the International Bureau, the Assembly noted that the international application would not be published if the withdrawal reached the International Bureau before the completion of the technical preparations for international publication, which is not earlier than 15 days before the expiration of 18 months from the priority date. Furthermore, the Assembly agreed that it was possible for an applicant to make a conditional withdrawal of his international application in the sense that the withdrawal will be effective if it is made early enough for the international publication of the application not to take place and that the withdrawal will not be effective if it is made too late to stop the international publication of the application.

The rules concerning the rectification, during the international phase, of obvious errors in documents were made more liberal by allowing also the rectification of obvious errors which are not errors of transcription (see Rule 91). Furthermore, it will be possible for the applicant, if the rectification has been refused during the international phase, to obtain the publication of his request for rectification in the pamphlet publishing the international application. Such publication, however, will not relieve the applicant from the need to request, during the national phase, the designated Offices to authorize the rectification.

New rules were adopted which deal with the excusing by the designated or elected State of delays in meeting certain time limits, in particular, time limits pertaining to the international phase and the time limit for entering the national phase (see Rule 82*bis*). In that connection, it was understood by the Assembly that the excusing of the delay may take place only during the national phase and under the conditions set forth by the national law.

Making the procedure under Chapter II of the PCT more attractive for the applicant. A very important amendment adopted by the Assembly consisted of modifying the time limit under Article 39(1)(a) for entering the national phase before elected Offices. Subject to some transitory provisions, that time limit, which is presently 25 months from the priority date, has been extended to 30 months from the priority date. The Assembly also decided to extend the time limit for the establishment of the international preliminary examination report: where preliminary examination has been demanded before the expiration of the 19th month from the priority date, that time limit is 28 months from the priority date (instead of 6 months after the start of international preliminary examination). The said extensions will give applicants more opportunities to present arguments to the International Preliminary Examining Authority and more time for thorough international preliminary examination. (See Article 39 and Rules 66.4 and 69.)

Making it safer and simpler for the applicant to enter the national phase. The Assembly modified the time limit under Article 22(2) in order to harmonize it with the time limit under Article 22(1). This amendment means that, subject to some transitory provisions, the time limit for entering the national phase before the designated Offices will be 20 months from the priority date in *all* cases, even where the International Searching Authority declares that no international search report will be established. In the latter case, under the present text, the time limit was shorter.

The Assembly adopted new Rules specifying the requirements for entering the national phase, in particular, the contents of the translation of the international application to be furnished when entering the national phase, and making it clear that certain requirements to be complied with during the national phase must be complied with by the applicant, subject to some transitory provisions, only *after* entering the national phase (see Rules 49.3 to 49.5, 51*bis* and 74). Among the latter, it is now made clear that the applicant must be given an opportunity, *after* entering the national phase before the designated Office, for furnishing evidence--where evidence is required under the national law--as to the identity of the inventor, the applicant being the inventor, the applicant's right to file when he is not the inventor or circumstances making an earlier disclosure non-prejudicial. Also, if the applicant did not appoint a local agent when the national phase is entered, that he must be given an opportunity, *after* entering the national phase, to appoint a local agent where he is, under the national law, obliged to be represented by such an agent.

Including certain patent documents published in the Spanish language into the PCT minimum documentation and including the Spanish language among the languages of publication of international applications. It is expected that the very important amendments adopted by the Assembly in that connection will make it easier for Spain and for Spanish-speaking countries of Latin America to join the PCT Union (see Rules 12.1(c) and (d), 34.1 and 48.3(a) and (b)).

Simplifying the tasks of the international authorities involved in the PCT procedure and simplifying the PCT Regulations in general. The Assembly adopted a number of amendments in that connection, in particular, through the transfer of Rules or parts of Rules which are of no direct interest to applicants to the Administrative Instructions under the PCT and the deletion of some obsolete Rules.

It is to be expected that, after this very comprehensive revision of the Regulations, there will be a longer period during which no, or only very few, changes will be necessary in the PCT system.

Questions of special interest to developing countries

The Assembly adopted a Resolution, the text of which appears below, recommending to all States members of the PCT Union to seek ways and means for financing at least part of the fees payable by applicants from developing countries for international search and international preliminary examination, recommending to all International Searching and Preliminary Examining Authorities to study the possibility of reducing such fees, and recommending to all States members of the PCT Union to study whether national or regional funds could be used to assist applicants from developing countries in paying the said fees.

Amendment of the Agreements concluded between certain International Searching Authorities and the International Bureau

The Assembly approved amendments to the Agreements concluded between certain International Searching Authorities and the International Bureau (see PCT Gazette No. 06/1984, pages 661 to 664).

Amendment of the Rules of Procedure of the Assembly

The Assembly adopted amendments to the Rules of Procedure of the Assembly, of the PCT Committee for Technical Cooperation, of the PCT Committee for Administrative and Legal Matters and of the PCT Committee for Technical Assistance.

LIST OF PARTICIPANTS

I. MEMBER STATES

Australia: P.M. Thomas. **Austria:** N. Marterer. **Belgium:** P. Ceuninck. **Brazil:** E. Cordeiro. **Denmark:** J. Dam. **Finland:** S.L. Lahtinen, E. Häkli. **France:** P. Guérin, G. Rajot. **Germany (Federal Republic of):** F. Goebel, J. Schade. **Hungary:** I. Ivanyi, E. Parragh. **Japan:** Y. Hashimoto, E. Sirakasi, S. Ono. **Luxembourg:** F. Schlesser. **Netherlands:** J.J. Bos, S. de Vries. **Norway:** P.T. Lossius, I. Lillevik, K.H. Reinskou. **Romania:** I. Marinescu, P. Gavrilescu. **Soviet Union:** L. Komarov, V. Troussov. **Sweden:** G. Borggård, B. Sandberg, E. Tersmeden. **Switzerland:** M. Leuthold, K. Grünig, J.-M. Souche. **United Kingdom:** A. Sugden, J. Sharrock. **United States of America:** H.D. Hoinkes, L.O. Maassel.

II. OBSERVER STATES

Republic of Korea: J.U. Chae. **Spain:** J. Delicado Montero-Rios, S. Jessel, A. Casado Cervino.

III. INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATION

European Patent Organisation (EPO): U. Schatz, L. Gruszow, M.S. Pårup.

IV. INTERNATIONAL NON-GOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

Asian Patent Attorneys Association (APAA): T. Yamaguchi. **Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA):** C.J.W. Everitt. **European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI):** F.A. Jenny. **Institute of Professional Representatives Before the European Patent Office (EPI):** F.A. Jenny. **International Association for the Protection of Industrial Property (AIPPI):** G.R. Clark. **International Federation of Industrial Property Attorneys (FICPI):** H. Bardehle, K. Raffnsoe. **International Federation of Inventors' Associations (IFIA):** C.P. Feldmann. **Union of European Practitioners in Industrial Property (UEPIP):** G.E. Kirker. **Union of Industries of the European Community (UNICE):** R. Kockläuner.

V. OFFICERS

Chairman: I. Marinescu (Romania); *Vice-Chairmen:* G. Borggård (Sweden), ... (Togo); *Secretary:* F. Curchod (WIPO).

VI. INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

A. Bogsch *(Director General);* K. Pfanner *(Deputy Director General);* F. Curchod *(Director, PCT Division);* J. Franklin *(Deputy Head, PCT Division);* B. Bartels *(Head, PCT Legal Section);* N. Scherrer *(Head, PCT Publications, Fees and Statistics Section);* Y. Plotnikov *(Senior Counsellor, PCT Legal Section);* T. Hirai *(Examination Procedures Officer, PCT Examination Section).*

DECISIONS OF THE ASSEMBLY CONCERNING ARTICLES 22(2) AND 39(1)(a) OF THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT) AND AMENDMENTS TO THE REGULATIONS UNDER THE PCT AS ADOPTED BY THE ASSEMBLY

DECISIONS CONCERNING ARTICLES 22(2) AND 39(1)(a)

Decision Concerning Article 22(2)

The Assembly, in order to make the same time limit applicable under paragraphs (1) and (2) of Article 22, decides as follows:

(1) Article 22(2) is modified as follows:

"*Where the International Searching Authority makes a declaration, under Article 17(2)(a), that no international search report will be established, the time limit for performing the acts referred to in paragraph (1) of this Article shall be the same as that provided for in paragraph (1)."

(2) The modification enters into force on January 1, 1985. However, as long as that time limit is incompatible with the national law applied by the designated Office, a time limit of two months from the date of the notification sent to the applicant of the said declaration shall, during that transitory period, apply with respect to that designated Office, provided that such Office has made a notification to that effect to the International Bureau.

(3) The notification referred to in paragraph (2) shall be addressed to the International Bureau before October 1, 1984. It shall be promptly published by the International Bureau in the Gazette, and it shall become effective on January 1, 1985.

(4) Any notification effected under paragraph (3) may be withdrawn at any time. Such withdrawal shall be promptly published by the International Bureau in the Gazette, and it shall be effective 2 months after its publication in the Gazette or at any later date as indicated in the notice of withdrawal.

---

* The modification consists of replacing the words "two months from the date of the notification sent to the applicant of the said declaration" by the words underlined; it also consists of deleting, before the word "Where," the words "Notwithstanding the provisions of paragraph (1),"

Decision Concerning Article 39(1)(a)

The Assembly, in order to extend the time limit under Article 39(1)(a) from 25 to 30 months from the priority date, decides as follows:

(1) Article 39(1)(a) is modified as follows:

"If the election of any Contracting State has been effected prior to the expiration of the 19th month from the priority date, the provisions of Article 22 shall not apply to such State and the applicant shall furnish a copy of the international application (unless the communication under Article 20 has already taken place) and a translation thereof (as prescribed), and pay the national fee (if any), to each elected Office not later than at the expiration of 30* months from the priority date."

(2) The modification enters into force on January 1, 1985. However, as long as the said time limit of 30 months is incompatible in all cases with the national law applied by the elected Office, a time limit of 25 months from the priority date shall, during that transitory period, apply with respect to that elected Office, provided that such Office has made a notification to that effect to the International Bureau.

(3) The notification referred to in paragraph (2) shall be addressed to the International Bureau before October 1, 1984. It shall be promptly published by the International Bureau in the Gazette, and it shall become effective on January 1, 1985.

(4) Any notification effected under paragraph (3) may be withdrawn at any time. Such withdrawal shall be promptly published by the International Bureau in the Gazette, and it shall be effective 2 months after its publication in the Gazette or at any later date as indicated in the notice of withdrawal.

---

* The modification consists of changing "25" to "30."

AMENDMENTS TO THE REGULATIONS*

Rule 4

The Request (Contents)

4.1 to 4.9 [No change]

4.10 Priority Claim

(a) [No change]

(b) If the request does not indicate both

(i) when the earlier application is not a regional or an international application, the country in which it was filed; when the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed, and

(ii) the date on which it was filed,

the priority claim shall, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made except where, resulting from an obvious error**, the indication of the said country or the said date is missing or is erroneous; whenever the identity or correct identity of the said country, or the said date or the correct date, may be established on the basis of the copy of the earlier application which reaches the receiving Office before it transmits the record copy to the International Bureau, the error shall be considered as an obvious error.

---

* Where the amendment consists of one or more new words, it or they are underlined (the word or words which is or are replaced are not indicated). Where the amendment consists of deleting one or more words, without replacing it or them, this fact is indicated in footnotes.

** The amendment consists of deleting, after the word "error," the words "of transcription."

[Rule 4.10, continued]

(c) If the application number of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the International Bureau or to the receiving Office prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it shall be considered by all designated States to have been furnished in time.*

(d) If the filing date of the earlier application as indicated in the request does not fall within the period of one year preceding the international filing date, the receiving Office, or, if the receiving Office has failed to do so, the International Bureau, shall invite the applicant to ask either for the cancellation of the declaration made under Article 8(1) or, if the date of the earlier application was indicated erroneously, for the correction of the date so indicated. If the applicant fails to act accordingly within 1 month from the date of the invitation, the declaration made under Article 8(1) shall be cancelled ex officio.**

(e) [No change]

4.11 to 4.16 [No change]

---

* The amendment also consists of deleting the last two sentences of this paragraph.

** The amendment consists of deleting the last two sentences of the present text of this paragraph.

4.17 Additional* Matter

(a) The request shall contain no matter other than that specified in Rules 4.1 to 4.16, provided that the Administrative Instructions may permit, but cannot make mandatory, the inclusion in the request of any additional matter specified in the Administrative Instructions.

(b) If the request contains matter other than that specified in Rules 4.1 to 4.16 or permitted under paragraph (a) by the Administrative Instructions, the receiving Office shall ex officio delete the additional matter.

---

* The amendment consists of deleting the word "No" before the word "Additional."

Rule 6

The Claims

6.1 to 6.3 [No change]

6.4 Dependent Claims

(a) Any claim which includes all the features of one or more other claims (claim in dependent form, hereinafter referred to as "dependent claim") shall do so by a reference, if possible at the beginning, to the other claim or claims and shall then state the additional features claimed. Any dependent claim which refers to more than one other claim ("multiple dependent claim") shall refer to such claims in the alternative only. Multiple dependent claims shall not serve as a basis for any other multiple dependent claim. Where the national law of the national Office acting as International Searching Authority does not allow multiple dependent claims to be drafted in a manner different from that provided for in the preceding two sentences, failure to use that manner of claiming may result in an indication under Article 17(2)(b) in the international search report. Failure to use the said manner of claiming shall have no effect in a designated State if the manner of claiming actually used satisfies the national law of that State.

(b) and (c) [No change]

6.5 [No change]

Rule 8

The Abstract

8.1 [No change]

8.2 Figure

(a) If the applicant fails to make the indication referred to in Rule 3.3(a)(iii), or if the International Searching Authority finds that a figure or figures other than that figure or those figures suggested by the applicant would, among all the figures of all the drawings, better characterize the invention, it shall, subject to paragraph (b), indicate the figure or figures which should accompany the abstract when the latter is published by the International Bureau. In such case, the abstract shall be accompanied by the figure or figures so indicated by the International Searching Authority. Otherwise, the abstract shall, subject to paragraph (b), be accompanied by the figure or figures suggested by the applicant.

(b) If the International Searching Authority finds that none of the figures of the drawings is useful for the understanding of the abstract, it shall notify the International Bureau accordingly. In such case, the abstract, when published by the International Bureau, shall not be accompanied by any figure of the drawings even where the applicant has made a suggestion under Rule 3.3(a)(iii).

8.3 [No change]

Rule 11

Physical Requirements of the International Application

11.1 to 11.14 [No change]

11.15 Translations

[Deleted]

Rule 12

Language of the International Application

12.1 Admitted Languages

(a) Any international application shall be filed in the language, or one of the languages, specified in the agreement concluded between the International Bureau and the International Searching Authority competent for the international searching of that application, provided that, if the agreement specifies several languages, the receiving Office may prescribe among the specified languages that language in which or those languages in one of which the international application must be filed.

(b) If the international application is filed in a language other than the language in which it is to be published, the request may, notwithstanding paragraph (a), be filed in the language of publication.

(c) Subject to paragraph (d), where the official language of the receiving Office is one of the languages referred to in Rule 48.3(a) but is a language not specified in the agreement referred to in paragraph (a), the international application may be filed in the said official language. If the international application is filed in the said official language, the search copy transmitted to the International Searching Authority under Rule 23.1 shall be accompanied by a translation into the language, or one of the languages, specified in the agreement referred to in paragraph (a); such translation shall be prepared under the responsibility of the receiving Office.

(d) Paragraph (c) shall apply only where the International Searching Authority has declared, in a notification addressed to the International Bureau, that it accepts to search international applications on the basis of the translation referred to in paragraph (c).

12.2 Language of Changes in the International Application

Any changes in the international application, such as amendments and corrections, shall, subject to Rules 46.3 and 66.9, be in the same language as the said application.*

* The amendment also consists of deleting, after the word "application," the expression "(cf. Rule 66.5)."

Rule 13bis

Microbiological Inventions

13bis.1 to 13bis.6 [No change]

13bis.7 National Requirements: Notification and Publication

(a) [No change]

(b) Each national Office shall notify the International Bureau* of the depositary institutions with which the national law permits deposits of microorganisms to be made for the purposes of patent procedure before that Office or, if the national law does not provide for or permit such deposits, of that fact.

(c) [No change]

---

* The amendment consists of deleting, after the word "Bureau," the following words: "a first time before entry into force of this Rule and then each time a change occurs."

Rule 15

The International Fee

15.1 to 15.3 [No change]

15.4 Time of Payment

(a) The basic fee shall be paid within one month from the date of receipt of the international application.

(b) The designation fee shall be paid:

(i) where the international application does not contain a priority claim under Article 8, within one year from the date of receipt of the international application,

(ii) where the international application contains a priority claim under Article 8, within one year from the priority date or within one month from the date of receipt of the international application if that month expires after the expiration of one year from the priority date.

(c) Where the basic fee or the designation fee is paid later than the date on which the international application was received and where the amount of that fee is, in the currency in which it is payable, higher on the date of payment ("the higher amount") than it was on the date on which the international application was received ("the lower amount"),

(i) the lower amount shall be due if the fee is paid within one month from the date of receipt of the international application,

(ii) the higher amount shall be due if the fee is paid later than one month from the date of receipt of the international application.

[Rule 15.4, continued]

(d) If, on February 3, 1984, paragraphs (a) and (b) are not compatible with the national law applied by the receiving Office and as long as they continue to be not compatible with that law, the basic fee shall be paid on the date of receipt of the international application and the designation fee shall be paid within one year from the priority date.

15.5 [No change: remains deleted]

15.6 [No change]

Rule 16bis

Advancing Fees by the International Bureau

16bis.1 Guarantee by the International Bureau

(a) Where, by the time they are due under Rule 14.1(b), Rule 15.4(a)* and Rule 16.1(f), the receiving Office finds that in respect of an international application no fees were paid to it by the applicant, or that the amount paid to it by the applicant is less than what is necessary to cover the transmittal fee, the basic fee and the search fee, the receiving Office shall charge the amount required to cover those fees, or the missing part thereof, to the International Bureau and shall consider the said amount as if it had been paid by the applicant at the due time.

(b) Where, by the time** they are due under Rule 15.4(b)*, the receiving Office finds that in respect of an international application the payment made by the applicant is insufficient to cover the designation fees necessary to cover all the designations, the receiving Office shall charge the amount required to cover those fees to the International Bureau and shall consider that amount as if it had been paid by the applicant at the due time.

(c) [No change]

(d) [Deleted]

---

* The amendment consists of deleting the reference to paragraph (c).

** The amendment consists of deleting, after the word "time," the words "it or."

16bis.2 Obligations of the Applicant, Etc.

(a) to (c) [No change]

(d) to (g) [Deleted]

16bis.3 Notifications

[Deleted]

Rule 17

The Priority Document

17.1 Obligation to Submit Copy of Earlier National Application

(a) Where the priority of an earlier national application is claimed under Article 8 in the international application, a copy of the said national application, certified by the authority with which it was filed ("the priority document"), shall, unless already filed with the receiving Office together with the international application, be submitted by the applicant to the International Bureau or to the receiving Office not later than 16 months after the priority date or, in the case referred to in Article 23(2), not later than at the time the processing or examination is requested.*

(b) Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau. Such request shall be made not later than the expiration of the applicable time limit referred to under paragraph (a) and may be subjected by the receiving Office to the payment of a fee.**

(c) [No change]

(d) [Deleted]

17.2 [No change]

---

* The amendment consists of deleting the last two sentences of this paragraph.

** The amendment consists of deleting the last sentence of this paragraph.

Rule 20

Receipt of the International Application

20.1 to 20.4 [No change]

20.5 Positive Determination

(a) [No change]

(b) [No change]

(c) The receiving Office shall promptly notify the applicant of the international application number and the international filing date. At the same time, it shall send to the International Bureau a copy of the notification sent to the applicant, except where it has already sent, or is sending at the same time, the record copy to the International Bureau under Rule 22.1(a).

20.6 to 20.9 [No change]

Rule 22

Transmittal of the Record Copy

22.1 Procedure

(a) [No change]

(b) If the International Bureau has received a copy of the notification under Rule 20.5(c) but is not, by the expiration of 13 months from the priority date, in possession of the record copy, it shall remind the receiving Office that it should transmit the record copy to the International Bureau promptly.

(c) If the International Bureau has received a copy of the notification under Rule 20.5(c) but is not, by the expiration of 14 months from the priority date, in possession of the record copy, it shall notify the applicant and the receiving Office accordingly.

(d) After the expiration of 14 months from the priority date, the applicant may request the receiving Office to certify a copy of his international application as being identical with the international application as filed and may transmit such certified copy to the International Bureau.

[Rule 22.1, continued]

(e) Any certification under paragraph (d) shall be free of charge and may be refused only on any of the following grounds:

(i) the copy which the receiving Office has been requested to certify is not identical with the international application as filed;

(ii) prescriptions concerning national security prevent the international application from being treated as such;

(iii) the receiving Office has already transmitted the record copy to the International Bureau and that Bureau has informed the receiving Office that it has received the record copy.

(f) Unless the International Bureau has received the record copy, or until it receives the record copy, the copy certified under paragraph (e) and received by the International Bureau shall be considered to be the record copy.

(g) If, by the expiration of the time limit applicable under Article 22, the applicant has performed the acts referred to in that Article but the designated Office has not been informed by the International Bureau of the receipt of the record copy, the designated Office shall inform the International Bureau. If the International Bureau is not in possession of the record copy, it shall promptly notify the applicant and the receiving Office unless it has already notified them under paragraph (c).

22.2 Alternative Procedure

[Deleted]

22.3 Time Limit under Article 12(3)

The time limit referred to in Article 12(3) shall be 3 months from the date of the notification sent by the International Bureau to the applicant under Rule 22.1(c) or (g).

22.4 Statistics Concerning Non-Compliance with Rules 22.1 and 22.2

[Deleted]

22.5 Documents Filed with the International Application

[Deleted]

Rule 23

Transmittal of the Search Copy

23.1 Procedure

(a) The search copy shall be transmitted by the receiving Office to the International Searching Authority at the latest on the same day as the record copy is transmitted to the International Bureau.*

(b) If the International Bureau has not received, within 10 days from the receipt of the record copy, information from the International Searching Authority that that Authority is in possession of the search copy, the International Bureau shall promptly transmit a copy of the international application to the International Searching Authority.**

(c) [Deleted]

---

* The amendment consists of deleting, at the end of the present text of this paragraph, the words "or, under Rule 22.2(d), to the applicant."

** The amendment consists of deleting the second sentence of this paragraph.

Rule 24

Receipt of the Record Copy by the International Bureau

24.1 Recording of Date of Receipt of the Record Copy

[Deleted]

24.2 [No change]

Rule 26

Checking By, and Correcting Before, the Receiving Office of Certain Elements of the International Application

26.1 [No change]

26.2 Time Limit for Correction

The time limit referred to in Article 14(1)(b) shall be reasonable under the circumstances* and shall be fixed in each case by the receiving Office. It shall not be less than 1 month** from the date of the invitation to correct. It may be extended by the receiving Office at any time before a decision is taken.

26.3 Checking of Physical Requirements under Article 14(1)(a)(v)

The physical requirements referred to in Rule 11 shall be checked only to the extent that compliance therewith is necessary for the purpose of reasonably uniform international publication.

26.3bis Invitation to Correct Defects under Article 14(1)(b)

The receiving Office shall not be required to issue the invitation to correct a defect under Article 14(1)(a)(v) where the physical requirements referred to in Rule 11 are complied with to the extent necessary for the purpose of reasonably uniform international publication.

26.4 Procedure

(a) [No change]

(b) to (d) [Deleted]

---

* The amendment consists of deleting, after the word "circumstances," the words "of the particular case."

** The amendment consists of deleting, after the word "month," the words "and normally not more than 2 months."

26.5 Decision of the Receiving Office

(a) The receiving Office shall decide whether the applicant has submitted the correction within the time limit under Rule 26.2 and, if the correction has been submitted within that time limit, whether the international application so corrected is or is not to be considered withdrawn, provided that no international application shall be considered withdrawn for lack of compliance with the physical requirements referred to in Rule 11 if it complies with those requirements to the extent necessary for the purpose of reasonably uniform international publication.

(b) [Deleted]

26.6 [No change]

Rule 28

Defects Noted by the International Bureau*

28.1 Note on Certain Defects

(a) If, in the opinion of the International Bureau**, the international application contains any of the defects referred to in Article 14(1)(a)(i), (ii) or (v), the International Bureau*** shall bring such defects to the attention of the receiving Office.

(b) [No change]

---

* The amendment consists of deleting, after the word "Bureau," the words "or the International Searching Authority."

** The amendment consists of deleting, after the word "Bureau," the words "or of the International Searching Authority."

*** The amendment consists of deleting, after the word "Bureau," the words "or the International Searching Authority, respectively."

Rule 29

International Applications or Designations Considered Withdrawn under Article 14(1), (3) or (4)

29.1 [No change]

29.2 Finding by Designated Office

[Deleted]

29.3 and 29.4 [No change]

Rule 32

Withdrawal of the International Application
or of Designations

32.1 Withdrawals

(a) and (b) [No change]

(c) Withdrawal shall be effected by a signed notice from the applicant to the International Bureau or* to the receiving Office. In the case of Rule 4.8(b), the notice shall require the signature of all the applicants.

(d) [Deleted]

(e) There shall be no international publication of the international application or of the designation, as the case may be, if the notice effecting withdrawal reaches the International Bureau before the technical preparations for publication have been completed.

---

* The amendment consists of deleting, after the word "or," the following words: ", if the record copy has not yet been sent to the International Bureau."

Rule 32bis

Withdrawal of the Priority Claim

32bis.1 Withdrawals

(a) and (b) [No change]

(c) Where the withdrawal of the priority claim, or, in the case of more than one such claim, the withdrawal of any of them, causes a change in the priority date of the international application, any time limit which is computed from the original priority date and which has not already expired shall be computed from the priority date resulting from that change. In the case of the time limit of 18 months referred to in Article 21(2)(a), the International Bureau may nevertheless proceed with the international publication on the basis of the said time limit as computed from the original priority date if the notice effecting withdrawal reaches the International Bureau during the period of 15 days preceding the expiration of that time limit.

(d) For any withdrawal under paragraph (a), the provisions of Rule 32.1(c)* shall apply *mutatis mutandis*.

---

* The amendment also consists of deleting, after the words "Rule 32.1(c)," the words "and (d) and Rule 74bis.1."

Rule 34

Minimum Documentation

34.1 Definition

(a) and (b) [No change]

(c) Subject to paragraphs (d) and (e), the "national patent documents" shall be the following:

(i) to (v) [No change]

(vi) such patents issued by, and such patent applications published in, any other country after 1920 as are in the English, French, German or Spanish language and in which no priority is claimed, provided that the national Office of the interested country sorts out these documents and places them at the disposal of each International Searching Authority.

(d) [No change]

(e) Any International Searching Authority whose official language, or one of whose official languages is not Japanese, Russian or Spanish is entitled not to include in its documentation those patent documents of Japan and the Soviet Union as well as those patent documents in the Spanish language, respectively, for which no abstracts in the English language are generally available. English abstracts becoming generally available after the date of entry into force of these Regulations shall require the inclusion of the patent documents to which the abstracts refer no later than 6 months after such abstracts become generally available. In case of the interruption of abstracting services in English in technical fields in which English abstracts were formerly generally available, the Assembly shall take appropriate measures to provide for the prompt restoration of such services in the said fields.

(f) [No change]

Rule 42

Time Limit for International Search

42.1 Time Limit for International Search

The time limit for establishing the international search report or the declaration referred to in Article 17(2)(a) shall be 3 months from the receipt of the search copy by the International Searching Authority, or 9 months from the priority date, whichever time limit expires later.*

* The amendment also consists of deleting the last sentence of Rule 42.1.

Rule 46

Amendment of Claims Before the International Bureau

46.1 Time Limit

The time limit referred to in Article 19 shall be 2 months from the date of transmittal of the international search report to the International Bureau and to the applicant by the International Searching Authority or 16 months from the priority date, whichever time limit expires later, provided that any amendment made under Article 19 which is received by the International Bureau after the expiration of the applicable time limit shall be considered to have been received by that Bureau on the last day of that time limit if it reaches it before the technical preparations for international publication have been completed.

46.2 Dating of Amendments

[Deleted]

46.3 Language of Amendments

If the international application has been filed in a language other than the language in which it is published*, any amendment made under Article 19 shall be** in the language of publication.

---

* The amendment also consists of deleting, after the word "published," the words "by the International Bureau."

** The amendment also consists of deleting, after the word "be," the word "both."

46.4 Statement

(a) The statement referred to in Article 19(1) shall be in the language in which the international application is published and shall not exceed 500 words if in the English language or if translated into that language. The statement shall be identified as such by a heading, preferably by using the words "Statement under Article 19(1)" or their equivalent in the language of the statement.

(b) The statement shall contain no disparaging comments on the international search report or the relevance of* citations contained in that report. Reference to citations, relevant to a given claim, contained in the international search report may be made only in connection with an amendment of that claim.

46.5 Form of Amendments

(a) [No change]

(b) and (c) [Deleted]

* The amendment also consists of deleting, after the word "of," the word "the."

Rule 47

Communication to Designated Offices

47.1 Procedure

(a) [No change]

(b) Such communication shall be effected promptly after the international publication of the international application and, in any event, by the end of the 19th month after the priority date. Any amendment received by the International Bureau within the time limit under Rule 46.1 which was not included in the communication shall be communicated promptly to the designated Offices by the International Bureau, and the latter shall notify the applicant accordingly.*

(c) to (e) [No change]

47.2 and 47.3 [No change]

* The amendment also consists of deleting the last sentence of Rule 47.1(b).

Rule 48

International Publication

48.1 [No change]

48.2 Contents

(a) The pamphlet shall contain:

(i) to (v) [No change]

(vi) any statement filed under Article 19(1), unless the International Bureau finds that the statement does not comply with the provisions of Rule 46.4,

(vii) any request for rectification referred to in the third sentence of Rule 91.1(f).

(b) Subject to paragraph (c), the front page shall include:

(i) [No change]

(ii) a figure or figures where the international application contains drawings, unless Rule 8.2(b) applies,

(iii) [No change]

(c) to (f) [No change]

[Rule 48.2, continued]

(g) If, at the time of the completion of the technical preparations for international publication, the international search report is not yet available (for example, because of publication on the request of the applicant as provided in Articles 21(2)(b) and 64(3)(c)(i)), the pamphlet shall contain, in place of the international search report, an indication to the effect that that report was not available and that either the pamphlet (then also including the international search report) will be republished or the international search report (when it becomes available) will be separately published.

(h) If, at the time of the completion of the technical preparations for international publication, the time limit for amending the claims under Article 19 has not expired, the pamphlet shall refer to that fact and indicate that, should the claims be amended under Article 19, then, promptly after such amendments, either the pamphlet (containing the claims as amended) will be republished or a statement reflecting all the amendments will be published. In the latter case, at least the front page and the claims shall be republished and, if a statement under Article 19(1) has been filed, that statement shall be published as well, unless the International Bureau finds that the statement does not comply with the provisions of Rule 46.4.

(i) [No change]

48.3 Languages

(a) If the international application is filed in English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, that application shall be published in the language in which it was filed.

[Rule 48.3, continued]

(b) If the international application is filed in a language other than English, French, German, Japanese, Russian or Spanish, that application shall be published in English translation. The translation shall be prepared under the responsibility of the International Searching Authority, which shall be obliged to have it ready in time to permit international publication by the prescribed date, or, where Article 64(3)(b) applies, to permit the communication under Article 20 by the end of the 19th month after the priority date. Notwithstanding Rule 16.1(a), the International Searching Authority may charge a fee for the translation to the applicant. The International Searching Authority shall give the applicant an opportunity to comment on the draft translation. The International Searching Authority shall fix a time limit reasonable under the circumstances of the case for such comments. If there is no time to take the comments of the applicant into account before the translation is communicated or if there is a difference of opinion between the applicant and the said Authority as to the correct translation, the applicant may send a copy of his comments, or what remains of them, to the International Bureau and each designated Office to which the translation was communicated. The International Bureau shall publish the essence of the comments together with the translation of the International Searching Authority or subsequently to the publication of such translation.

(c) If the international application is published in a language other than English, the international search report to the extent that it is published under Rule 48.2(a)(v), or the declaration referred to in Article 17(2)(a), the title of the invention, the abstract and any text matter pertaining to the figure or figures accompanying the abstract shall be published both in that language and in English. The translations shall be prepared under the responsibility of the International Bureau.

48.4 and 48.5 [No change]

48.6 Announcing of Certain Facts

(a) [No change]

(b) [Deleted]

(c) If the international application or the designation of any designated State is withdrawn under Rule 32.1, or if the priority claim is withdrawn under Rule 32bis.1, after the technical preparations for international publication have been completed, this fact shall be published in the Gazette.

Rule 49

Copy, Translation and Fee under Article 22

49.1 Notification

(a) [No change]

(a-bis) Any Contracting State not requiring the furnishing, under Article 22, by the applicant of a copy of the international application (even though the communication of the copy of the international application by the International Bureau under Rule 47 has not taken place by the expiration of the time limit applicable under Article 22) shall notify the International Bureau accordingly.

(a-ter) Any Contracting State which, pursuant to Article 24(2), maintains, if it is a designated State, the effect provided for in Article 11(3) even though a copy of the international application is not furnished by the applicant by the expiration of the time limit applicable under Article 22 shall notify the International Bureau accordingly.

(b) Any notification received by the International Bureau under paragraphs (a), (a-bis) or (a-ter) shall be promptly published by the International Bureau in the Gazette.

(c) [No change]

49.2 [No change]

49.3 Statements under Article 19; Indications under Rule 13bis.4

For the purposes of Article 22 and the present Rule, any statement made under Article 19(1) and any indication furnished under Rule 13bis.4 shall, subject to Rule 49.5(c) and (h), be considered part of the international application.

49.4 Use of National Form

No applicant shall be required to use a national form when performing the acts referred to in Article 22.

49.5 Contents of and Physical Requirements for the Translation

(a) For the purposes of Article 22, the translation of the international application shall contain the description, the claims, any text matter of the drawings and the abstract. If required by the designated Office, the translation shall also, subject to paragraphs (b) and (e),

(i) contain the request,

(ii) if the claims have been amended under Article 19, contain both the claims as filed and the claims as amended, and

(iii) be accompanied by a copy of the drawings.

(b) Any designated Office requiring the furnishing of a translation of the request shall furnish copies of the request form in the language of the translation free of charge to the applicants. The form and contents of the request form in the language of the translation shall not be different from those of the request under Rules 3 and 4; in particular, the request form in the language of the translation shall not ask for any information that is not in the request as filed. The use of the request form in the language of the translation shall be optional.

(c) Where the applicant did not furnish a translation of any statement made under Article 19(1), the designated Office may disregard such statement.

(d) If any drawing contains text matter, the translation of that text matter shall be furnished either in the form of a copy of the original drawing with the translation pasted on the original text matter or in the form of a drawing executed anew.

[Rule 49.5, continued]

(e) Any designated Office requiring under paragraph (a) the furnishing of a copy of the drawings shall, where the applicant failed to furnish such copy within the time limit applicable under Article 22,

(i) invite the applicant to furnish such copy within a time limit which shall be reasonable under the circumstances and shall be fixed in the invitation, or

(ii) disregard the said drawing if such invitation, on February 3, 1984, is not compatible with the national law applied by that Office and as long as it continues to be not compatible with that law.

(f) The expression "Fig." does not require translation into any language.

(g) Where any copy of the drawings or any drawing executed anew which has been furnished under paragraph (d) or (e) does not comply with the physical requirements referred to in Rule 11, the designated Office may invite the applicant to correct the defect within a time limit which shall be reasonable under the circumstances and shall be fixed in the invitation.

(h) Where the applicant did not furnish a translation of any indication furnished under Rule 13bis.4, the designated Office shall invite the applicant to furnish such translation, if it deems it to be necessary, within a time limit which shall be reasonable under the circumstances and shall be fixed in the invitation.

(i) Information on any requirement and practice of designated Offices under the second sentence of paragraph (a) shall be published by the International Bureau in the Gazette.

(j) No designated Office shall require that the translation of the international application comply with physical requirements other than those prescribed for the international application as filed.

Rule 51

Review by Designated Offices

51.1 to 51.3 [No change]

51.4 Notification to the International Bureau

[Deleted]

Rule 51bis

Certain National Requirements Allowed under Article 27(1), (2), (6) and (7)

51bis.1 Certain National Requirements Allowed

(a) The documents referred to in Article 27(2)(ii), or the evidence referred to in Article 27(6), which the applicant may be required to furnish under the national law applicable by the designated Office include, in particular:

(i) any document relating to the identity of the inventor,

(ii) any document relating to any transfer or assignment of the right to the application,

(iii) any document containing an oath or declaration by the inventor alleging his inventorship,

(iv) any document containing a declaration by the applicant designating the inventor or alleging the right to the application,

(v) any document containing any proof of the right of the applicant to claim priority where he is different from the applicant having filed the earlier application the priority of which is claimed,

(vi) any evidence concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty, such as disclosures resulting from abuse, disclosures at certain exhibitions and disclosures by the applicant during a certain period of time.

[Rule 51bis.1, continued]

(b) The national law applicable by the designated Office may, in accordance with Article 27(7), require that

(i) the applicant be represented by an agent having the right to represent applicants before that Office and/or have an address in the designated State for the purpose of receiving notifications,

(ii) the agent, if any, representing the applicant be duly appointed by the applicant.

(c) The national law applicable by the designated Office may, in accordance with Article 27(1), require that the international application, the translation thereof or any document relating thereto be furnished in more than one copy.

(d) The national law applicable by the designated Office may, in accordance with Article 27(2)(ii), require that the translation of the international application furnished by the applicant under Article 22 be verified by the applicant or the person having translated the international application in a statement to the effect that, to the best of his knowledge, the translation is complete and faithful.

51bis.2 Opportunity to Comply with National Requirements

(a) Where any of the requirements referred to in Rule 51bis.1, or any other requirement of the national law applicable by the designated Office which that Office may apply under Article 27(1), (2), (6) or (7), is not already fulfilled during the same period within which the requirements under Article 22 must be complied with, the applicant shall have an opportunity to comply with the requirement after the expiration of that period.

[Rule 51bis.2, continued]

(b) The national law applicable by the designated Office may, in accordance with Article 27(2)(ii), require that the applicant, upon invitation by the designated Office, furnish a certification of the translation of the international application by a public authority or a sworn translator, if the designated Office deems such certification to be necessary under the circumstances, within a time limit which shall be reasonable under the circumstances and shall be fixed in the invitation.

(c) If, on February 3, 1984, paragraph (a) is, with respect to the requirements referred to in Rule 51bis.1 (a)(iii) and (vi), (b)(i) and (d), not compatible with the national law applied by the designated Office and as long as it continues to be not compatible with that law, the applicant shall have no opportunity to comply with any of the requirements after the expiration of the time limit applicable under Article 22. Information on such national laws shall be published by the International Bureau in the Gazette.

Rule 53

The Demand

53.1 Form

(a) to (c) [No change]

(d) [Deleted]

53.2 to 53.8 [No change]

Rule 54

The Applicant Entitled to Make a Demand

54.1 and 54.2 [No change]

54.3 Several Applicants: Different for Different Elected States

(a) [No change]

(b) [Deleted]

54.4 Applicant Not Entitled to Make a Demand or an Election

(a) If the applicant does not have the right or, in the case of several applicants, if none of them has the right to make a demand under Article 31(2), the demand shall be considered not to have been submitted.

(b) If the requirement under Rule 54.3(a) is not fulfilled in respect of any elected State, the election of that State shall be considered not to have been made.

Rule 55

Languages (International Preliminary Examination)

55.1 The Demand

The demand shall be in the language of the international application or, if the international application has been filed in a language other than the language in which it is published, in the language of publication.

55.2 The International Application

[Deleted]

Rule 58

The Preliminary Examination Fee

58.1 and 58.2 [No change]

58.3 Refund

The International Preliminary Examining Authorities shall inform the International Bureau of the extent, if any, to which, and the conditions, if any, under which, they will refund any amount paid as a preliminary examination fee where the demand is considered as if it had not been submitted*, and the International Bureau shall promptly publish such information.

* The amendment consists of deleting, after the word "submitted," the words "under Rule 57.4(c), Rule 58.2(c) or Rule 60.1(c)."

Rule 60

Certain Defects in the Demand or Elections

60.1 and 60.2 [No change]

60.3 Attempted Elections

[Deleted]

Rule 61

Notification of the Demand and Elections

61.1 Notifications to the International Bureau, the Applicant, and the International Preliminary Examining Authority

(a) The International Preliminary Examining Authority shall indicate on* the demand the date of receipt or, where applicable, the date referred to in Rule 60.1(b). The International Preliminary Examining Authority shall promptly send the demand to the International Bureau, and shall prepare and keep a copy in its files.

(b) The International Preliminary Examining Authority shall promptly inform the applicant in writing of the date of receipt of the demand. Where the demand has been considered under Rules 54.4(a), 57.4(c), 58.2(c) or 60.1(c) as if it had not been submitted or where an election has been considered under Rule 54.4(b) as if it had not been made, the International Preliminary Examining Authority shall notify the applicant and the International Bureau accordingly.

(c) [No change]

61.2 and 61.3 [No change]

* The amendment consists of deleting, after the word "on," the words "both copies of."

Rule 62

Copy for the International Preliminary Examining Authority

62.1 The International Application

[Deleted]

62.2 [No change]

Rule 66

Procedure Before the International Preliminary Examining Authority

66.1 [No change]

66.2 First Written Opinion of the International Preliminary Examining Authority

(a) If the International Preliminary Examining Authority

(i) considers that the international application has any of the defects described in Article 34(4),

(ii) considers that the international preliminary examination report should be negative in respect of any of the claims because the invention claimed therein does not appear to be novel, does not appear to involve an inventive step (does not appear to be non-obvious), or does not appear to be industrially applicable,

(iii) notices that there is some defect in the form or contents of the international application under the Treaty or these Regulations,

(iv) considers that any amendment goes beyond the disclosure in the international application as filed, or

(v) wishes to accompany the international preliminary examination report by observations on the clarity of the claims, the description, and the drawings, or the question whether the claims are fully supported by the description,

[Rule 66.2(a), continued]

the said Authority shall notify the applicant accordingly in writing. Where the national law of the national Office acting as International Preliminary Examining Authority does not allow multiple dependent claims to be drafted in a manner different from that provided for in the second and third sentences of Rule 6.4(a), the International Preliminary Examining Authority may, in case of failure to use that manner of claiming, apply Article 34(4)(b). In such case, it shall notify the applicant accordingly in writing.

(b) [No change]

(c) The notification shall invite the applicant to submit a written reply together, where appropriate, with amendments*.

(d) [No change]

66.3 Formal Response to the International Preliminary Examining Authority

(a) The applicant may respond to the invitation referred to in Rule 66.2(c) of the International Preliminary Examining Authority by making amendments* or--if he disagrees with the opinion of that Authority--by submitting arguments, as the case may be, or do both.

(b) [No change]

---

* The amendment consists of deleting, after the word "amendments," the words "or corrections."

66.4 Additional Opportunity for Submitting Amendments or Arguments

(a) [No change]

(b) On the request of the applicant, the International Preliminary Examining Authority may give him one or more additional opportunities to submit amendments or arguments.

66.5 Amendment

Any change, other than the rectification of obvious errors*, in the claims, the description, or the drawings, including cancellation of claims, omission of passages in the description, or omission of certain drawings, shall be considered an amendment.

66.6 [No change]

66.7 Priority Document

(a) If the International Preliminary Examining Authority needs a copy of the application whose priority is claimed in the international application, the International Bureau shall, on request, promptly furnish such copy. If that copy is not furnished to the International Preliminary Examining Authority because the applicant failed to comply with the requirements of Rule 17.1, the international preliminary examination report may be established as if the priority had not been claimed.

---

* The amendment consists of deleting, after the word "errors," the words "of transcription."

[Rule 66.7, continued]

(b) If the application whose priority is claimed in the international application is in a language other than the language or one of the languages of the International Preliminary Examining Authority, that Authority may invite the applicant to furnish a translation in the said language or one of the said languages within 2 months from the date of the invitation. If the translation is not furnished within that time limit, the international preliminary examination report may be established as if the priority had not been claimed.

(c) [Deleted]

66.8 Form of* Amendments

(a) The applicant shall be required to submit a replacement sheet for every sheet of the international application which, on account of** an amendment, differs from the sheet originally filed. The letter accompanying the replacement sheets shall draw attention to the differences between the replaced sheets and the replacement sheets. To the extent that any amendment results in the cancellation of an entire sheet, that amendment shall be communicated in a letter.

(b) [Deleted]

66.9 Language of Amendments

If the international application has been filed in a language other than the language in which it is published, any amendment, as well as any letter referred to in Rule 66.8(a), shall be submitted in the language of publication.

---

* The amendment consists of deleting, after the word "of," the words "Corrections and."

** The amendment consists of replacing, after the word "of," the words "a correction or" by the word "an."

Rule 69

Time Limit for International Preliminary Examination

69.1 Time Limit for International Preliminary Examination

(a) The time limit for establishing the international preliminary examination report shall be:

(i) 28 months from the priority date if the demand was filed prior to the expiration of 19 months from the priority date;

(ii) 9 months from the start of the international preliminary examination if the demand was filed after the expiration of 19 months from the priority date.

(b) and (c) [No change]

Rule 70

The International Preliminary Examination Report

70.1 [No change]

70.2 Basis of the Report

(a) [No change]

(b) If, pursuant to Rule 66.7(a) or (b), the report is established as if the priority had not been claimed, the report shall so indicate.

(c) [No change]

70.3 to 70.10 [No change]

70.11 Mention of Amendments*

If, before the International Preliminary Examining Authority, amendments* have been made, this fact shall be indicated in the report. Where any amendment has resulted in the cancellation of an entire sheet, this fact shall also be specified in the report.

70.12 to 70.15 [No change]

* The amendment consists of deleting, in the title, after the word "Amendments," the words "or Correction of Certain Defects" and, in the Rule itself, after the word "amendments," the words "or corrections."

70.16 Annexes of the Report

If the claims, the description, or the drawings, were amended* before the International Preliminary Examining Authority, each replacement sheet under Rule 66.8(a) shall be annexed to the report.** Replacement sheets superseded by later replacement sheets and letters under Rule 66.8(a) shall not be annexed.***

70.17 Languages of the Report and the Annexes

(a) The report and any annex shall be in the language in which the international application to which they relate is published.

(b) [Deleted]

---

* The amendment also consists of deleting, after the word "amended", the words "or any part of the international application was corrected."

** The amendment also consists of deleting, after the word "report," the words "as an annex thereto."

*** The amendment also consists of deleting the last sentence of Rule 70.16.

Rule 74

Translations of Annexes of the International Preliminary Examination Report and Transmittal Thereof

74.1 Contents of Translation and Time Limit for Transmittal Thereof

Where the furnishing of a translation of the international application is required by the elected Office under Article 39(1), the applicant shall, within the time limit applicable under Article 39(1), transmit a translation of any replacement sheet referred to in Rule 70.16 which is annexed to the international preliminary examination report. The same time limit shall apply where the furnishing of a translation of the international application to the elected Office must, because of a declaration made under Article 64(2)(a)(i), be effected within the time limit applicable under Article 22.

Rule 74bis

Notification of Withdrawal under Rule 32

74bis.1 Notification of the International Preliminary Examining Authority

[Deleted]

Rule 75

Withdrawal of the Demand, or of Elections

75.1 Withdrawals

(a) Withdrawal of the demand or all the elections may be effected prior to the expiration of 30 months from the priority date except as to any elected State in which national processing or examination has already started. Withdrawal of the election of any elected State may be effected prior to the date on which examination and processing may start in that State.

(b) [No change]

75.2 Notification of Elected Offices

[Deleted]

75.3 Notification of the International Preliminary Examining Authority

[Deleted]

75.4 [No change]

Rule 76

Copy, Translation and Fee under Article 39(1);
Translation of Priority Document

76.1 Notification

[Deleted]

76.2 Languages

[Deleted]

76.3 Statements under Article 19; Indications under Rule 13bis.4

[Deleted]

76.4 [No change]

76.5 Application of Rules 22.1(g), 49 and 51bis

Rules 22.1(g), 49 and 51bis shall apply, provided that:

(i) any reference in the said Rules to the designated Office or to the designated State shall be construed as a reference to the elected Office or to the elected State, respectively;

(ii) any reference in the said Rules to Article 22 shall be construed as a reference to Article 39(1);

(iii) the words "international applications filed" in Rule 49.1(c) shall be replaced by the words "a demand submitted."

Rule 80

Computation of Time Limits

80.1 to 80.5 [No change]

80.6 Date of Documents

(a) [No change]

(b) [Deleted]

80.7 [No change]

Rule 82

Irregularities in the Mail Service

82.1 Delay or Loss in Mail

(a) and (b) [No change]

(c) In the cases provided for in paragraph (b), evidence of mailing within the prescribed time limit, and, where the document or letter was lost, the substitute document or letter as well as the evidence concerning its identity with the document or letter lost shall be submitted within 1 month after the date on which the interested party noticed--or with due diligence should have noticed--the delay or the loss, and in no case later than 6 months after the expiration of the time limit applicable in the given case.

82.2 [No change]

Rule 82bis

Excuse by the Designated or Elected State of Delays in Meeting Certain Time Limits

82bis.1 Meaning of "Time Limit" in Article 48(2)

The reference to "any time limit" in Article 48(2) shall be construed as comprising a reference:

(i) to any time limit fixed in the Treaty or these Regulations;

(ii) to any time limit fixed by the receiving Office, the International Searching Authority, the International Preliminary Examining Authority or the International Bureau or applicable by the receiving Office under its national law;

(iii) to any time limit fixed by, or in the national law applicable by, the designated or elected Office, for the performance of any act by the applicant before that Office.

82bis.2 Reinstatement of Rights and Other Provisions to which Article 48(2) Applies

The provisions of the national law which is referred to in Article 48(2) concerning the excusing, by the designated or elected State, of any delay in meeting any time limit are those provisions which provide for reinstatement of rights, restoration, *restitutio in integrum* or further processing in spite of non-compliance with a time limit, and any other provision providing for the extension of time limits or for excusing delays in meeting time limits.

Rule 82ter

Rectification of Errors Made by the Receiving Office or by the International Bureau

82ter.1 Errors Concerning the International Filing Date and the Priority Claim

If the applicant proves to the satisfaction of any designated or elected Office that the international filing date is incorrect due to an error made by the receiving Office or that the declaration made under Article 8(1) has been erroneously cancelled or corrected by the receiving Office or the International Bureau, and if the error is an error such that, had it been made by the designated or elected Office itself, that Office would rectify it under the national law or national practice, the said Office shall rectify the error and shall treat the international application as if it had been accorded the rectified international filing date or as if the declaration under Article 8(1) had not been cancelled or corrected, as the case may be.

Rule 88

Amendment of the Regulations

88.1 [No change]

88.2 Requirement of Unanimity During a Transitional Period

[Deleted]

88.3 [No change]

88.4 Procedure

Any proposal for amending a provision referred to in Rules 88.1* or 88.3 shall, if the proposal is to be decided upon in the Assembly, be communicated to all Contracting States at least 2 months prior to the opening of that session of the Assembly which is called upon to make a decision on the proposal.

---

* The amendment consists of deleting, after the expression "Rule 88.1," the expression "88.2."

Rule 90

Representation

90.1 and 90.2 [No change]

90.3 Appointment

(a) and (b) [No change]

(c) If the separate power of attorney is not signed*, or if the required separate power of attorney is missing, or if the indication of the name or address of the appointed person does not comply with Rule 4.4, the power of attorney shall be considered non-existent unless the defect is corrected.

(d) [No change]

90.4 [No change]

* The amendment consists of deleting, after the word "signed," the words "as provided in paragraph (a)."

Rule 91

Obvious Errors in Documents

91.1 Rectification

(a) Subject to paragraphs (b) to (g-quater), obvious errors* in the international application or other papers submitted by the applicant may be rectified.

(b) Errors which are due to the fact that something other than what was obviously intended was written in the international application or other paper shall be regarded as obvious errors*. The rectification itself shall be obvious in the sense that anyone would immediately realize that nothing else could have been intended than what is offered as rectification.

(c) [No change]

(d) Rectification may be made on the request of the applicant. The authority having discovered what appears to be an obvious error** may invite the applicant to present a request for rectification as provided in paragraphs (e) to (g-quater). Rule 26.4(a) shall apply mutatis mutandis to the manner in which rectifications shall be requested.

(e) [No change]

---

* The amendment consists of deleting, after the word "errors," the words "of transcription."

** The amendment consists of deleting, after the word "error," the words "of transcription."

[Rule 91.1, continued]

(f) Any authority which authorizes or refuses any rectification shall promptly notify the applicant of the authorization or refusal and, in the case of refusal, of the reasons therefor. The authority which authorizes a rectification shall promptly notify the International Bureau accordingly. Where the authorization of the rectification was refused, the International Bureau shall, upon request made by the applicant prior to the time relevant under paragraph (q-bis), (q-ter) or (q-quater) and subject to the payment of a special fee whose amount shall be fixed in the Administrative Instructions, publish the request for rectification together with the international application. A copy of the request for rectification shall be included in the communication under Article 20 where a copy of the pamphlet is not used for that communication or where the international application is not published by virtue of Article 64(3).

(q) The authorization for rectification referred to in paragraph (e) shall, subject to paragraphs (q-bis), (q-ter) and (q-quater), be effective:

(i) where it is given by the receiving Office or by the International Searching Authority, if its notification to the International Bureau reaches that Bureau before the expiration of 17 months from the priority date;

(ii) where it is given by the International Preliminary Examining Authority, if it is given before the establishment of the international preliminary examination report;

(iii) where it is given by the International Bureau, if it is given before the expiration of 17 months from the priority date.

(q-bis) If the notification made under paragraph (q)(i) reaches the International Bureau, or if the rectification made under paragraph (q)(iii) is authorized by the International Bureau, after the expiration of 17 months from the priority date but before the technical preparations for international publication have been completed, the authorization shall be effective and the rectification shall be incorporated in the said publication.

[Rule 91.1, continued]

(g-ter) Where the applicant has asked the International Bureau to publish his international application before the expiration of 18 months from the priority date, any notification made under paragraph (g)(i) must reach, and any rectification made under paragraph (g)(iii) must be authorized by, the International Bureau, in order for the authorization to be effective, not later than at the time of the completion of the technical preparations for international publication.

(g-quater) Where the international application is not published by virtue of Article 64(3), any notification made under paragraph (g)(i) must reach, and any rectification made under paragraph (g)(iii) must be authorized by, the International Bureau, in order for the authorization to be effective, not later than at the time of the communication of the international application under Article 20.

(h) [Deleted]

91.2 Manner of Carrying Out Rectifications

[Deleted]

Rule 92

Correspondence

92.1 [No change]

92.2 Languages

(a) Subject to Rules 55.1 and 66.9 and to paragraph (b) of this Rule, any letter or document submitted by the applicant to the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority shall be in the same language as the international application to which it relates.

(b) [No change]

(c) [Deleted]

(d) and (e) [No change]

92.3 and 92.4 [No change]

Rule 92bis

Recording of Changes in Certain Indications in the Request or the Demand

92bis.1 Recording of Changes by the International Bureau

(a) The International Bureau shall, on the request of the applicant or the receiving Office, record changes in the following indications appearing in the request or demand:

(i) person, name, residence, nationality or address of the applicant,

(ii) person, name or address of the agent, the common representative or the inventor.

(b) The International Bureau shall not record the requested change if the request for recording is received by it after the expiration:

(i) of the time limit referred to in Article 22(1), where Article 39(1) is not applicable with respect to any Contracting State;

(ii) of the time limit referred to in Article 39(1)(a), where Article 39(1) is applicable with respect to at least one Contracting State.

92bis.2 Notifications

[Deleted]

RESOLUTION

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union)

Noting that the number of developing countries which are members of the PCT Union is relatively small,

Noting further that the number of international applications emanating from those developing countries which are members of the PCT Union is extremely small,

Assuming that one of the reasons for such unsatisfactory situation may be the high cost of international search and international preliminary examination for applicants from developing countries,

Resolves to:

(1) Recommend to all States members of the PCT Union to seek ways and means for financing at least part of the fees payable by applicants from developing countries for international search and international preliminary examination;

(2) Recommend to all International Searching and Preliminary Examining Authorities to study the possibility of reducing the amount of the fees payable by applicants from developing countries for international search and international preliminary examination;

(3) Recommend to all States members of the PCT Union to study whether national or regional funds could be put at the disposal of the International Bureau or of the International Searching and Preliminary Examining Authorities, in order to be used to assist such applicants from developing countries in paying such fees.

[Adopted on February 3, 1984]

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO
AND THE PATENT OFFICE OF THE UNITED KINGDOM
AMENDMENT TO THE ANNEX

Fees payable to the International Preliminary Examining Authority

The **Patent Office of the United Kingdom** has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 15(3) of the above-mentioned Agreement*, of the increase of the amounts of fees and charges set out in items 1 and 2 of the Annex of the Agreement; the new (increased) amounts are as follows:

Fee	Amount
	Pounds Sterling
1. Preliminary Examination Fee (Rule 58.1)	
(a) where an international search report has been established for the invention	40.00
(b) where no international search report has been established for the invention	40.00 plus the Sterling equivalent of the current EPO search fee
2. Additional fee referred to in Rule 68.3	For each invention this will not exceed the relevant fee stated under 1

The increased amounts are applicable as from June 6, 1984.

---

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 125 to 129.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

AMENDMENTS TO THE TREATY

ENTRY INTO FORCE OF AMENDMENTS TO ARTICLES 53(11) AND 54(6)(a)

The following amendments to Articles 53(11) and 54(6)(a) of the Patent Cooperation Treaty (PCT), adopted by the Assembly of the PCT Union on October 2, 1979, entered into force on May 3, 1984:

- in Article 53(11), subparagraphs (a) and (b) are replaced by the following text: "(a) The Assembly shall meet in every second calendar year in ordinary session upon convocation by the Director General and, in the absence of exceptional circumstances, during the same period and at the same place as the General Assembly of the Organization." and, at the beginning of the last subparagraph, the letter "(b)" is substituted for the letter "(c)";

- in Article 54(6)(a)(ii), "triennial" is replaced by "biennial";

- in Article 54(6)(a), item (iii) is deleted.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE FEDERAL MINISTER FOR TRADE, COMMERCE AND INDUSTRY OF AUSTRIA AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

AMENDMENTS TO ANNEX C

The Federal Minister for Trade, Commerce and Industry of Austria has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3) of the Agreement*, of amendments in Annex C of this Agreement. These amendments will become effective one month after the publication of the present issue of the PCT Gazette, i.e., on June 10, 1984.

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) **Schedule of fees and charges**

Fee	Amount in Austrian Schillings
Search fee (Rule 16.1(a))	2,000.–
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,000.–
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	6.– per page
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	2,000.–
Additional fee (Rule 68.3(a))	2,000.–
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	6.– per page

(b) [No change]"

* Published in PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223, No. 09/1983, page 997, and No. 06/1984, page 662.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On May 10, 1984, the **Republic of Korea** deposited its instrument of accession to the PCT. Thus, the Republic of Korea will become a Contracting State of the PCT on August 10, 1984.

The instrument of accession contains a declaration under Article 64(1)(a) of the PCT to the effect that the country shall not be bound by Chapter II of the PCT.

Consequently, as from August 10, 1984, nationals and residents of the Republic of Korea will become entitled to file international applications under the PCT (but they will not be entitled to make demands for international preliminary examination). As from the same date, it will be possible to file international applications designating the Republic of Korea (but it will not be possible to elect that country as a Contracting State in which the applicant intends to use the results of international preliminary examination).

The Republic of Korea is the 36th Contracting State.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New amounts of fees

The **Austrian Patent Office** has notified new amounts of fees, as specified below. The new amounts are applicable as from April 1, 1984.

Kind of fee	New Amount Austrian Schillings
Transmittal Fee	600
Filing Fee	600

The **National Institute of Industrial Property of France** has notified a new amount of the transmittal fee, as specified below. The new amount is applicable as from April 1, 1984.

Kind of Fee	New Amount French francs
Transmittal Fee	275

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE JAPANESE PATENT OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

AMENDMENTS TO ANNEX D

The **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3)(iv) of the Agreement*, of amendments in Annex D(a) of the Agreement. In addition, the Japanese Patent Office and the International Bureau have agreed, pursuant to Article 16(2) of the Agreement, to amend Annex D(b) of the Agreement. All these amendments will become effective on August 1, 1984.

"ANNEX D

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 8 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount Japanese Yen
Search fee (Rule 16.1(a))	47,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	39,000
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	1,200 per document
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	17,000
Additional fee (Rule 68.3(a))	11,000
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	1,200 per document
Preparing copies of requested documents (Rule 94.1)	1,200 per document

(b) Conditions and extent of refunds of the search fee where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier search (Rules 16.3 and 41.1)

The conditions and extent of refunds of the search fee in cases where the search reports can be wholly or partially based on the results of an earlier search are the following:

The Authority shall refund 19,000 Japanese Yen, on the request of the applicant, where the Authority has been able to make use of a considerable part of the results of the earlier search."

---

* Published in PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221, and No. 06/1984, page 663.

REVISED LIST OF PERIODICALS ESTABLISHED UNDER PCT RULE 34.1(b)(iii)

prepared by the International Bureau
following the decision of the PCT/CTC at its sixth session

"MINIMUM DOCUMENTATION" UNDER RULE 34.1(b)(iii) OF THE REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

The International Searching Authorities have agreed that for the purposes of PCT Rule 34.1(b)(iii), the published items of non-patent literature to be included in the PCT "minimum documentation" should be the items published in the periodicals listed below during the five-year period preceding the time at which an international search report is established, it being understood that an International Searching Authority would not be precluded from consulting issues of the said periodicals published prior to the beginning of the said five-year period. The list is preceded by explanatory notes facilitating an understanding of the indications contained in the list.

The list was originally agreed upon at a meeting held in Geneva on April 12, 1978. The present list, which takes into account changes to the titles of periodicals and also changes to publisher's names and addresses, was agreed upon by the International Searching Authorities at a meeting held in Geneva on December 2, 1983, and will come into force on January 1, 1985. On that date, it will replace the list published in PCT Gazette No. 08/1982.

EXPLANATORY NOTES

1. The structure of the list is as follows:

(i) entries in the list are numbered consecutively by an identification number (but see note (2)(v) below);

(ii) each entry is concerned with one periodical only and gives for each periodical

- the original title of the periodical
- the publisher
- the address of the publisher;

(iii) the language of the periodical is indicated opposite the title: D stands for Dutch, E for English, F for French, G for German, I for Italian, J for Japanese, Pt for Portuguese, R for Russian, Sp for Spanish, Sw for Swedish;

(iv) where the periodical is published in two or more parts, or sections, these are indicated under the title (with a short indication of the fields covered by each one, if not obvious from their subtitle);

(v) the International Standard Serial Number (ISSN) is given for each periodical or for each section where the periodical is published in two or more parts, so as to assist identification of each periodical or section;

(vi) where the publication of a periodical has been discontinued, the title of the periodical is shown inside square brackets and the date of discontinuation indicated;

(vii) where a periodical has been deleted from the list, the title of the periodical and its identification number are enclosed in square brackets together with an indication of the date of deletion.

2. The titles are arranged alphabetically, subject to the following:

(i) a periodical added to the list after the list was originally established appears at the end of the list together with an indication (in square brackets) of the date when the periodical was so added. However, a cross reference, in alphabetical order, is inserted (in parentheses) in the body of the list itself;

(ii) where the title of the periodical contains the name of a learned society, association or organization, etc., the title appears in the listing under the name of the learned society, association, or organization, etc., e.g. "Journal of the Americal Ceramic Society" appears under "American Ceramic Society, Journal";

(iii) the only secondary publication included as an exception in this list is indicated under identification number 169;

(iv) when several editions of a periodical exist in different languages (e.g., by cover-to-cover translation), the periodical is listed according to the title of the English edition, if any, together with the original title in parentheses. If no English edition exists, the original title is used for the purposes of the alphabetical list;

(v) where the title of a periodical has changed, both the former title (in parentheses) and the new title are given in the alphabetical listing, the PCT Identification Number allotted to the periodical remaining unchanged.

3. The names of Japanese publishers are indicated in English, followed by transliteration of the Japanese name into Latin characters in parentheses.

4. The names and addresses of the publishers of the original editions of Russian periodicals are indicated below the names and addresses of the publishers of cover-to-cover translations into English. The language of each edition of the periodical is indicated, in this case, according to the respective publishers.

5. Whenever the periodical contains, in addition to full-text articles in the language, or languages, in which it is published, translations of abstracts, or of abstracts and part of the text, into other languages, this fact is indicated by an asterisk next to the indication of the languages.

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
1	Acoustical Society of America, Journal American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0001-4966	E
2	Acoustical Society of Japan, Journal (Nippon Onkyo Gakkaishi) The Acoustical Society of Japan, (Nippon Onkyo Gakkai) Ikeda Building, 7-7, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151, Japan.	0369-4232	E* J
3	Acta Chemica Scandinavica (A & B) A - Physical and Inorganic Chemistry B - Organic Chemistry and Biochemistry Munksgaard, Noerre Soegade 35, DK-1370 Copenhagen K, Denmark.	0302-4377 0302-4369	E F G E F G
[4]	[Aerosol Age] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0001-9291]	
5	Agricultural and Biological Chemistry The Agricultural Chemical Society of Japan, (Nippon Nôgeikagaku Kai) Japan Academic Societies Center, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.	0002-1369	E
[6]	[Agricultural Machinery Journal] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0002-1539]	
7	American Ceramic Society, Journal American Ceramic Society, 65, Ceramic Drive, Colombus, Ohio 43214, USA.	0002-7820	E
8	American Chemical Society, Journal American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0002-7863	E
9	American Dyestuff Reporter S.A.F. International Inc., 630 Third Ave., New York, NY 10010, USA.	0002-8266	E
10	Analytical Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0003-2700	E
11	Angewandte Chemie (International Edition) Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, P.O. Box 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0044-8249	E G
[12]	[Annals of Nuclear Energy] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0306-4549]	
13	Applied Optics American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0003-6935	E F G R
14	Applied Physics Letters American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0003-6951	E

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
15	ASEA Journal (ASEA Zeitschrift) (ASEA's Tidning) Allmaenna Svenska Elektriska Aktiebolaget, S-721 83 Vasteras, Sweden.	0001-2459	E F G I Sp SW
(16)	(ATM und Messtechnische Praxis - see Technisches Messen TM from Vol. 46,1, January, 1979)	(0340-4021)	(G)
17	ATZ (Automobiltechnische Zeitschrift) Franckh'sche Verlagshandlung W. Keller und Co., Pfizerstr.5, P.O. Box 640, D-7000 Stuttgart 1, Federal Republic of Germany.	0001-2785	G
-	(Automatic Control and Computer Science - see periodical no. 172)		
[18]	[Automatic Welding (Avtomaticheskaya Svarka)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0005-108X] [0005-111X]	
[19]	[Automation and Remote Control (Atvomatika i Telemekhanika)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0005-1179] [0005-2310]	
-	(Automobile Engineer-see Engineering Materials and Design, periodical no. 54)		
-	(Automotive Engineer - see periodical no. 144)		
20	Aviation Week and Space Technology McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0005-2175	E
21	Bell Laboratories Record Bell Telephone Laboratories, 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, USA.	0005-8564	E
22	Bell System Technical Journal American Telephone and Telegraph Co., Bell Laboratories, Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, USA.	0005-8580	E
23	Brown-Boveri Review Brown Boveri and Co. Ltd., CH-5401 Baden, Switzerland.	0007-2486	E F G
-	(Bulletin de la Société chimique de France - see Periodical No. 170)		
[24]	[Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR: Physical Series (Izvestiya Akademii Nauk SSSR :Seriya Fizicheskaya)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0001-432X] [0367-6755]	
[25]	[Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR: Division of Chemical Sciences (Izvestiya Akademii Nauk SSSR: Seriya Khimicheskaya)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0568-5230] [0002-3353]	
26	Bulletin SEV/VSE Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, Seefeldstrasse 301, Postfach 8034, Zürich, Switzerland.	0036-1321	F G
-	(Chemical Abstracts - see periodical no. 169)		

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
27	Chemical and Engineering News American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0009-2347	E
28	Chemical and Pharmaceutical Bulletin (ex-Pharmaceutical Bulletin) Pharmaceutical Society of Japan, 12-15-501 Shibuya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150, Japan.	0009-2363	E
29	Chemical Engineering McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0009-2460	E
30	Chemical Engineering of Japan, Journal of The Society of Chemical Engineers, Japan (Kagaku Kogaku Kyokai) Kyoritsu Building 6-19, Kohinata 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112, Japan.	0021-9592	E
31	Chemical Reviews American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0009-2665	E
32	Chemical Society, Journal - six sections: -Chemical Communications (new results, all branches) -Dalton Transactions (inorganic chemistry) -Faraday Transactions I (physical chemistry) -Faraday Transactions II (chemical physics) -Perkin Transactions I (organic and bio-organic chemistry) -Perkin Transactions II (physical organic chemistry) The Royal Society of Chemistry, Distribution Centre, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, United Kingdom.	 0022-4936 0300-9246 0300-9599 0300-9238 0300-922X 0300-9580	E
33	Chemical Society of Japan, Bulletin Chemical Society of Japan, (Nippon Kagakukai) 1-5, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101, Japan.	0009-2673	E
34	Chemical Society of Japan, Journal (Nippon Kagaku Kaishi) Chemical Society of Japan (Nippon Kagakukai) 1-5, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101, Japan.	0369-4577	E* J
35	Chemie-Ingenieur-Technik Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, P.O. Box 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0009-286X	E G
36	Chemiker Zeitung Dr. Alfred Hüthig-Verlag GmbH, P.O. Box 10 28 69, Im Weiher 10, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	0009-2894	G
37	Chemische Berichte Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, P.O. Box 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0009-2940	E* G

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
38	Chemistry and Industry The Society of Chemical Industry, 14-15, Belgrave Sq., London SW1X 8PS, United Kingdom.	0009-3068	E
[39]	[CIBA-Geigy Review (CIBA-Geigy Rundschau)] [Discontinued as of January 1975]	[0366-5984]	
40	Civil Engineering American Society of Civil Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0360-0556	E
-	(Coke and Chemistry - see periodical no. 173)		
41	Collection of Czechoslovak Chemical Communications/ Collection des Travaux chimiques de Tchécoslovaquie Institute of Organic Chemistry and Biochemistry, Czechoslovak Academy of Sciences, Flemingovo nam. 2, 166 10 Prague 6, Czechoslovakia.	0010-0765	E F G R
[42]	[Compressed Air] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0010-4426]	
43	Comptes-rendus des Séances de l'Académie des Sciences, Séries I-II-III: I - Mathématique II - Mécanique, Physique, Chimie, Sciences de la Terre, Sciences de l'Univers III - Sciences de la vie Gauthiers-Villars, Centrale des Revues, B.P. No. 119, 93104 Montreuil Cedex, France.	 0151-0509 0567-6541 0567-655X	F
44	Control and Instrumentation Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., 30, Calderwood Street, London SE18 6QH, United Kingdom.	0010-8022	E
45	Control Engineering Technical Publishing, Dun-Donnelley Publishing Corp., 666 Fifth Avenue, New York, NY 10103 USA.	0010-8049	E
[46]	[Doklady-Chemistry (Doklady Akademii Nauk SSSR:Seriya Khimia)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0012-5008]	
47	Electrical Communication Electrical Communication, International Telephone and Telegraph Corporation, 190 Strand, London, WC2R 1DU, United Kingdom.	0013-4252	E F G Sp
48	Electrochemical Society, Journal Electrochemical Society, Inc., Box 2071, Princeton, NJ 08540, USA.	0013-4651	E
49	Electronic Design Hayden Publishing Co., Inc., 50 Essex Street, Rochelle Park, NJ 07662, USA.	0013-4872	E
50	Electronic Engineering Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., 30 Calderwood Street, London SE18 6QH, United Kingdom.	0013-4902	E

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
51	Electronics McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0013-5070	E
52	Elektrotechnik und Maschinenbau Springer-Verlag, Moelkerbastei 5, A-1010 Vienna, Austria.	0012-8058	G
53	Engineering The Design Council, 28 Haymarket, London SW1Y 4SU, United Kingdom.	0040-1056	E
54	Engineering Materials and Design (incorporates ex-Automobile Engineer) IPC Industrial Press Ltd., Quadrant House, The Quadrant, Sutton, Surrey SM2 5AS, United Kingdom.	0308-6917	E
55	ETZ (Elektronische Zeitschrift) VDE-Verlag, Bismarckstrasse 33, D-1000 Berlin (West) 12.	0170-1711	G
-	(Farbe und Lack - see periodical no. 174)		
56	Fördern und Heben Krausskopf-Verlag GmbH, P.O. Box 2760, Lessingstr. 12, D-6500 Mainz, Federal Republic of Germany.	0373-6482	G
-	(Fibre Chemistry - see periodical no. 175)		
57	Funkschau Franzis Verlag GmbH, P.O. Box 370120, D-8000 Munich 37, Federal Republic of Germany.	0016-2841	G
58	Giesserei Giesserei Verlag GmbH, Breite Str. 27, Post Box 3503, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany	0016-9765	G
59	Glass and Ceramics Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Steklo i Keramika Stroiizdat, Prospekt Vladimirova 4, 103012 Moscow, USSR.	0361-7610 0131-9582	E R
60	Glastechnische Berichte Deutsche Glastechnische Gesellschaft, Mendelssohnstr. 75-77, 6000 Frankfurt, Federal Republic of Germany.	0017-1085	G
61	Heating, Piping & Air Conditioning Penton IPC, Box 95759, Cleveland, OH 44101, USA.	0017-940X	E
62	IBM Journal of Research and Development International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	0018-8646	E

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
63	IBM Technical Disclosure Bulletin International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	0018-8689	E
64	IEEE Journal of Quantum Electronics Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9197	E
65	IEEE Journal of Solid State Circuits Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9200	E
66	IEEE Proceedings Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9219	E
67	IEEE Spectrum Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9235	E
	IEEE-Transactions on:		
68	-Aerospace and Electronic Systems Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9521	E
69	-Acoustics, Speech and Signal Processing (ex-Audio and Electroaccoustics) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0096-3518	E
70	-Automatic Control Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9286	E
71	-Biomedical Engineering Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9294	E
72	-Consumer Electronics (ex-Broadcast and Televisions Receivers) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0098-3063	E
73	-Communications (ex-Communication Technology) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0090-6778	E
74	-Computers (ex-Electronic Computers) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9340	E
75	-Electron Devices Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9383	E

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/Numéro ISSN	Language/Langue
76	-Geoscience and Remote Sensing (ex-Geoscience Electronics) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9413	E
77	-Instrumentation and Measurement Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9456	E
78	-Microwave Theory and Techniques Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9480	E
79	-Components, Hybrids and Manufacturing Technology (Supersedes, as from March 1978, Parts, Hybrids and Packaging) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0099-4634	E
80	-Power Apparatus and Systems Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9510	E
81	-Sonics and Ultrasonics Institute of Electrical and Electronics Engineers 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9537	E
-	(Inco Nickel-see Nickel Topics, periodical no. 123)		
	Industrial and Engineering Chemistry:		
[82]	[-Fundamentals] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0196-4313]	
83	-Process Design and Development American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0196-4305	E
84	-Product Research and Development American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0196-4321	E
85	Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan, Transactions (Denshi Tsushin Gakkai Ronbunshu) - Section J: - Part A - Basis - Part B - Communication - Part C - Electronics - Part D - Information Processing - Section E: All areas: Original contributions in English, and English abstracts of papers and letters published in Section J, Parts A-B-C-D above The Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan, (Denshi Tsushin Gakkai) Kikai-Shinko-Kaikan 5-8, Shibakoen 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	 0373-6091 0373-6105 0373-6113 0374-468X 0387-236X	 J J J J E
-	(Instruments and Experimental Techniques - see periodical no. 176)		

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
86	International Polymer Science and Technology (ex-Soviet Rubber Technology) Rubber and Plastics Research Association of Great Britain, Shawbury, Shrewsbury, Shropshire SY4 4NR, United Kingdom. or Kauchuk i Rezina Khimia, 8-ya Ulitsa Sokolinoi Gory, 12, 105118 Moscow, USSR.	0307-174X 0022-9466	E R
87	Nachrichten Elektronik (ex-Internationale Elektronische Rundschau) Dr. Alfred Hüthig-Verlag GmbH, P.O. Box 10 28 69, Im Weiher 10, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	0341-4035	G
88	Iron and Steel International IPC Science and Technology Press Ltd., P.O. Box 63, Westbury House, Bury Street, Guildford, Surrey GU2 5BH, United Kingdom.	0308-9142	E
89	Iron and Steel Institute of Japan, Journal (Tetsu-To-Hagané) The Iron and Steel Institute of Japan, (Nippon Tekko Kyokai) Keidanren Kaikan, 9-4, Otemachi 1-chome, Chiyodaku, Tokyo, Japan.	0021-1575	E* J
90	Japanese Journal of Applied Physics Publication Office, Japanese Journal of Applied Physics, Daini Toyokaiji Building, 24-8, Shinbashi 4-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	0021-4922	E
(91)	(Japanese Polymer Science and Technology see Kobunshi Ronbunshu)		
92	Journal of Agricultural and Food Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0021-8561	E
93	Journal of Analytical Chemistry of the USSR Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or (Zhurnal Analiticheskoi Khimii) Nauka, Vorobievskoe Shosse, 47a, 117334, Moscow, USSR.	0021-8766 0044-4502	E R
(94)	(Journal of Applied Chemistry and Biotechnology - see Journal of Chemical Technology and Biotechnology from Volume 29, 1, January 1979)	[0375-9210]	(E)
95	Journal of Applied Chemistry of the USSR Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or (Zhurnal Prikladnoi Khimii) Nauka, Mendeleevskaya Linia 1, Leningrad 199164, USSR.	0021-888X 0044-4618	E R

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
96	Journal of Applied Physics American Institute of Physics 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0021-8979	E
97	Journal of Applied Polymer Science John Wiley and Sons, Inc., 605 Third Avenue, New York, NY 10016, USA.	0021-8995	E
94	Journal of Chemical Technology and Biotechnology (ex-Journal of Applied Chemistry and Biotechnology) The Society of Chemical Industry, 14-15, Belgrave Square, London SW1X 8PS, United Kingdom.	0142-0356	E
98	Journal of Chromatography Elsevier Scientific Publishing Co., Box 211, 1000 AE Amsterdam, Netherlands.	0021-9673	E F G
-	(Journal of Crystal Growth - see periodical no. 177)		
99	Journal of Electron Microscopy Japanese Society of Electron Microscopy, (Nippon Denshi Kenbikyo Gakkai) Editorial Office, Center for Academic Publications Japan, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.	0022-0744	E
100	Journal of General Chemistry of the USSR Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or	0022-1279	E
	Zhurnal Obschei Khimii Nauka, Mendeleevskaya Linia 1, Leningrad 199164, USSR.	0044-460X	R
[101]	[Journal of Inorganic and Nuclear Chemistry - see Polyhedron]		
102	Journal of Metals Metallurgical Society of AIME, P.O. Box 430, 420 Commonwealth Drive, Warrendale, Pa 15086, USA.	0148-6608	E
-	(Journal of Nuclear Energy - see Annals of Nuclear Energy, periodical no. 12)		
103	Journal of Organic Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0022-3263	E
-	(Journal of Organic Chemistry of the USSR - see periodical no. 178)		
104	Journal of Organometallic Chemistry Elsevier Sequoia SA, Box 851, 1001 Lausanne 1, Switzerland.	0022-328X	E F G
	Journal of Physics:		
[105]	-[Part B - Atomic and Molecular Physics] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0022-3700]	
106	-Part E - Scientific Instruments Institute of Physics, Techno House, Redcliffe Way, Bristol B51 6NX, United Kingdom.	0022-3735	E

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language Langue
107	Journal of Polymer Science -(-General papers - Discontinued as of December, 1965) -Polymer chemistry -Polymer physics -Polymer letters -Polymer symposia -Macromolecular reviews John Wiley & Sons Inc., Periodicals Department, 605 Third Avenue, New York, NY 10158, USA.	(0449-2951) 0360-6376 0098-1273 0360-6384 0360-8905 0076-2083	E
108	Journal of the Royal Netherlands Chemical Society/ Recueil des Travaux Chimiques des Pays-Bas Koninklijke Nederlandse Chemische Vereniging, Burnierstraat 1, The Hague, Netherlands.	0034-186X	E F G
109	Kautschuk & Gummi Kunststoffe Verlag für Radio-Foto-Kinotechnik GmbH, Eichborndamm 141-167, D-1000 Berlin (West) 52.	0022-9520	G
91	Kobunshi Ronbunshu [English version "Japanese Polymer Science and Technology" discontinued as from March 1977] The Society of Polymer Science, Japan, (Kobunshi Gakkai) Hon Building, 12-8, Ginza 5-chome, Chu-ku Tokyo 104, Japan	0386-2186 [0149-9025]	E* J
110	Kunststoffe Carl Hanser Verlag Kolbergerstr. 22, P.O. Box 860420, D-8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0023-5563	G
[111]	Linde Reports of Science & Technology [Deleted from list from January 1, 1985]	[0024-3728]	
112	Machine Design Penton IPC, Penton Plaza, 1111 Chester Avenue, Cleveland, Ohio 44114, USA.	0024-9114	E
113	Machinery and Production Engineering Machpress Ltd., 1 Copers Cope Road, Beckenham, Kent BR3 1NB, United Kingdom.	0024-919X	E
(114)	(Machines and Tooling - See Soviet Engineering Research)		
115	Measurement Techniques Plenum Publishing Corporation, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Izmeritelnaya Tekhnika Izdatelstvo Standartov, Ezdakov Pereulok, 1, 117334, Moscow, USSR.	0543-1972 0368-1025	E R
116	Melliand Textilberichte, Journal Melliand Textilberichte KG, Rohrbacherstr. 76, D-6900 Heidelberg, Federal Republic of Germany.	0341-0781	G
117	Metal Finishing Metals and Plastics Publications, Inc., 1 University Plaza, Hackensack, NJ 07601, USA.	0026-0576	E

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
118	Metal Science and Heat Treatment Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Metallovedenie i Termicheskaya Obrabotka Metallov Mashinostroenie, Prospekt Mira, 106, 129836 Moscow, USSR.	0026-0673 0026-0819	E R
[119]	[Metallurgist (Metallurg)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0026-0894] [0026-0827]	
120	Metalworking Production Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., Calderwood Street, SE18 6QH London, United Kingdom.	0026-1033	E
(121)	(Modern Packaging - see Package Engineering from Vol. 25/(1980),1)		
122	Modern Plastics International McGraw Hill Inc., 50, Avenue de la Gare, CH-1003 Lausanne, Switzerland.	0026-8283	E
-	(Nachrichten Elektronik - see Periodical No. 87)		
[123]	[Nickel Topics (ex-Inco Nickel)] [Discontinued from Vol. 35 (1982) 1]	[0028-9736]	
124	NTZ (Nachrichtentechnische Zeitschrift) VDE-Verlag GmbH, Bismarckstrasse 33, D-1000 Berlin (West) 12.	0027-707X	G
125	Nuclear Engineering International IPC Business Press (S & D) Ltd., Subscription Department, 35 Perrymount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3BR, United Kingdom.	0029-5507	E
-	(Oil and Gas Journal - see periodical no. 179)		
-	(L'Onde électrique - see periodical no. 171)		
126	Optical Society of America, Journal American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0030-3941	E
127	Optics and Spectroscopy American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Optika i Spektroskopia Nauka,Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	0030-400X 0030-4034	E R
-	(Optics Communications - see periodical no. 180)		
128	Oyo Butsuri Japan Society of Applied Physics, (Oyo Butsuri Gakkai) Room 209-2, Kikai Shinko Building, 5-8, Shiba-Koen 3-chome, 105 Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	0369-8009	E* J
121	Package Engineering (ex-Modern Packaging) Cahners Publishing Company, Division of Reed Holdings, Inc., 270 St. Paul Street, Denver, CO 80206, USA.	0030-9044	E

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
129	Philips Journal of Research (supersedes, as from Vol. 33, Nos 1-2, 1978, Philips Research Reports, and Supplements) [Supplements - Discontinued as from 1976] Philips Research Laboratories, Building WBP, Room No. 42, Eindhoven, Netherlands.	0554-0615	E
130	Philips Technical Review N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Research Laboratories, Eindhoven, Netherlands.	0031-7926	D E G
131	Physical Review (A-B-C-D) -Part A, General Physics -Part B, Condensed Matter (supersedes, as from Vol. 18, July, 1979, Solid State) -Part C, Nuclear Physics -Part D, Particles and Fields American Physical Society, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	 0556-2791 0163-1829 0556-2813 0556-2821	E
132	Plastverarbeiter Zechner und Huethig Verlag GmbH, Daimlerstrasse 9, P.O. Box 2080, D-6720 Speyer/Phein, Federal Republic of Germany.	0032-1338	G
133	Playthings Geyer-McAllister Publications, Inc., 51 Madison Avenue, New York, NY 10010, USA.	0032-1567	E
[101]	[Polyhedron (ex: Journal of Inorganic and Nuclear Chemistry)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0022-1902]	
134	Polymer Science of the USSR Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, United Kingdom. or Vysokomolekulyarnye Soedinenia Nauka, Kuznetsky Most, 9/10, 103031 Moscow, USSR.	0032-3950 0507-5475	E R
135	Power McGraw-Hill, Inc., McGraw-Hill Building 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0032-5929	E
136	Power Farming Agricultural Press Ltd., Surrey House, 1, Throwley Way, Sutton, Surrey, SM1 4QQ, United Kingdom.	0032-5988	E
[137]	[Radio Engineering and Electronic Physics (Radiotekhnika i Elektronika)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0033-7889] [0033-8494]	
-	(Radio Fernsehen Electronik - see periodical no. 181)		
138	RCA Review RCA Research and Engineering, RCA Corporation, Princeton, NJ 08540, USA.	0033-6831	E
139	Review of Scientific Instruments American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0034-6748	E

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
140	Regelungstechnik R. Oldenbourg Verlag GmbH, Rosenheimer Strasse 145, 8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0340-434X	G
141	Rubber Chemistry and Technology American Chemical Society, Rubber Division, University of Akron, Akron, OH 44325, USA.	0035-9475	E
[142]	[Russian Chemical Reviews (Uspekhi Khimii)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0036-021X] [0042-1308]	
(143)	(Russian Engineering Journal - See Soviet Engineering Research)		
144	Automotive Engineering Society of Automotive Engineers, Inc., SAE Headquarters, 400 Commonwealth Drive, Warrendale, Pa 15096, USA.	0098-2571	E
145	Scientific American Scientific American Inc., 415 Madison Avenue, New York, NY 10017, USA.	0036-8733	E
[146]	[Siemens Review (Siemens Zeitschrift)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0037-4709]	
147	SMPTE Journal Society of Motion Picture and Television Engineers, Inc., 862 Scarsdale Avenue, Scarsdale, NY 10583, USA.	0036-1682	E
148	Society of Dyers and Colourists, Journal The Society of Dyers and Colourists, P.O. Box 244, Perkin House, 82 Grattan Road, Bradford, Yorkshire, BD1 2JB, United Kingdom.	0037-9859	E
-	(Solar Energy - see periodical no. 182)		
149	Solid State Electronics Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 OBW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0038-1101	E
150	Solid State Technology Cowan Publishing Corporation, 14 Vanderventer Avenue, Port Washington, Long Island, NY 11050, USA.	0038-111X	E
114 and 143	Soviet Engineering Research (formerly Machines and Tooling, and Russian Engineering Journal) Production Engineering Research Association Melton Mowbray, Leicestershire, United Kingdom	0144-6622	
	or Stanki i Instrumenty and Vestnik Mashinostroenia Mashinostroenie Prospekt Mira, 106, 129836 Moscow, USSR	0042-4633 0038-9811	
151	Soviet Journal of Atomic Energy Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA.	0038-531X	E
	or Atomnaya Energia Atomizdat, Ulitsa Kirova, 18, 101876 Moscow, USSR.	0004-7163	R

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
[152]	[Soviet Physics - Acoustics (Akusticheskii Zhurnal)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0038-562X] [0320-7919]	
[153]	[Soviet Physics - Doklady (Doklady Akademii Nauk SSSR)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0038-5689]	
-	(Soviet Physics - Semiconductors - see periodical no. 183)		
154	Soviet Physics - Solid State American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Fizika Tverdogo Tela Nauka, Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	0038-5654 0367-3294	E R
[155]	[Soviet Physics - Technical Physics (Zhurnal Teknicheskoi Fiziki)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0038-5662] [0367-3294]	
-	(Soviet Physics - Uspekhi - see periodical no. 184)		
-	(Soviet Rubber Technology (Kauchuk i Rezina) - see International Polymer Science and Technology, periodical no. 86)		
-	(Soviet Technical Physics Letters - see periodical no. 185)		
156	Stahl und Eisen Verlag Stahleisen GmbH, P.O. Box 8229, Breite Strasse 27, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0038-9137	E* G
-	(Steel in the USSR - see periodical no. 186)		
157	Steroids Holden-Day, Inc., 500 Sansome Street, San Francisco, CA 94111, USA.	0039-128X	E
158	TAPPI Journal (ex-TAPPI) Technical Association of the Pulp and Paper Industry, Inc., 1 Dunwoody Park, Atlanta, GA 30338, USA.	0039-8241	E
16	Technisches Messen TM (ex-ATM und Messtechnische Praxis) R. Oldenburg Verlag GmbH, Rosenheimerstrasse 145, D-8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0171-8096	G
-	(Telecommunication and Radio Engineering - see periodical no. 187)		
159	Tetrahedron Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 0BW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0040-4020	E F G

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
160	Tetrahedron Letters Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 0BW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0040-4039	E F G
161	Textil Praxis International Konradin-Verlag, P.O. Box 10 02 52, D-7022 Leinfelden-Echterdingen, Federal Republic of Germany.	0340-5028	E G
[162]	[Textile Manufacturer and Knitting World (ex-Textile Manufacturer)] [Deleted from list from January 1, 1985]	[0040-5108]	
163	Textile Research Journal Textile Research Institute, Box 625, Princeton, NJ 08540, USA.	0040-5175	E
164	VDI-Z (formerly VDI) (Verein Deutscher Ingenieure) VDI-Verlag GmbH, Graf-Recke-Strasse 84, P.O. Box 1139, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0042-1766	E* G
165	Water Pollution Control Federation, Journal Water Pollution Control Federation, 2626 Pennsylvania Ave, NW, Washington, DC 20037, USA.	0043-1303	E F* G* Pt* Sp*
-	(Welding Production - see periodical no. 188)		
[166]	[Westinghouse Engineer] [Discontinued as of January 1975]	[0043-4361]	
[167]	[Wiggin Nickel Alloys] [Discontinued as of 1978]	[0143-2737]	
168	Wireless World IPC Business Press Ltd., Oakfield House, Perrymount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3DH, United Kingdom.	0043-6062	E
-	(Xerox Disclosure Journal - see periodical no. 189)		
169	Chemical Abstracts Chemical Abstracts Service, Marketing Department, The Ohio State University, Columbus, Ohio 43210, USA.	0009-2258	E
170	Bulletin de la Société chimique de France -Première Partie - Chimie analytique, minérale, physique -Deuxième Partie - Chimie organique, Biochimie Masson et Cie 120, Boulevard Saint-Germain, 75006 Paris Cedex 06, France.	0037-8968	F
171	L'Onde électrique Masson et Cie, 120, Boulevard Saint-Germain, 75006 Paris Cedex 06, France.	0030-2430	E* F

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
172	Automatic Control and Computer Science [from January 1, 1985] Allerton Press, Inc. 150 Fifth Avenue, New York N.Y.10011 USA	0146-4116	E
	or		
	Avtomatika i Vychislitelnaya Tekhnika Zinatne Ulitsa Turgeneva 19, 226530 Riga, USSR	0132-4160	R
173	Coke and Chemistry - USSR [from January 1, 1985] Allerton Press, Inc. 150 Fifth Avenue, New York N.Y. 10017, USA	0010-0501	E
	or		
	Koks i Khimia Metallurgia 2 Obydensky pereulok 14 119857, Moscow, USSR	0023-2815	R
174	Farbe und Lack [from January 1, 1985] Curt. R. Vincentz Verlag Postfach 6247 3000 Hannover 1 Federal Republic of Germany	0014-7699	G
175	Fibre Chemistry [from January 1, 1985] Plenum Publishing Corporation 233 Spring Street, New York N.Y. 10013, USA	0015-0541	E
	or		
	Khimicheskie Volokna Khimia Ulitsa Stromynka 13 107076, Moscow, USSR	0023-1118	R
176	Instruments and Experimental Techniques [from January 1, 1985] Plenum Publishing Corporation 233 Spring Street, New York N.Y. 10013, USA	0020-4412	E
	or		
	Pribory i Tekhnika Eksperimenta Nauka Podsosensky Pereulok 21 103717, Moscow, USSR	0032-8162	R
177	Journal of Crystal Growth [from January 1, 1985] North-Holland Publishing Co. P.O. Box 211 1000 AE Amsterdam Netherlands	0022-0248	E
178	Journal of Organic Chemistry of the USSR [from January 1, 1985] Plenum Publishing Corporation 233 Spring Street, New York N.Y. 10013, USA	0022-3271	E
	or		
	Zhurnal Organicheskoi Khimii Nauka Mendeleevskaya Linia 1 Leningrad, 199164, USSR	0514-7492	R

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
179	Oil and Gas Journal [from January 1, 1985] Pennwell Publishing Co. 14215 Sheridan Road, Tulsa Okla, Box 1260 United States of America	0030-1388	E
180	Optics Communications [from January 1, 1985] North-Holland Publishing Co. P.O. Box 211 1000 AE Amsterdam Netherlands	0030-4018	E
181	Radio Fernsehen Elektronik [from January 1, 1985] Veb. Verlag Technik Oranienburger Str. 13/14 102 Berlin Postfach 293 German Democratic Republic	0033-7900	G
182	Solar Energy [from January 1, 1985] Pergamon Press Limited Oxford OX3 OBW United Kingdom	0038-092X	E
183	Soviet Physics-Semiconductors [from January 1, 1985] American Institute of Physics 335 East 45th Street, New York N.Y. 10017, USA	0038-5700	E
	or		
	Fizika i Tekhnika Poluprovodnikov Nauka Leninsky Prospekt 15 117071, Moscow, USSR	0042-1294	R
184	Soviet Physics - Uspekhi [from January 1, 1985] American Institute of Physics 335 East 45th Street, New York N.Y. 10017, USA	0038-5670	E
	or		
	Uspekhi Fizicheskikh Nauk Nauka Leninsky Prospekt 15 117071, Moscow, USSR	0042-1294	R
185	Soviet Technical Physics Letters [from January 1, 1985] American Institute of Physics 335 East 45th Street, New York N.Y. 10017, USA	0360-120X	E
	or		
	Pisma v Zhurnal Tekhnicheskoi Fiziki Nauka Mendeleevskaya Linia 1 Leningrad, 199164 USSR	0330-0116	R
186	Steel in the USSR [from January 1, 1985] British Library Lending Division Boston Spa, Wetherby West Yorks LS23 7BQ, England	0038-9218	E
	or		
	Stal Metallurgia 2 Obydensky Pereulok 14 119857, Moscow, USSR	0038-920X	R
187	Telecommunications and Radio Engineering [from January 1, 1985] Scripta Publishing Co. 7961 Eastern Avenue Lilver Spring, M.D. 20910, USA	0040-2508	E
	or		

Identification Number/Numéro d'identification	Title of the periodical/Titre du périodique Publisher/Editeur Address of the Publisher/Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
187 (continued)	Radiotekhnika Radio i Svyaz 4 Chistoprudny Bulvar 101000, Moscow, USSR and	0033-8486	R
	Elektrosvyaz Radio i Svyaz 4 Chistoprudny Bulvar 101000, Moscow, USSR	0013-5771	R
188	Welding Production [from January 1, 1985] Welding Institute Abington Hall, Abington Cambridge CB1 6AL, England or	0043-230X	E
	Svarochnoe Proizvodstvo Mashinostroenie Stromynsky Pereulok 4 107076, Moscow, USSR	0491-6441	R
189	Xerox Disclosure Journal [from January 1, 1985] Xerox Corporation, Stamford Connecticut 06904 United States of America	0361-4190	E

PCT MINIMUM DOCUMENTATION: INVENTORY OF PATENT DOCUMENTS 1920 TO 1982

Explanatory Notes

1. On the following pages is given the inventory of patent documents, covering the period January 1, 1920 to December 31, 1982, forming the PCT Minimum Documentation according to PCT Rule 34.1.

2. The different kinds of patent documents issued by each Office falling within the PCT Minimum Documentation according to PCT Rule 34.1 are arranged in the second column in the order in which patent documents were issued by that Office at various procedural steps.

3. The third column gives the range of publication numbers of each kind of patent document issued by each Office. The fourth column gives the publication years of those documents. The fifth column of the inventory gives an indication of the total number of each kind of patent document issued. In some cases, the number of patent documents issued can only be estimated.

4. In the last column is given an indication of the nature of each series of patent documents issued; the indications have the following significance:

"a" indicates a series consisting of documents sequentially numbered as issued;

"b" indicates a series consisting of documents numbered at an earlier procedural step before issuance and therefore not sequentially numbered as issued, the series normally having many unused numbers;

"c" indicates that a list of unused numbers, or of the issued documents in the series, has been reported to the International Bureau.

5. The patent documents issued by Australia, Austria and Canada fall within the PCT Minimum Documentation by virtue of PCT Rule 34.1(c)(vi). Lists of those documents have been sent to each PCT International Searching Authority and are available on COM microfiche from the International Bureau.

Issuing Office	Kind of Patent Document	Number Range	Publication Year(s)	Number of documents	Type of Series
AFRICAN INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION	Patents of Invention	3,960-4,986	1979	332	a
AUSTRALIA	Complete Specifications Accepted	405,922-526,509	1970-1982		b,c
	Complete Specifications Lapsed	56,216/58-78,454/74	1970-1982		b,c
AUSTRIA	Patents	291,501-369,449	1970-1982	18,862	a,c
CANADA	Patents	849,235-1,138,553	1970-1982	7,300	b,c
EUROPEAN PATENT OFFICE	Published Patent Applications	0,000,001-0,067,986	1978-1982	61,861	a,c
	Granted Patents		1980-1982	9,260	b,c
FORMER REICHSPATENTAMT OF GERMANY	Patents	280,717-317,999		2,455	b,c
		318,000-768,161	1920-1945	450,162	a,c
FRANCE	Applications for all Types of Patents	2,000,001-2,062,862		62,862	a
		2,062,863-2,508,757	1969-1982	445,895	a
	Patents of Invention:				
	1. Old law	498,201-1,605,572	1920-1982	1,107,372	a
	2. New law (including additions)	from 2,000,001	1969-1982		b
	Certificates of Addition to Patents	20,951-96,689	1920-1982	75,739	a
	Special Medicament Patents	1-8,505	1961-1982	8,505	a
	Certificates of Addition to Special Medicament Patents	1-358	1961-1982	358	a

Issuing Office	Kind of Patent Document	Number Range	Publication Year(s)	Number of documents	Type of Series
GERMANY (FEDERAL REPUBLIC OF)	Offenlegungsschriften (non-examined patent applications)	1,400,001-1,799,035		399,035	a
		1,800,001-1,818,031 1,900,001-1,971,696 2,000,001-2,068,374 2,100,001-2,180,117 2,200,001-2,265,372 2,300,001-2,366,094 2,400,001-2,463,067 2,500,001-2,559,893 2,600,001-2,660,544 2,700,001-2,759,806 2,800,001-2,857,725 2,900,001-2,953,938 3,000,001-3,050,560 3,100,001-3,152,146 3,200,001-3,224,778	1968-1982	852,141	a
	Published Examined Applications	First number: B 22,624 VI b/Ic Last number: M 29,450 III/89b	1955-1957	34,803	
	Auslegeschriften (examined patent applications)	1,000,001-1,303,280	1957-1968	222,000	a,c
		1,400,001-1,799,038	1968-1982	280,000	b,c
		1,800,001-3,038,914	1968-1982	282,000	b,c
	Patents and Patents of Addition	800,001-980,132	1948-1957	177,910	a,c
		1,000,001-1,303,280	1957-1968	50,000	b
		1,400,001-1,798,402	1968-1979	140,000	b
		1,800,001-2,924,719	1968-1979	150,000	b
INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO	International Publications under PCT Art. 21(i)	78/00001-78/00019	1978	19	a,c
		79/00001-79/01170	1979	1,168	a,c
		80/00001-80/02902	1980	2,897	a,c
		81/00001-81/03734	1981	3,726	a,c
		82/00001-82/04519	1982	4,500	a,c
JAPAN	Tokkyo hatsumei meisaisho (Patent Specification)	35,166-45,728	1920-1923	10,563	a
		60,001-181,600	1924-1950	121,600	a
		181,601-216,017	1956	34,417	a
	Tokkyo kôhô (Published examined patent application)	11/1-11/840	1922	1,105,285	a
		12/50,000-12/52,180	1923		
		13/1-13/2,840	1924		
		14/2,841-14/7,3901	1925		
		15/7,391-15/11,310	1926		
		2/1-2/5,215	1927		
		3/1-3/5,145	1928		
		4/1-4/5,320	1929		
		5/1-5/5,180	1930		
		6/1-6/4,900	1931		
		7/1-7/5,705	1932		
		8/1-8/5,460	1933		
		9/1-9/4,970	1934		
		10/1-10/5,460	1935		
		11/1-11/4,970	1936		
		12/1-12/5,005	1937		
		13/1-13/5,495	1938		
		14/1-14/6,580	1939		

Issuing Office	Kind of Patent Document	Number Range	Publication Year(s)	Number of documents	Type of Series
JAPAN (continued)	Tokkyo kôhô (Published examined patent application) (continued)	15/1-15/7,540	1940		
		16/1-16/7,500	1941		
		17/1-17/6,300	1942		
		18/1-18/5,900	1943		
		No publication	1944		
		No publication	1945		
		No publication	1946		
		22/1-22/2,100	1947		
		23/1-23/3,500	1948		
		24/1-24/4,950	1949		
		25/1-25/4,600	1950		
		26/1-26/7,850	1951		
		27/1-27/5,450	1952		
		28/1-28/6,700	1953		
		29/1-29/8,700	1954		
		30/1-30/9,550	1955		
		31/1-31/10,950	1956		
		32/1-32/10,900	1957		
		33/1-33/10,800	1958		
		34/1-34/11,050	1959		
		35/1-35/18,750	1960		
		36/1-36/24,250	1961		
		37/1-37/19,000	1962		
		38/1-38/26,950	1963		
		39/1-39/30,380	1964		
		40/1-40/29,240	1965		
		41/1-41/22,400	1966		
		42/1-42/27,680	1967		
		43/1-43/30,480	1968		
		44/1-44/32,800	1969		
		45/1-45/41,640	1970		
		46/1-46/44,000	1971		
		47/1-47/52,000	1972		
		48/1-48/45,000	1973		
		49/1-49/49,600	1974		
		50/1-50/41,000	1975		
		51/1-51/49,600	1976		
		52/1-52/50,800	1977		
		53/1-53/48,240	1978		
		54/1-54/44,800	1979		
		55/1-55/51,880	1980		
		56/1-56/54,680	1981		
		57/1-57/62,040	1982		
	Kôkai Tokkyo kôhô (Published unexamined patent application)	46/1-46/7,950	1971	1,630,150	a
		47/1-47/46,300	1972		
		48/1-48/104,600	1973		
		49/1-49/136,000	1974		
		50/1-50/161,700	1975		
		51/1-51/152,000	1976		
		52/1-52/157,000	1977		
		53/1-53/150,000	1978		
		54/1-54/164,400	1979		
		55/1-55/167,300	1980		
		56/1-56/170,000	1981		
		57/1-57/212,900	1982		
SOVIET UNION	Inventor's Certificates and Patents	1-986,305	1924-1982	638,000	a,c

Issuing Office	Kind of Patent Document	Number Range	Publication Year(s)	Number of documents	Type of Series
SWITZERLAND	Published Examined Applications for Textiles and Horology		1962-1982	8153	b
	Patents, including	71,331-83,751	1920-1921	499	b,c
	Patents of Addition	83,752-633,930		549,195	a
UNITED KINGDOM	Complete Specifications	105,769-135,820		87	b
		135,874-1,237,900	1920-1971	1,101,867	a
		1,237,901-1,460,300	1971-1976	122,381	a
		1,460,301-1,605,179	1976-1982	114,851	a
	Patent Applications	2,000,001-2,100,560	1979-1982	100,446	a
UNITED STATES OF AMERICA	Patents	1,326,899-3,590,387	1920-1971	2,262,126	a
		3,590,388-4,366,578	1971-1982	764,285	a
	Reissued patents	14,785-27,151	1920-1971	12,335	a
		27,152-31,114	1971-1982	3,938	a

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Competent Receiving Offices

Sri Lanka has, pursuant to Rule 19.1(b), agreed with the International Bureau of the World Intellectual Property Organization that the International Bureau shall act instead of its national Office (Registry of Patents and Trademarks of Sri Lanka) as receiving Office for applicants who are residents or nationals of Sri Lanka.

Competent International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities

The competent International Searching Authorities for international applications filed by applicants who are residents or nationals of **Sri Lanka** with the International Bureau are: Australian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office.

The competent International Preliminary Examining Authorities for international applications filed by applicants who are residents or nationals of **Sri Lanka** with the International Bureau are: Australian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United Kingdom Patent Office or European Patent Office.

Fees Payable to the Receiving Office

World Intellectual Property Organization

International Bureau of WIPO
Currency: *Swiss franc*

Search fee: 705 for international search by the Australian Patent Office

Republic of Korea

Office of Patents Administration
Currency: *Won (KRW)*

Basic fee: 227,000
Supplement per sheet over 30: 4,700
Designation fee: 55,000
Search fee: 167,000 for international search by the Japanese Patent Office
86,500 for international search by the Austrian Patent Office
260,000 for international search by the Australian Patent Office

CORRIGENDUM

Relating to Section IV of the PCT Gazette No. 19/1984,
page 2237, published on August 2, 1984.

The footnote relating to the European Patent Office as the competent International Searching and Preliminary Examining Authority for international applications filed with the Royal Patent and Registration Office of Sweden as receiving Office, should be replaced by the folowing text: "Competent only for international applications filed in English".

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

Modification

ANNEX F – FORMS

FORM PCT/RO/101 (Request)

The "second sheet" of the Request Form has been modified. The modification consists of the inclusion, in Box V of the Request Form, of the Contracting States which have acceded to the PCT since the last issue of that Form. The modification took effect on August 10, 1984*.

The modified "second sheet" appears on the next page.

* Notwithstanding the entry into force of the modified "second sheet", the previous version may be used until the stock is depleted.

Box No. IV AGENT (IF ANY) OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY); ADDRESS FOR NOTIFICATIONS (IN CERTAIN CASES) A common representative may be appointed only if there are several applicants and if no agent is or has been appointed; the common representative must be one of the applicants.
The following person (includes, where applicable, a legal entity) is hereby/has been appointed as agent or common representative to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities:

Name *and* address, including postal code and country:

If the space below is used instead for an address for notifications*, check here ☐

Telephone number: (including area code)

Telegraphic address:

Teleprinter address:

Box No. V DESIGNATION OF STATES; POSSIBLE CHOICE OF EUROPEAN PATENT; POSSIBLE CHOICES OF CERTAIN KINDS OF PROTECTION OR TREATMENT. Where the name of a State is followed by two check boxes, either or both of the boxes may be checked. The checking of both boxes results in both a European and a national patent being requested for the same State. Designation of Switzerland includes designation of Liechtenstein (and vice-versa).

The following States are hereby designated:***		**European Patent**	**National Patent** (if other national title or treatment desired, specify)**
AT	Austria	☐	☐ ** .....
AU	Australia		☐ ** .....
BE	Belgium	☐	[no national title available]
BG	Bulgaria		☐ ** .....
BR	Brazil		☐ ** .....
CH and LI	Switzerland and Liechtenstein	☐	☐
DE	Federal Republic of Germany	☐	☐ ** .....
DK	Denmark		☐
FI	Finland		☐
FR	France	☐	[no national title available]
GB	United Kingdom	☐	☐
HU	Hungary		☐
JP	Japan		☐ ** .....
KP	Democratic People's Republic of Korea		☐
KR	Republic of Korea		☐ ** .....
LK	Sri Lanka		☐
LU	Luxembourg	☐	☐ ** .....
MC	Monaco		☐ ** .....
MG	Madagascar		☐
MW	Malawi		☐ ** .....
NL	Netherlands	☐	☐
NO	Norway		☐
RO	Romania		☐
SD	Sudan		☐
SE	Sweden	☐	☐
SU	Soviet Union		☐ ** .....
US	United States of America		☐ ** .....

EP all PCT Contracting States for which a European patent may be requested ☐ **** these States are those listed above whose names are preceded by the codes AT, BE, CH and LI, DE, FR, GB, LU, NL and SE and (specify names of any others) .....

OA OAPI (Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mauritania, Senegal, Togo) ☐ **OAPI Patent** (if other OAPI title desired, specify)** .....

Space reserved for designating countries which become party to the PCT after the issuance of the present form (August 10, 1984):

.....

* An address for the sending of notifications for a sole applicant or for a common representative may be indicated if no agent has been appointed to represent the applicant or, if there are several applicants, all of them.
** If another kind of protection or a title of addition is desired or if, in the United States of America, treatment as a continuation or a continuation in part is desired, indicate according to the instructions given in the Notes to Box No. V.
*** The applicant's choice of the order of the designations may be indicated by checking the boxes of the designated States with sequential arabic numerals (see also the Notes to Box No. V).
**** When this box is checked, none of the other boxes in the column "European patent" should be checked.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

On July 19, 1984, **Mali** deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Thus, Mali will become the 37th Contracting State of the PCT on October 19, 1984.

Consequently, as from October 19, 1984, nationals and residents of Mali will become entitled to file international applications under the PCT, and, from the same date, it will be possible to file international applications designating Mali. Since Mali does not have a national patent system but will become a member State of the African Intellectual Property Organization (OAPI) with effect from September 30, 1984, such designation has the effect of a designation of that country for the purposes of a regional patent issued by OAPI in Yaoundé, Cameroon.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Amounts of Fees

The **European Patent Office** has established new amounts in Pounds Sterling of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees. The new amounts in this currency which correspond to the fees published in the PCT Gazette No. 19/1984 of August 2, 1984, are shown below. They are applicable as from September 3, 1984.

Kind of fee	New Amount Pounds Sterling
Transmittal Fee	46
Search Fee (for an international search)	462 *
Preliminary Examination Fee	312
Additional Preliminary Examination Fee	312
National Fee	141

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Fees Payable to the Designated Office; Time Limits

The **Danish Patent and Trademark Office** has notified the following changes:

National fee	Currency/Amount
Additional fee for later furnishing of the translation	Danish Kroner 1,000

Exceptions to the time limits specified in Article 22(1) and (2)
Article 22(1): Where the national filing fee has been paid within 20 months from the priority date, the translation (into Danish) of the international application may be filed within 22 months from the priority date, provided the additional fee for later furnishing of the translation has been paid within the same 22-month time limit.
Article 22(2): The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases.

---

* This amount applies also to payments made to the Patent Office of the United Kingdom as receiving Office as from the same date.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE FEDERAL MINISTER FOR TRADE, COMMERCE AND INDUSTRY OF AUSTRIA AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO*

AMENDMENTS TO ANNEX A

The Federal Minister of Trade, Commerce and Industry of **Austria** has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3) of the Agreement*, of an amendment in Annex A of this Agreement. This amendment becomes effective on the date of publication of the present issue of the PCT Gazette, i.e., on August 30, 1984.

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 3 OF THE AGREEMENT

1. and 2. [No change]

3. The States specified for the purposes of Article 3(2) of the Agreement are the Hungarian People's Republic and the States regarded as a developing country in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations, provided Austria, in accordance with its obligations undertaken within the framework of the European Patent Organisation, has concluded, with those States, an Agreement for that purpose.

4. [No change]"

MICROBIOLOGICAL INVENTIONS

References to Deposits of Microorganisms; Competent Depositary Institutions

Republic of Korea

The Office of Patents Administration has notified that:

(i) the indications referred to in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) must be furnished at the time of filing; a receipt attesting the deposit and its acceptance issued by the depositary institution with which the microorganism was deposited shall be submitted to the Office within 20 months from the priority date or, where an earlier start of the national procedure is requested (under Article 23(2)), not later than such request;

(ii) the indication of matter in addition to that set out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) is not required;

(iii) deposits may be made with "any scientifically recognized institution at home and abroad."

* Published in PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223, No. 09/1983, page 997, No. 06/1984, page 662, and No. 12/1984, page 1421.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE JAPANESE PATENT OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

AMENDMENT TO ANNEX A

The **Japanese Patent Office** has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3)(i) of the Agreement*, of an amendment in Annex A(a) of the Agreement. The amendment became effective on September 8, 1984.

"ANNEX A

CONTRACTING STATES AND LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 3 OF THE AGREEMENT

(a) **Contracting States**

Japan
Republic of Korea

(b) **Languages**

Japanese"

---

* Published in PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221, No. 06/1978, page 663, and No. 15/1984, page 1805.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE AUSTRALIAN PATENT OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO*

AMENDMENT TO ANNEX C

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3) of the Agreement, of amendments to Annex C of this Agreement. These amendments will, pursuant to Article 16(4) of the Agreement, take effect one month after the date of their publication in the present issue of the PCT Gazette, i.e., on November 11, 1984.

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) **Schedule of fees and charges**

Fee	Amount in Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a))	400.-
Additional fee (Rule 40.2(a))	350.-
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	5.- (per document)
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	200.-
Additional fee (Rule 68.3(a))	200.-
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	5.- (per document)

(b) [No change]"

* Published in PCT Gazette No. 09/1980, pages 599 to 605, and No. 06/1984, pages 661/662.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION)

ASSEMBLY

Twelfth Session
(8th Extraordinary)
(Geneva, September 24 to 28, 1984)

Note*

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its twelfth session (8th extraordinary) in Geneva from September 24 to 28, 1984, within the framework of the fifteenth series of meetings of the Governing Bodies of the World Intellectual Property Organization (WIPO) and the Unions administered by WIPO.

Thirty PCT Contracting States were represented at the session: Australia, Austria, Belgium, Brazil, Bulgaria, Cameroon, Congo, Denmark, Finland, France, Gabon, Germany (Federal Republic of), Hungary, Japan, Liechtenstein, Luxembourg, Madagascar, Monaco, Netherlands, Norway, the Republic of Korea, Romania, Senegal, Soviet Union, Sri Lanka, Sudan, Sweden, Switzerland, United Kingdom and United States of America.

A number of other States, of intergovernmental organizations and of international non-governmental organizations participated in the session as observers.

New amounts of fees set out in the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations were fixed by the Assembly as from January 1, 1985. They are, in Swiss francs, approximately 5% higher than the fees applicable in 1984. The amended Schedule of Fees appears on page 3094. The equivalent amounts in other currencies, established on the basis of the exchange rates applicable in Switzerland on September 24, 1984, are published on page 3095. It is to be noted that the amended Schedule of Fees provides for a maximum amount of the designation fee corresponding to the amount due for 10 designations for which the fee is due.

Moreover, the Assembly of the PCT Union approved an amendment to Article 3 of the Agreement between the International Bureau of WIPO and the European Patent Organisation (see page 3096).

Finally, the Assembly agreed that an international application which is received by telecopier by the receiving Office is to be accorded an international filing date if all the requirements listed in items (i) to (iii) of Article 11(1) are complied with and that any formal defect, such as the lack of signature or of fitness for reproduction, may be corrected upon an invitation issued by the receiving Office under Article 14(1). It was understood, however, that no receiving Office would be obliged to make telecopier facilities available to applicants.

---

* This Note was prepared by the International Bureau.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

SCHEDULE OF FEES

Fees	Amounts
1. Basic Fee: (Rule 15.2(a))	
if the international application contains not more than 30 sheets	654 Swiss francs
if the international application contains more than 30 sheets	654 Swiss francs plus 13 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2. Designation Fee: (Rule 15.2(a))	158 Swiss francs per designation for which the fee is due, with a maximum of 1,580 Swiss francs, any such designation in excess of 10 being free of charge
3. Handling Fee: (Rule 57.2(a))	200 Swiss francs
4. Supplement to the Handling Fee: (Rule 57.2(b))	200 Swiss francs
Surcharges	
5. Surcharge for late payment: (Rule 16*bis*.2(a))	Minimum: 248 Swiss francs Maximum: 624 Swiss francs

EQUIVALENT AMOUNTS

New amounts as indicated below have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(b) and (c) and 57.2(c) and (d) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable as of January 1, 1985.

Country Currency	Basic Fee where no Additional Amount Payable for Sheets in Excess of 30 Sheets Rule 15.2(a)	Amount Added to Basic Fee for Each Sheet in Excess of 30 Sheets Rule 15.2(a)	Designation Fee Rule 15.2(a)	Handling Fee Rule 57.2(a)
Australia *Australian Dollar*	314	6	76	96
Austria *Schilling*	5,580	110	1,350	1,710
Belgium *Belgian Franc*	16,150	320	3,900	4,940
Denmark *Danish Krone*	2,920	60	705	–
Finland *Markka*	1,670	35	400	–
France *French Franc*	2,470	50	595	755
Germany (Federal Republic of) *Deutsche Mark*	795	16	190	245
Japan *Yen*	64,500	1,280	15,600	19,700
Luxembourg *Luxembourg Franc or Belgian Franc*	16,150	320	3,900	4,940
Malawi *Kwacha*	387	8	93	–
Monaco *French Franc*	2,470	50	595	755
Netherlands *Netherlands Guilder*	900	18	217	275
Norway *Norwegian Krone*	2,350	45	560	–
Republic of Korea *Won*	227,000	4,700	55,000	–
Soviet Union *Rouble*	221	5	53	67
Sweden *Swedish Krona*	2,270	45	550	695
United Kingdom *Pound Sterling*	211	4	51	65
United States of America *US Dollar*	265	5	64	–

Notes: For payments to the European Patent Office, the amounts, if not in Swiss Francs, are those appearing in the table above in the following currencies: Belgian Franc, Deutsche Mark, French Franc, Luxembourg Franc, Netherlands Guilder, Pound Sterling, Schilling, Swedish Krona.

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

I

AGREEMENT BETWEEN THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO AND THE EUROPEAN PATENT ORGANISATION

AMENDMENTS

A. At its twelfth (8th extraordinary) session, the Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) approved, on September 28, 1984, an amendment to Article 3(2) of the Agreement* between the International Bureau of WIPO and the European Patent Organisation**. Pursuant to Article 18(1) of the Agreement, this amendment takes effect on October 25, 1984. The text of Article 3 as amended is reproduced below.

"Article 3

Competence of Authority

(1) [No change]

(2) Subject to paragraph (3), the Authority undertakes to act as an International Preliminary Examining Authority, provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose, for all international applications which are filed with the receiving Offices of, or acting for, all Contracting States and with respect to which the Authority, the Royal Patent and Registration Office of Sweden or the Austrian Patent Office acts or has acted as an International Searching Authority.

(3) [No change]"

B. The International Bureau and the European Patent Office have agreed, pursuant to Article 18(2) of the Agreement, to amend Annex A of the Agreement with effect on October 25, 1984. Annex A as amended reads as follows:

"ANNEX A

LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 3(1) OF THE AGREEMENT

For the purposes of Article 3(1) of the Agreement, applications shall be filed in one of the following languages:

Dutch, where the international application is filed with the central industrial property Office of the Netherlands, or with the central industrial property Office of Belgium,

English,

French,

German."

---

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115, No. 09/1980, page 606, No. 23/1981, page 2223, No. 28/1981, page 2698, and No. 06/1984, page 664.

** See page 3093, above.

C. The European Patent Office has notified the International Bureau, pursuant to Article 18(3)(b) of the Agreement, of amendments in Annex B of this Agreement. These amendments will take effect on January 3, 1985. Annex B as amended reads as follows:

"ANNEX B

I. Schedule of fees and other charges referred to in Article 8(1) of the Agreement

	PCT		EPC	Amount DM
	Article	Rule		
1. Fees and other charges levied by the EPO as an international Searching Authority under the PCT				
1.1 Search fee*		16		2,095**
1.2 Additional fee*	17(3)(a)	40	154(3) R.104a	2,095**
2. Fees and other charges levied by the EPO as an International Preliminary Examining Authority				
2.1 Preliminary examination fee		58		2,120**
2.2 Additional fee	34(3)(a)	68.3	155(3) R.104a	2,120**
2.3 Cost of copies of documents in the file of the international application		94		1.30 per page

* This fee will apply for international-type searches pursuant to Article 14(1)(a) of the Agreement unless otherwise agreed between the Organisation and the State in question.

** For nationals of developing countries, this fee can be reduced by three quarters, in accordance with the Decision of the Administrative Council of December 9, 1983 as amended on June 8, 1984 (see Official Journal of the EPO 1984, pages 3 and 297, and PCT Gazette, No. 25/1984, page 3097).

II. [No change]"

II

The **European Patent Office** has notified the International Bureau of a decision, taken on December 9, 1983 (see Official Journal of the EPO 1984, page 3), and amended on June 8, 1984 (see Official Journal of the EPO 1984, page 297), of the Administrative Council of the European Patent Organisation on the **reduction of fees for the international search and preliminary examination of an international application in favor of nationals of developing countries** (hereinafter referred to as "the Decision"). The essential elements of the Decision are the following:

The search fee for an international application and the fee for the preliminary examination of an international application shall be reduced by three quarters if the international application is filed by a national of a developing country with the receiving Office of a developing country or with the receiving Office acting on behalf of that country (Article 1).

For the purpose of the Decision a "national of a developing country" shall mean any natural person who according to the national law is considered a national of that country, and any legal entity constituted according to the national law of that country and having its principal place of business in a developing country, in which natural persons or legal entities who/which are nationals of a State or have their residence or principal place of business in a State which is not a developing country, have neither a direct nor an indirect interest (Article 2).

The fee reduction in accordance with Article 1 shall be granted at the applicant's request. In the case of more than one applicant the fee reduction shall be granted only where all applicants are nationals of a developing country. In the request the applicant must declare that he satisfies the requirements specified in Article 2. The authority to which the fee concerned is payable shall decide on the request (Article 3).

The Decision shall be applied where the central industrial property office or other competent authority of the developing country concerned files a request, addressed to the President of the European Patent Office, for the Decision to be applied (Article 4).

More detailed information as to the receiving Offices and States to which and the date from which the Decision is applicable will be published later in the PCT Gazette and in the Official Journal of the European Patent Office.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Time Limit under Article 22(2)

On February 3, 1984, the Assembly of the PCT Union decided to modify, with effect on January 1, 1985, Article 22(2) so that the time limit under Article 22(2) for performing the acts referred to in Article 22(1) is 20 months from the priority date even where the International Searching Authority makes a declaration, under Article 17(2)(a), that no international search report will be established*. The same decision, however, provides that, as long as that time limit of 20 months from the priority date is incompatible with the national law applied by the designated Office, a time limit of two months from the date of the notification sent to the applicant of the said declaration will, during that transitory period, apply with respect to that designated Office, provided that such Office has made, before October 1, 1984, a notification to that effect to the International Bureau.

By October 1, 1984, the International Bureau has received such notifications from the national Offices of **Finland, Japan, Norway** and the **United Kingdom**. Consequently, the two-month time limit will continue to apply after January 1, 1985, under Article 22(2), with respect to those Offices.

Time Limit under Article 39(1)(a)

On February 3, 1984, the Assembly of the PCT Union decided to modify, with effect on January 1, 1985, Article 39(1)(a) by extending the time limit for performing the acts referred to in that Article to 30 months from the priority date**. The same decision, however, provides that, as long as that time limit of 30 months from the priority date is incompatible in all cases with the national law applied by the elected Office, a time limit of 25 months from the priority date will, during that transitory period, apply with respect to that elected Office, provided that such Office has made, before October 1, 1984, a notification to that effect to the International Bureau.

By October 1, 1984, the International Bureau has received such notifications from the national Offices of **Finland, Japan, Sweden** and the **United Kingdom**. Consequently, the 25-month time limit will continue to apply after January 1, 1985, under Article 39(1)(a), with respect to those Offices***.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNT OF THE SEARCH FEE IN WON ESTABLISHED UNDER RULE 16.1(c)

Pursuant to Rule 16.1(c) of the Regulations under the PCT, a new amount in won, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the Australian Patent Office. The new amount is applicable as from November 11, 1984.

Kind of Fee	Amount won
Search Fee (international search by the Australian Patent Office)	284,000

---

* See PCT Gazette No. 08/1984, page 817.

** See PCT Gazette No. 08/1984, page 818.

*** With respect to the national Office of **Japan**, the 25-month time limit will continue to apply only to the payment of the national fee; for the other acts referred to in Article 39(1)(a), the time limit applicable under Article 22 will continue to apply.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNT OF THE SEARCH FEE IN US DOLLAR
ESTABLISHED UNDER RULE 16.1(c)

Pursuant to Rule 16.1(c) of the Regulations under the PCT, a new amount in US Dollar, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from January 3, 1985.

Kind of Fee	**Amount** US Dollar
Search Fee (international search by the European Patent Office)	690

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Amounts of Fees

The **Australian Patent Office** has notified new amounts of fees, as specified below. The new amounts became applicable on October 1, 1984.

Kind of Fees	Australian Dollar
Filing fee for patent:	120
– additional fee for each sheet, including drawings, in excess of 10:	5
– additional fee for each claim in excess of 10:	5

Various other fees payable to the Australian Patent Office have also been increased. The new amounts will be published in the PCT Applicant's Guide, Volume II, early in 1985.

The **European Patent Office** has notified new amounts of fees payable to it, as specified below. The new amounts are applicable as from January 3, 1985.

Kind of Fee	New Amount and Currency							
	Deutsche Mark	Pound Sterling	French Franc	Swiss Franc	Netherlands Guilder	Swedish Krona	Belgian or Luxembourg Franc	Austrian Schilling
Transmittal Fee	185	51	580	160	210	550	3,800	1,340
Search Fee (for an international search)	2,095	580	6,570	1,770	2,410	6,220	42,900	15,140
Additional Search Fee	2,095	580	6,570	1,770	2,410	6,220	42,900	15,140
Preliminary Examination Fee	2,120	587	6,650	1,790	2,440	6,290	43,400	15,320
Additional Preliminary Examination Fee	2,120	587	6,650	1,790	2,440	6,290	43,400	15,320
National Fee	560	155	1,760	470	650	1,660	11,500	4,050

Fees payable to the Receiving Office

Search Fee

New amounts of the **search fee** for an international search carried out by the European Patent Office will apply as from January 3, 1985. The receiving Offices concerned and the new amounts payable to them are specified below.

Receiving Office (and Currency)	Amount
Austrian Patent Office (Schilling)	15,140
Belgium Patent Office (Belgian franc)	42,900
Brazil, National Institute of Industrial Property (Cruzeiro)	Equivalent of DM 2,095

Fees payable to the Receiving Office (Continued)

Search Fee

Receiving Office (and Currency)	Amount
Bulgaria, Institute of Inventions and Rationalizations (Lev)	Equivalent of DM 2,095
Denmark, Patent and Trademark Office (Danish Krone)	7,700
Finland, National Board of Patents and Registration (Markka)	4,500
France, National Institute of Industrial Property (French Franc)	6,570
German Patent Office (Deutsche Mark)	2,095
Luxembourg, Intellectual Property Office (Luxembourg Franc)	42,900
Malawi, Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Kwacha)	1,020
Monaco, Directorate of Commerce, Industry and Industrial Property (French Franc)	6,570
Netherlands Patent Office (Netherlands Guilder)	2,410
Norwegian Patent Office (Norwegian Krone)	6,300
Romania, State Office for Inventions and Trademarks (Lei)	Equivalent of DM 2,095
Sudan, Commercial Registrar General's Office (Sudanese Pounds)	Equivalent of DM 2,095
Sweden, Royal Patent and Registration Office (Swedish Krona)	6,220
Swiss Federal Intellectual Property Office (Swiss Franc)	1,770
United Kingdom Patent Office (Pound Sterling)	580
United States Patent and Trademark Office (US Dollar)	690*
European Patent Office:	see above
International Bureau of WIPO (Swiss Franc)	1,770

* This new amount was already published in PCT Gazette No. 26/1984, page 3241.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

(as in force on January 1, 1985)

TABLE OF CONTENTS

Part 1: Instructions Relating to General Matters

Section 101 Abbreviated Expressions
Section 102 Use of the Forms
Section 103 Languages of the Forms
Section 104 Language of Correspondence
Section 105 Several Applicants
Section 106 Representation
Section 107 Identification of International Authorities and of Designated and Elected Offices
Section 108 Correspondence Intended for the Applicant
Section 109 [Deleted]
Section 110 Dates
Section 111 [Deleted]
Section 112 Ceasing of Effect under Articles 24(1)(iii) and 39(2), Review under Article 25(2) and Maintaining of Effect under Articles 24(2) and 39(3)
Section 113 Special Fees

Part 2: Instructions Relating to the International Application

Section 201 Names of States
Section 202 Kind of Protection
Section 203 Regional Patents
Section 204 Headings of the Parts of the Description
Section 205 Numbering and Identification of Claims Upon Amendment
Section 206 [Deleted]
Section 207 Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application
Section 208 [Deleted]
Section 209 Indications as to Deposited Microorganisms on a Separate Sheet
Section 210 Calculation of Designation Fee for the Purposes of National and Regional Patents

Part 3: Instructions Relating to the Receiving Office

Section 301 Notification of Receipt of Purported International Application
Section 302 Priority Claim Considered Not To Have Been Made
Section 303 Deletion of Additional Matter in the Request
Section 304 Corrections Submitted to the Receiving Office Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application
Section 305 Identifying the Copies of the International Application
Section 306 [Deleted]
Section 307 System of Numbering International Applications
Section 308 Marking of the Sheets of the International Application

Section 309	Procedure in the Case of Later Submitted Sheets
Section 310	Procedure in the Case of Missing Drawings
Section 311	Deletion, Substitution or Addition of Sheets of the International Application; Renumbering, etc.
Section 312	Notification of Decision Not To Issue Declaration that the International Application Is Considered Withdrawn
Section 313	Documents Filed with the International Application; Manner of Making the Necessary Annotations in the Check List
Section 314	Manner of Indicating and Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim
Section 315	[Deleted]
Section 316	Procedure in the Case Where the International Application Lacks the Prescribed Signature
Section 317	Procedure in the Case of the Designation of a State Being Considered Not To Have Been Made
Section 318	Cancellation of Designations
Section 319	Later Indication of Priority Application Number
Section 320	Information of Any Charge Made under Rule 16bis.1
Section 321	Application of Moneys Received by the Receiving Office in Certain Cases
Section 322	No Return of Amounts Charged under Rule 16bis.1 for Covering Transmittal Fee
Section 323	Transmittal of Priority Documents
Section 324	Copy of Notification under Rule 20.5(c)
Section 325	Corrections under Rule 26.4(a) and Rectifications under Rule 91.1
Section 326	Withdrawal under Rule 32.1 or Rule 32bis.1
Section 327	Ex Officio Correction of Request by the Receiving Office
Section 328	Notifications Concerning Representation

Part 4: Instructions Relating to the International Bureau

Section 401	Marking of the Sheets of the Record Copy
Section 402	Manner of Indicating and Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim
Section 403	Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 404	International Publication Number
Section 405	[Deleted]
Section 406	Pamphlets
Section 407	The Gazette
Section 408	Priority Application Number
Section 409	Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made
Section 410	Numbering of Sheets for the Purposes of International Publication; Procedure in Case of Missing Sheets or Drawings
Section 411	Receipt of Priority Document
Section 412	Fee for Copies of Certain Documents
Section 413	Corrections under Rule 26.4(a) and Rectifications under Rule 91.1
Section 414	Notification to the International Preliminary Examining Authority Where the International Application or the Designation of an Elected State Is Considered Withdrawn
Section 415	Notification of Withdrawal under Rule 32.1 or Rule 32bis.1
Section 416	Correction of Request in Record Copy
Section 417	Processing of Amendments under Article 19
Section 418	Notifications to Elected Offices Where the Demand or an Election Is Considered Not To Have Been Submitted or Made
Section 419	Notification of Withdrawal under Rule 75.1
Section 420	Copy for the International Preliminary Examining Authority
Section 421	Invitation To Furnish a Copy of the Priority Document

Section 422 Notifications under Rule 92bis.1
Section 423 Cancellation of Designations and Elections
Section 424 Statistics Concerning Non-Compliance with Rules 22.1(a) and 23.1(a)
Section 425 Notification Concerning Representation
Section 425bis Transitory Provisions Concerning Rule 47.1(b)

Part 5: Instructions Relating to the International Searching Authority

Section 501 Corrections Submitted to the International Searching Authority Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application
Section 502 Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 503 Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report
Section 504 Classification of the Subject Matter of the International Application
Section 505 Indication of Citations of Particular Relevance in the International Search Report
Section 506 Comments on Draft Translation of the International Application
Section 507 Manner of Indicating Certain Special Categories of Documents Cited in the International Search Report
Section 508 Manner of Indicating the Claims to Which the Documents Cited in the International Search Report Are Relevant
Section 509 Procedure Where Information Is Received under Section 320(b)
Section 510 Refund of Search Fee in Case of Withdrawal
Section 511 Rectifications under Rule 91.1

Part 6: Instructions Relating to the International Preliminary Examining Authority

Section 601 [Deleted]
Section 602 Amendments under Rule 66.8(a)
Section 603 Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 604 Guidelines for Explanations Contained in the International Preliminary Examination Report
Section 605 File To Be Used for International Preliminary Examination
Section 606 Cancellation of Elections
Section 607 Rectifications under Rule 91.1

Annex A: Names of States

Annex B: Code for Identifying States and Organizations

Annex C: [Deleted]

Annex D: Information from Pamphlet Front Page To Be Included in the Gazette under Rule 86.1(i)

Annex E: Information To Be Published in the Gazette under Rule 86.1(v)

Annex F: Forms

PART I

INSTRUCTIONS RELATING TO GENERAL MATTERS

Section 101

Abbreviated Expressions

In these Administrative Instructions:

(i) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(ii) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(iii) "Article" means an Article of the Treaty;

(iv) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(v) "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix) of the Treaty;

(vi) "International Authorities" means the receiving Offices, the International Searching Authorities, the International Preliminary Examining Authorities, and the International Bureau.

Section 102

Use of the Forms

(a) The forms annexed to these Administrative Instructions as Annex F* (hereinafter referred to as "the Forms") are part of these Administrative Instructions.

(b) Subject to paragraph (c), the International Authorities shall use, or require the use of, the mandatory forms specified below:

Forms Required To Be Printed under, or Otherwise Provided for, in the Regulations

PCT/RO/101 - Request (including the fee calculation sheet annexed thereto)
PCT/ISA/201 - International Search Report
PCT/IPEA/401 - Demand
PCT/IPEA/409 - International Preliminary Examination Report

Forms for Use by the International Bureau

Forms PCT/IB/301 to 350, with the exception of Form PCT/IB/328

---

* This Annex is published separately.

Other Forms

PCT/RO/103**	PCT/ISA/201**	PCT/IPEA/405**
PCT/RO/104*	PCT/ISA/202*	PCT/IPEA/407*
PCT/RO/106*	PCT/ISA/203*	PCT/IPEA/408**
PCT/RO/109*	PCT/ISA/205*	PCT/IPEA/410*
PCT/RO/111*	PCT/ISA/206**	PCT/IPEA/412*
PCT/RO/112*	PCT/ISA/209*	PCT/IPEA/414*
PCT/RO/113*	PCT/ISA/212**	PCT/IPEA/415*
PCT/RO/115**	PCT/ISA/214*	PCT/IPEA/419*
PCT/RO/116*	PCT/ISA/217*	PCT/IPEA/420**
PCT/RO/117*	PCT/ISA/218*	
PCT/RO/118*	PCT/ISA/219*	
PCT/RO/121*		
PCT/RO/123*		
PCT/RO/133*		
PCT/RO/136*		

(c) The obligation of the International Authorities to use, or require the use of, the mandatory Forms is subject to the following provisos:

(i) slight variations in layout necessary in view of the printing of such Forms in various languages are permitted;

(ii) in all Forms, other than those for the request, the international search report, the demand and the international preliminary examination report, slight variations in layout, to the extent necessary to meet the particular office requirements of the International Authorities, in particular in view of the production of the Forms with the help of a computer or of the use of window envelopes, are permitted as well;

(iii) where the receiving Office, the International Searching Authority and/or the International Preliminary Examining Authority are each part of the same Office, the obligation to use the mandatory Forms does not extend to communications within that same Office;

(iv) the annexes to Forms PCT/RO/106 and PCT/IB/313 may be omitted in cases where they are not used;

(v) the mandatory character of the Forms referred to in paragraph (b) does not extend to the Notes attached to them.

(d) The use of Forms annexed to these Administrative Instructions other than those referred to in paragraph (b) is optional.

---

* Forms for use by receiving Offices, International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities.

** Forms sent to applicants, on matters subject to review or further processing by International Authorities.

Section 103

Languages of the Forms

(a) The language of the Forms used by any receiving Office shall be the same as the language in which the international application is filed, provided that the receiving Office may, in its communications to the applicant, use the Forms in any other language being one of its official languages.

(b) Subject to Section 104(b), the language or languages of the Forms to be used by any International Searching Authority shall be specified in the applicable agreement referred to in Article 16(3)(b).

(c) Subject to Section 104(b), the language or languages of the Forms to be used by any International Preliminary Examining Authority shall be specified in the applicable agreement referred to in Article 32(3).

(d) The language of any Form used by the International Bureau shall be English where the language of the international application is English, and it shall be French where the language of the international application is French. Where the language of the international application is neither English nor French, the language of any Form used by the International Bureau in its communications to any other International Authority shall be English or French according to the wishes of such Authority, and in its communications to the applicant it shall be English or French according to the wishes of the applicant.

Section 104

Language of Correspondence

(a) The language of any letter from the applicant to the receiving Office shall be the same as the language of the international application to which such letter relates. However, the receiving Office may expressly authorize the use of any other language.

(b) The language of any letter to the International Bureau shall be English where the language of the international application is English, and it shall be French where the language of the international application is French. Where the language of the international application is neither English nor French, the language of any letter to the International Bureau shall be English or French, provided that any copy, sent to the International Bureau as a notification addressed to it, of a Form sent to the applicant by the receiving Office, the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority does not require translation into English or French.

Section 105

Several Applicants

Where any international application indicates as applicants several persons, it shall be sufficient, for the purpose of identifying that application, to indicate, in any Form or correspondence relating to such application, the name of the applicant first named in the request.

Section 106

Representation

(a) In the case of several applicants, any agent appointed in accordance with Rule 90.3 as an agent representing all the applicants shall be considered a common agent.

(b) Where the international application is filed with reference to a general power of attorney not signed by all the applicants, it shall be sufficient for the purpose of appointment of a common agent under Rule 90.3, if the request or a separate power of attorney is signed by the applicant, who did not sign the general power of attorney.

(c) The appointment of an agent, or of a common representative within the meaning of Rule 4.8(a), shall, unless otherwise indicated by the persons who make the appointment, be regarded as the revocation of any earlier appointment of any other agent, or of any other common representative, and shall be considered as a request for recording a change in the person of the agent or common representative under Rule 92bis.1(a)(ii).

(d) Any document entailing the revocation of an appointment of an agent, or of a common representative within the meaning of Rule 4.8(a), may be submitted to the receiving Office or the International Bureau.

(e) Any agent, or any common representative within the meaning of Rule 4.8(a), may renounce his appointment through a notification signed by him and addressed to the receiving Office or the International Bureau.

Section 107

Identification of International Authorities and of Designated and Elected Offices

(a) Whenever the nature of any communication from or to the applicant, from or to any International Authority or, before national processing or examination has started, from or to any designated or elected Office so permits, any International Authority or any designated or elected Office may be indicated in the communication by the two-letter code as appearing in Annexes A and B.

(b) The indication of a receiving Office, an International Searching Authority, an International Preliminary Examining Authority or a designated or elected Office shall be preceded by the letters "RO," "ISA," "IPEA," "DO," or "EO," respectively, followed by a slant (e.g., "RO/JP," "ISA/US," "IPEA/SU," "DO/EP," EO/AU").

Section 108

Correspondence Intended for the Applicant

(a) Any correspondence from an International Authority intended for the applicant, or, in the case of several applicants, the applicants, shall be addressed as follows:

(i) Where the applicant has designated or appointed one agent, correspondence shall be addressed to that agent. Where, in the case of several applicants, the applicants are represented by a common representative or a common agent, correspondence shall be addressed to that representative or that agent.

(ii) Where the applicant has designated several agents in the request, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned therein. Where, in the case of several applicants, the applicants have designated several common agents in the request, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned therein.

(iii) Where the applicant has appointed several agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney. Where, in the case of several applicants, the applicants have appointed several common agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney.

(b) Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request Form, provided this reference does not exceed ten characters.

Section 109

[Deleted]

Section 110

Dates*

Any date in the international application, or used in any correspondence emanating from International Authorities relating to the international application, shall be indicated by the Arabic number of the day, by the name of the month, and by the Arabic number of the year. The receiving Office, where the applicant has not done so, or the International Bureau, where the applicant has not done so and the receiving Office fails to do so, shall, after or below any date indicated by the applicant in the request, repeat the date, in parenthesis, by indicating it by two-digit Arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, in that order and with a period after the digit pairs of the day and of the month (for example, "30 March 1978 (30.03.78)").

Section 111

[Deleted]

---

* This system of indication of dates is based on the WIPO standards whereas the ISO standards provide for the reverse sequence of data. If the use of the ISO standards should become more common practice in the industrial property field, this Section will be reviewed.

Section 112

Ceasing of Effect under Articles 24(1)(iii) and 39(2), Review under Article 25(2) and Maintaining of Effect under Articles 24(2) and 39(3)

(a) Each national Office shall, once a year, notify the International Bureau of the number of international applications designating or electing it, in respect of which, during the preceding calendar year,

(i) the requirements provided for in Article 22 or in Article 39(1) have been complied with within the applicable time limit;

(ii) the requirements provided for in Article 22 or in Article 39(1) have not been complied with within the applicable time limit.

(b) Where, under Article 25(2), the designated Office decides that the refusal, declaration or finding referred to in Article 25(1) was not justified, it shall promptly notify the International Bureau that it will treat the international application as if the error or omission referred to in Article 25(2) had not occurred. The notification shall preferably contain the reasons for the decision of the designated Office.

(c) Where, under Article 24(2) or under Article 39(3), the designated or elected Office maintains the effect provided for in Article 11(3), it shall promptly notify the International Bureau accordingly. The notification shall preferably contain the reasons for the decision of the designated or elected Office.

Section 113

Special Fees

(a) The special publication fee provided for in Rule 48.4 shall be 200 Swiss francs.

(b) The special fee provided for in Rule 91.1(f) shall be payable to the International Bureau and shall be 50 Swiss francs plus 12 Swiss francs for each sheet in excess of one. Where that fee has not been paid until the time of the completion of the technical preparations for international publication, the request for rectification shall not be published. Where the last sentence of Rule 91.1(f) applies and the said fee has not been paid until the time of the communication of the international application under Article 20, a copy of the request for rectification shall not be included in that communication.

PART 2

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL APPLICATION

Section 201

Names of States

(a) The name of any State referred to in the request shall be indicated either by the full name of the State, by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French, shall be as appears in Annex A, or by the two-letter country code identifying that State as appears in Annexes A and B.

(b) [Deleted]

Section 202

Kind of Protection

(a) Where the applicant wishes his application to be treated in any designated State as an application not for a patent but for the grant of another kind of protection referred to in Article 43, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.12(a) by inserting the words "inventor's certificate," "utility certificate," "utility model" (or "petty patent" for Australia), "patent of addition," "certificate of addition," "inventor's certificate of addition" or "utility certificate of addition," or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State.

(b) Where, in respect of the designation of the Federal Republic of Germany, the applicant is seeking two kinds of protection under Article 44, he shall make the indication referred to in Rule 4.12(b) by inserting, immediately after the indication of the Federal Republic of Germany and in the language of the international application, one of the two following indications:

(i) "and utility model";

(ii) "and auxiliary utility model."

Section 203

Regional Patents

(a) If the applicant wishes to obtain a regional patent in respect of any designated State and the request form does not contain preprinted indications permitting the applicant to make the indication in the request referred to in Rule 4.1(b)(iv), the applicant shall make the said indication by inserting the words "regional patent," or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State or, where an indication has been made under Section 202, after that indication, provided that:

(i) where Article 4(1)(ii), third clause, applies, and not all the States party to the regional treaty have been designated, the international application shall be treated as if all those States had been designated and as if the designations of all such States contained the said words, whether the said designations contained an indication of the wish to obtain a regional patent or, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, are to be treated as containing such indication;

(ii) where the national law of any designated State contains a provision as referred to in Article 45(2), the International Bureau shall, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, treat the designation as if it contained the said words even where the applicant failed to indicate them.

(b) The applicant may, instead of the words "regional patent" referred to in paragraph (1), use other words to the same effect; such words may include a reference to a patent to be granted by the European Patent Office under the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973 ("European patent"), where the regional patent which the applicant wishes to obtain is a European patent.

(c) An indication, in respect of the designation of Liechtenstein or Switzerland, or both, of the wish to obtain a regional patent shall be taken as indicating a wish to obtain a European patent in respect of those States, whereas the absence of any indication of the wish to obtain a regional patent in respect of such a designation shall be taken as indicating a wish to obtain a patent granted by the Swiss Federal Intellectual Property Office in respect of those States.

Section 204

Headings of the Parts of the Description

The headings referred to in Rule 5.1(c) should be as follows:

(i) for matter referred to in Rule 5.1(a)(i), "Technical Field";

(ii) for matter referred to in Rule 5.1(a)(ii), "Background Art";

(iii) for matter referred to in Rule 5.1(a)(iii), "Disclosure of Invention";

(iv) for matter referred to in Rule 5.1(a)(iv), "Brief Description of Drawings";

(v) for matter referred to in Rule 5.1(a)(v), "Best Mode for Carrying Out the Invention," or, where appropriate, "Mode(s) for Carrying Out the Invention";

(vi) for matter referred to in Rule 5.1(a)(vi), "Industrial Applicability."

Section 205

Numbering and Identification of Claims Upon Amendment

(a) Amendments to the claims under Article 19 or Article 34(2)(b) may be made either by cancelling one or more entire claims, by adding one or more new claims or by amending the text of one or more of the claims as filed. All the claims appearing on a replacement sheet shall be numbered in arabic numerals. Where a claim is cancelled, no renumbering of the other claims shall be required. In all cases where claims are renumbered, they shall be renumbered consecutively.

(b) The applicant shall, in the letter referred to in the second and third sentences of Rule 46.5(a) or of Rule 66.8(a), indicate the differences between the claims as filed and the claims as amended. He shall, in particular, indicate in the said letter, in connection with each claim appearing in the international application (it being understood that identical indications concerning several claims may be grouped), whether:

(i) the claim is unchanged;

(ii) the claim is cancelled;

(iii) the claim is new;

(iv) the claim replaces one or more claims as filed;

(v) the claim is the result of the division of a claim as filed.

Section 206

[Deleted]

Section 207

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application

(a) In effecting the sequential numbering of the sheets of the international application in accordance with Rule 11.7, the elements of the international application shall be placed in the following order: the request, the description, the claims, the abstract, the drawings.

(b) The sequential numbering of the sheets shall be effected by using three separate series of numbering, the first series applying to the request only and commencing with the first sheet of the request, the second series commencing with the first sheet of the description and continuing through the claims until the last sheet of the abstract, and the third series being applicable to the sheets of the drawings only and commencing with the first sheet of the drawings. The number of each sheet of the drawings shall consist of two arabic numerals separated by a slant, the first being the sheet number and the second being the total number of sheets of drawings.

Section 208

[Deleted]

Section 209

Indications as to Deposited Microorganisms on a Separate Sheet

(a) To the extent that any indication with respect to a deposited microorganism is not contained in the description, it may be given on a separate sheet. Where any such indication is so given, it shall preferably be on the form provided in Annex F as form PCT/RO/134 and, if furnished at the time of filing, the said form shall, subject to paragraph (b), preferably be attached to the request and referred to in the Check List referred to in Rule 3.3(a)(ii).

(b) For the purposes of the Japanese Patent Office when Japan is designated, paragraph (a) applies only to the extent that the said form or sheet is included as one of the sheets of the description of the international application at the time of filing.

Section 210

Calculation of Designation Fee
for the Purposes of
National and Regional Patents

Where the request of the international application contains a designation of a Contracting State without an indication of the wish to obtain a regional patent and also a designation of the same Contracting State with an indication of the wish to obtain a regional patent and the national law of the Contracting State does not contain a provision referred to in Article 45(2), the designation fees shall be calculated on the basis that a separate fee is payable in respect of the designation of the Contracting State in addition to the designation fee payable in respect of that Contracting State as a Contracting State or as one of a group of Contracting States for which a regional patent is sought.

PART 3

INSTRUCTIONS RELATING TO THE RECEIVING OFFICE

Section 301

Notification of Receipt of Purported International Application

Before the determination under Article 11(1), the receiving Office may notify the applicant of the receipt of the purported international application. The notification should indicate the date of actual receipt and the international application number of the purported international application referred to in Section 307 as well as, where useful for purposes of identification, the title of the invention.

Section 302

Priority Claim Considered Not To Have Been Made

Where, owing to failure to meet the requirements of Rule 4.10(b), the priority claim is, for the purposes of procedure under the Treaty, considered not to have been made, the receiving Office shall indicate that fact in the international application by enclosing the box in the request Form which provides for the information concerning the priority claim (or, where the priorities of several earlier applications are claimed and not all those priority claims are considered not to have been made, the relevant part of the said box) within square brackets and entering, in the margin, the words "NOT TO BE CONSIDERED FOR PCT PROCEDURE" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall notify the applicant accordingly. If copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify that Bureau and that Authority.

Section 303

Deletion of Additional Matter in the Request

Where, under Rule 4.17(b), the receiving Office deletes ex officio any matter contained in the request, it shall do so by enclosing such matter within square brackets and entering, in the margin, the words "DELETED by RO" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall notify the applicant accordingly. If copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify that Bureau and that Authority.

Section 304

Corrections Submitted to the Receiving Office Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application

Where the applicant submits corrections to the receiving Office aimed at complying with the prescriptions of Rule 9.1, that Office shall, if copies of the international application have not yet been transmitted to the International Bureau and the International Searching Authority, attach copies of such corrections to the international application. If copies of the international application have already been transmitted, the receiving Office shall transmit copies of such corrections to the said Bureau and the said Authority.

Section 305

Identifying the Copies of the International Application

(a) Where, under Rule 11.1(a), the international application has been filed in one copy, the receiving Office shall, after preparing under Rule 21.1(a) the additional copies required under Article 12(1), mark,

(i) the words "RECORD COPY" in the upper left-hand corner of the first page of the original copy,

(ii) in the same space on one additional copy, the words "SEARCH COPY," and

(iii) in the same space on the other such copy, the words "HOME COPY,"

or their equivalent in the language of publication of the international application.

(b) Where, under Rule 11.1(b), the international application has been filed in more than one copy, the receiving Office shall choose the copy most suitable for reproduction purposes, and mark the words "RECORD COPY," or their equivalent in the language of publication of the international application, in the upper left-hand corner of its first page. After verifying the identity of any additional copies and, if applicable, preparing under Rule 21.1(b) the home copy, it shall mark, in the upper left-hand corner of the first page of one such copy, the words "SEARCH COPY," and, in the same space on the other such copy, the words "HOME COPY," or their equivalent in the language of publication of the international application.

Section 306

[Deleted]

Section 307

System of Numbering International Applications

Papers purporting to be an international application under Rule 20.1 shall be marked with the international application number, consisting of the letters "PCT," a slant, the two-letter code, as in Annex B, indicating the receiving Office, a two-digit indication of the last two numbers of the year in which such papers were first received, a slant and a five-digit number, allotted in sequential order corresponding to the order in which the international applications are received (e.g., "PCT/SU78/00001"). Where the International Bureau acts, pursuant to Rule 19.1(b), as receiving Office for a national Office, the two-letter code indicating the national Office for which the International Bureau acts as receiving Office shall be used. However, if a negative determination is made under Rule 20.7 or a declaration is made under Article 14(4), the letters "PCT" shall be deleted by the receiving Office from the indication of the international application number on any papers marked previously with that number, and the said number shall be used without such letters in any future correspondence relating to the purported international application.

Section 308

Marking of the Sheets of the International Application

(a) The receiving Office shall indelibly mark the international application number referred to in Section 307 in the upper right-hand corner of each sheet of each copy of the purported international application.

(b) [Deleted]

Section 309

Procedure in the Case of Later Submitted Sheets

(a) The receiving Office shall indelibly mark any sheet received on a date later than the date on which sheets were first received with the date on which it received that sheet, inserted immediately below the international application number referred to in Section 307.

(b) The receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received within the time limits referred to in Rule 20.2(a)(i) and (ii):

(i) effect the required correction of the international filing date, or, where no international filing date has yet been accorded, of the date of receipt of the purported international application;

(ii) notify the applicant of the correction effected under item (i), above;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, notify the International Bureau and the International Searching Authority of any correction effected under item (i), above, by transmitting a copy of the corrected first page of the request, and forward copies of the later submitted sheets to the said Bureau and the said Authority;

(iv) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted sheets to the record copy and the search copy.

(c) The receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received after the expiration of the time limit referred to in Rule 20.2(a)(i):

(i) notify the applicant of that fact and of the date of receipt of the later submitted sheets;

(ii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, forward a copy of the later submitted sheets to the International Bureau with the indication that such sheets are not to be taken into consideration for the purposes of international processing;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted sheets to the record copy with the indication that such sheets are not to be taken into consideration for the purposes of international processing.

(d) The receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received after the expiration of the time limit referred to in Rule 20.2(a)(ii), proceed as provided in Rule 20.7, unless the applicant has, within the said time limit, complied with the invitation under Article 11(2)(a) so that an international filing date can be accorded; in the latter case, the receiving Office shall proceed as provided in paragraph(c)(i) to (iii).

Section 310

Procedure in the Case of Missing Drawings

(a) Where the international application refers to drawings which in fact are not included in that application, the receiving Office shall make the indication referred to in Rule 26.6(a) by an appropriate marking of the request Form.

(b) Section 309(a) shall apply also in the case of drawings received by the receiving Office on a date later than the date on which sheets were first received by that Office.

(c) The receiving Office shall, in the case of missing drawings received within the time limit referred to in Rule 20.2(a)(iii):

(i) effect the required correction of the international filing date, or, where no international filing date has yet been accorded, of the date of receipt of the purported international application, and delete the indication made under paragraph (a), above;

(ii) notify the applicant of the correction effected under item (i), above;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, notify the International Bureau and the International Searching Authority of any correction effected under item (i), above, by transmitting a copy of the corrected first page of the request, and forward copies of the later submitted drawings to the said Bureau and the said Authority;

(iv) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted drawings to the record copy and the search copy.

(d) The receiving Office shall, in the case of missing drawings received after the expiration of the time limit referred to in Rule 20.2(a)(iii):

(i) notify the applicant of the fact and of the date of receipt of the later submitted drawings;

(ii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, forward a copy of the later submitted drawings to the International Bureau with the indication that such drawings and any reference to such drawings are not to be taken into consideration for the purposes of international processing;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted drawings to the record copy with the indication that such drawings and any reference to such drawings are not to be taken into consideration for the purposes of international processing.

Section 311

Deletion, Substitution or Addition of Sheets of the International Application; Renumbering, etc.

(a) The receiving Office shall, subject to Section 207, sequentially renumber the sheets of the international application when necessitated by the addition of any new sheet, the deletion of entire sheets, a change in the order of the sheets or any other reason.

(b) The sheets of the international application shall be provisionally renumbered in the following manner:

(i) when a sheet is deleted, the receiving Office shall either include a blank sheet with the same number and with the word "DELETED," or its equivalent in the language of publication of the international application, below the number, or insert, in brackets, below the number of the following sheet, the number of the deleted sheet with the word "DELETED" or its equivalent in the language of publication of the international application;

(ii) when a sheet is substituted, the receiving Office shall mark in the middle of the bottom margin the words "SUBSTITUTE SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application;

(iii) when one or more sheets are added, each sheet shall be identified by the number of the preceding sheet followed by a slant and then by a natural number series, starting always with number one for the first sheet added after an unchanged sheet (e.g., 10/1, 15/1, 15/2, 15/3, etc.); when later additions of sheets to an existing series of added sheets are necessary, an extra digit shall be used for identifying the further additions (e.g., 15/1, 15/1/1, 15/1/2, 15/2, etc.).

(c) In the cases mentioned in paragraph (b)(i) and (iii), it is recommended that the receiving Office should write, below the number of the last sheet, the total number of the sheets of the international application followed by the words "TOTAL OF SHEETS" or their equivalent in the language of publication of the international application. It is further recommended that, at the bottom of any last sheet added, the words "LAST ADDED SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application should be inserted.

Section 312

Notification of Decision Not To Issue Declaration that the International Application Is Considered Withdrawn

Where the receiving Office, after having notified the applicant under Rule 29.4 of its intent to issue a declaration under Article 14(4), decides not to issue such a declaration, it shall notify the applicant accordingly.

Section 313

Documents Filed with the International Application; Manner of Marking the Necessary Annotations in the Check List

(a) Any power of attorney and any priority document filed with the international application referred to in Rule 3.3(a)(ii) shall accompany the record copy; any other document referred to in that Rule shall be sent only at the specific request of the International Bureau. If any document referred to in Rule 3.3(a)(ii) which is indicated in the check list as accompanying the international application is not, in fact, filed at the latest by the time the record copy leaves the receiving Office, that Office shall so note on the check list and the said indication shall be considered as if it had not been made.

(b) Where, under Rule 3.3(b), the receiving Office itself fills in the check list, that Office shall enter, in the margin, the words "FILLED IN BY RO" or their equivalent in the language of publication of the international application. Where only some of the indications are filled in by the receiving Office, the said words and each indication filled in by that Office shall be identified by an asterisk.

Section 314

Manner of Indicating and Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim

(a) Where, in reply to an invitation issued by the receiving Office under Rule 4.10(d), the applicant corrects the erroneously indicated filing date of any earlier application, the receiving Office shall enter the corrected date in the request, draw a line through the previously entered date while still leaving it legible and enter, in the margin, the letters "RO."

(b) Where, under Rule 4.10(d), the receiving Office cancels the declaration made under Article 8(1), that Office shall enclose the box in the request Form which provides for the information concerning the priority claim (or, where the priorities of several earlier applications are claimed and not all those priority claims are cancelled, the relevant part of the said box) within square brackets and enter, in the margin, the words "CANCELLED ON REQUEST OF APPLICANT" or "CANCELLED EX OFFICIO BY RO," as the case may be, or their equivalent in the language of publication of the international application.

(c) The applicant and, if copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, that Bureau and that Authority shall be notified by the receiving Office of any correction or cancellation effected under Rule 4.10(d) by the receiving Office.

Section 315

[Deleted]

Section 316

Procedure in the Case Where the International Application Lacks the Prescribed Signature

Where, under Article 14(1)(a)(i), the receiving Office finds that any international application is defective in that it lacks the prescribed signature, that Office shall send to the applicant, together with the invitation to correct under Article 14(1)(b), a copy of the request part of the international application. The applicant shall, within the prescribed time limit, return said copy after affixing thereto the prescribed signature.

Section 317

Procedure in the Case of the Designation of a State Being Considered Not To Have Been Made

Where the receiving Office finds that, under Rule 18.4(b), the designation of a State is to be considered as not having been made, it shall indicate that fact in the international application by enclosing the designation of that State within square brackets and entering, in the margin, the words "CONSIDERED NOT TO HAVE BEEN MADE" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall promptly notify the applicant accordingly. If the record copy has already been sent to the International Bureau, the receiving Office shall also notify that Bureau.

Section 318

Cancellation of Designations

The receiving Office shall cancel ex officio the designation of any State which is not a Contracting State, shall enclose that designation within square brackets, shall enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY RO" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall promptly notify the applicant accordingly. If the record copy has already been sent to the International Bureau, the receiving Office shall also notify that Bureau.

Section 319

Later Indication of Priority Application Number

Where the application number of the earlier application referred to in Rule 4.10(c) (priority application number) is furnished to the receiving Office, that Office shall enter the said number in the space provided therefor in the request Form or, where the record copy has already been sent to the International Bureau, promptly notify that Bureau of the said number, and shall notify the International Bureau of the date on which it received the said number.

Section 320

Information of Any Charge Made under Rule 16bis.1

(a) The receiving Office shall immediately inform the International Bureau of any charge made under Rule 16bis.1(a) or (b).

(b) Where the charge made under Rule 16bis.1(a) concerns the search fee or part of it, the receiving Office shall also immediately inform the International Searching Authority.

Section 321

Application of Moneys Received by the Receiving Office in Certain Cases

(a) The receiving Office shall, to the extent that it has received instructions from the applicant as to the fees to which it shall apply moneys received by it from the applicant, apply those moneys accordingly.

(b) Where the receiving Office receives moneys from the applicant which, together with any other moneys so received, are not sufficient to cover in full the transmittal fee (if any), the international fee and the search fee (if any), the receiving Office shall, to the extent that it has not received instructions from the applicant as to the fees to which it shall apply the moneys which are available for the purpose, apply those moneys in payment, successively, of the fees set out below to the extent that they are due and unpaid and in the order in which they appear below:

(i) the transmittal fee;

(ii) the basic fee part of the international fee;

(iii) the search fee;

(iv) the designation fee part of the international fee.

(c) Where, pursuant to paragraph (b), the receiving Office applies moneys in payment of the designation fees, it shall apply them to those fees successively in the order in which the designations appear in the international application up to and including the last designation, the fee for which is fully covered by the moneys.

(d) When notifying the International Bureau pursuant to Section 320(a) as to amounts charged to that Bureau pursuant to Rule 16bis.1(a) and/or Rule 16bis.1(b), the receiving Office shall, if it has received moneys from the applicant, inform that Bureau of the fees to which those moneys have been applied and the fees which it has charged to the International Bureau. The receiving Office shall, where applicable, indicate the designations (if any) for which the fees were paid by moneys (if any) so received and the designations for which the fees were charged to the International Bureau.

(e) Where moneys have been applied by the receiving Office in accordance with an instruction received from the applicant as mentioned in paragraph (a), the receiving Office shall inform the International Bureau as to the effect of the said instruction, preferably by sending the International Bureau a copy of a written communication received from the applicant.

Section 322

No Return of Amounts Charged
under Rule 16bis.1 for Covering Transmittal Fee

The receiving Office shall not return to the International Bureau any amount that it has charged under Rule 16bis.1(a) to that Bureau for covering the transmittal fee.

Section 323

Transmittal of Priority Documents

(a) Any priority document which is submitted to the receiving Office shall be transmitted by that Office to the International Bureau together with the record copy or, if received after the record copy has been sent to the International Bureau, promptly after having been received by that Office.

(b) Where Rule 17.1(b) applies, the receiving Office shall, promptly after receipt of a request for transmittal of the priority document and, where applicable, the payment of the fee referred to in that Rule, transmit the priority document to the International Bureau. Where such request for transmittal has been made on the request Form but is considered by the receiving Office not to have been made because the required fee has not been paid, that Office shall notify the applicant and the International Bureau accordingly.

(c) The receiving Office shall notify the International Bureau of the date on which it received the priority document or the request under Rule 17.1(b).

Section 324

Copy of Notification under Rule 20.5(c)

The copy, sent to the International Bureau, of the notification under Rule 20.5(c) shall also include, if the priority of an earlier application is claimed in the international application, the date of filing--as indicated in the international application--of that earlier application. If the priority of several earlier applications is claimed, the earliest filing date shall be indicated.

Section 325

Corrections under Rule 26.4(a)
and Rectifications under Rule 91.1

(a) The receiving Office shall indelibly mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet submitted under Rule 26.4(a), the international application number and the date on which it was received. It shall mark on the letter containing the correction, or accompanying any replacement sheet, the date on which that letter was received. It shall keep in its files a copy of the letter containing the correction or, when the correction is contained in a replacement sheet, the replaced sheet, a copy of the letter accompanying the replacement sheet and a copy of the replacement sheet.

(b) Subject to paragraph (c), the receiving Office shall promptly transmit any letter and any replacement sheet to the International Bureau, and a copy thereof to the International Searching Authority.

(c) If copies of the international application have not yet been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall transmit any letter and any replacement sheet to that Bureau and to that Authority together with the record and search copies, which shall contain any replaced sheet.

(d) Paragraphs (a) to (c) shall apply *mutatis mutandis* to rectifications authorized by the receiving Office under Rule 91.1.

Section 326

Withdrawal under Rule 32.1 or Rule 32bis.1

(a) The receiving Office shall promptly transmit any notice effecting withdrawal under Rule 32.1 or Rule 32bis.1 which has been filed with it to the International Bureau. If the record copy has not yet been sent to the International Bureau, the receiving Office shall transmit the said notice to that Bureau together with the record copy.

(b) If the search copy has already been sent to the International Searching Authority and the withdrawal concerns the international application or the priority claim, the receiving Office shall promptly transmit a copy of the notice effecting withdrawal to the International Searching Authority.

(c) If the search copy has not yet been sent to the International Searching Authority and the withdrawal concerns the international application, the receiving Office shall not send the search copy to the International Searching Authority and shall, subject to paragraph (e), refund the search fee to the applicant unless it has already been transferred to the International Searching Authority. If the search fee has already been transferred to the International Searching Authority, the receiving Office shall send a copy of the request and of the notice effecting withdrawal to that Authority.

(d) If the search copy has not yet been sent to the International Searching Authority and the withdrawal concerns the priority claim, the receiving Office shall transmit a copy of the notice effecting withdrawal to the International Searching Authority together with the search copy.

(e) If the refund referred to in paragraph (c) is not compatible with the national law applied by the receiving Office and as long as it continues to be not compatible with that law, the receiving Office may, in the circumstances referred to in paragraph (c), transfer the search fee to the International Searching Authority instead of refunding it to the applicant.

Section 327

Ex Officio Correction of Request by the Receiving Office

(a) Where the record copy has not yet been sent to the International Bureau and the request requires correction because it contains an inconsistency or a minor defect such as non-compliance with Section 201, the receiving Office may correct the request ex officio. If the receiving Office so does, it shall notify the applicant accordingly.

(b) When making a correction under paragraph (a), the receiving Office shall enter, in the margin, the letters "RO." Where the correction involves the deletion or replacement of some matter, the receiving Office shall enclose such matter within square brackets.

Section 328

Notifications Concerning Representation

Where a power of attorney, a document containing the revocation of an appointment, or a notification of renunciation of an appointment, is submitted to the receiving Office under Rule 90.3(b), Section 106(d) or Section 106(e), the receiving Office shall immediately notify the International Bureau, the International Searching Authority and the International Preliminary Examining Authority by sending them a copy of the power of attorney, document or notification, and request the International Bureau to record a change in the person of the agent or common representative under Rule 92bis.1(a)(ii).

PART 4

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL BUREAU

Section 401

Marking of the Sheets of the Record Copy

(a) The International Bureau shall, upon receipt of the record copy, mark the date of receipt of the record copy in the appropriate space on the request Form.

(b) If the receiving Office has failed to mark any sheet as provided in Section 311, the marking which has not been made may be inserted by the International Bureau.

Section 402

Manner of Indicating and Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim

(a) Where, in reply to an invitation issued by the International Bureau under Rule 4.10(d), the applicant corrects the erroneously indicated filing date of any earlier application, the International Bureau shall enter the corrected date in the request, draw a line through the previously entered date while still leaving it legible and enter, in the margin, the words "INTERNATIONAL BUREAU."

(b) Where, under Rule 4.10(d), the International Bureau cancels the declaration made under Article 8(1), that Bureau shall enclose the box in the request Form which provides for the information concerning the priority claim (or, where the priorities of several earlier applications are claimed and not all those priority claims are cancelled, the relevant part of the said box) within square brackets and enter, in the margin, the words "CANCELLED ON REQUEST OF APPLICANT" or "CANCELLED EX OFFICIO BY THE INTERNATIONAL BUREAU," as the case may be, or their equivalent in the language of publication of the international application.

(c) The applicant, the receiving Office and the International Searching Authority shall be notified by the International Bureau of any correction or cancellation effected under Rule 4.10(d) by the International Bureau.

(d) Any designated Office which has been notified under Rule 24.2(a) of the receipt of the record copy shall be notified by the International Bureau of any correction or cancellation effected under Rule 4.10(d) by the receiving Office or the International Bureau.

Section 403

Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

Where, under Rules 40.2(c) or 68.3(c), the International Bureau receives a request from the applicant to forward to any designated or elected Office the texts of both the protest against payment of an additional fee and the decision thereon by the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority, as the case may be, it shall proceed according to such request.

Section 404

International Publication Number

The International Bureau shall assign to each published international application an international publication number which shall be different from the international application number. The international publication number shall be used on the pamphlet and in the Gazette entry. It shall consist of the two-letter code "WO" followed by a two-digit designation of the last two numbers of the year of publication, a slant, and a serial number consisting of five digits (e.g.,"WO78/12345").

Section 405

[Deleted]

Section 406

Pamphlets

(a) Pamphlets referred to in Rule 48.1 shall be published on a given day of each week.

(b) All pamphlets shall be of A4 size and shall be printed by offset, recto-verso.

(c) The form and particulars of the front page of each pamphlet shall be decided by the Director General.

Section 407

The Gazette

(a) The Gazette referred to in Rule 86 shall be of A4 size and shall be printed by offset, recto-verso.

(b) In addition to the contents specified in Rule 86, the Gazette shall contain, in respect of each published international application, the data indicated in Annex D.

(c) The information referred to in Rule 86.1(v) shall be that which is indicated in Annex E.

(d) The subscription price of the Gazette shall be as fixed by the Director General.* The price of any single issue of the Gazette shall be as fixed by the Director General.*

---

* This provision is applicable during the transitional period referred to in Rule 86.4(b).

Section 408

Priority Application Number

(a) If the application number of the earlier application referred to in Rule 4.10(c) (priority application number) is furnished within the prescribed time limit, the International Bureau shall enter the said number in the space provided therefor in the request Form, unless already done by the receiving Office under Section 319.

(b) If the priority application number is furnished after the expiration of the prescribed time limit, the International Bureau shall inform the applicant and the designated Offices of the date on which the said number was furnished. It shall indicate the said date in the international publication by including on the front page of the pamphlet next to the priority application number the words "FURNISHED LATE ON ... (date)," and the equivalent of such words in the language in which the international application is published if that language is other than English.

(c) If the priority application number has not been furnished at the time of the completion of the technical preparations for international publication, the International Bureau shall indicate that fact by including on the front page of the pamphlet in the space provided for the priority application number the words "NOT FURNISHED" and the equivalent of such words in the language in which the international application is published if that language is other than English.

Section 409

Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made

Where the International Bureau notes that the receiving Office has failed to notify the applicant as provided in Section 302, it shall send a notification to the same effect to the applicant, the receiving Office and the International Searching Authority.

Section 410

Numbering of Sheets for the Purposes of International Publication; Procedure in Case of Missing Sheets or Drawings

(a) In the course of preparing the international application for international publication, the International Bureau shall sequentially renumber the sheets of the international application only when necessitated by the addition of any new sheet, the deletion of entire sheets or a change in the order of the sheets. Otherwise, the numbering provided under Section 207 shall be maintained.

(b) Where a sheet or a drawing has not been filed or is not to be taken into consideration for the purposes of international processing under Section 309(c) or Section 310(d), the International Bureau shall include an indication to that effect in the pamphlet.

Section 411

Receipt of Priority Document

(a) Subject to paragraph (b), the International Bureau shall record the date on which the priority document has been received by it and shall notify the applicant and the designated Offices accordingly.

(b) Where the priority document has been received by the International Bureau from the receiving Office after the expiration of 16 months from the priority date, the date of receipt by the receiving Office of the priority document or of a request under Rule 17.1(b), as the case may be, shall be recorded as the date of receipt of the priority document.

(c) Where the date of receipt of the priority document is later than the date of expiration of the time limit referred to in Rule 17.1(a), the International Bureau shall notify the applicant and the designated Offices accordingly.

(d) Where, within the time limit referred to in Rule 17.1(a), the International Bureau has not received the priority document and the receiving Office has received neither the priority document nor a request (together with any required fee) to transmit the priority document, the International Bureau shall notify the applicant and the designated Offices accordingly.

Section 412

Fee for Copies of Certain Documents

(a) The International Bureau shall make a charge of 6 Swiss francs to designated and elected Offices for a copy of any document cited in the international search report requested under Rule 44.3(c) or any document cited in the international preliminary examination report requested under Rule 71.2(c).

(b) When mailing by air is requested, the actual cost of such mailing shall be additionally charged.

Section 413

Corrections under Rule 26.4(a)
and Rectifications under Rule 91.1

(a) Where the International Bureau receives from the receiving Office a letter containing a correction under Rule 26.4(a), or a replacement sheet and the letter accompanying it, it shall transfer the correction to the record copy, together with the indication of the date on which the receiving Office received the letter, or shall insert the replacement sheet in the record copy. Any letter and any replaced sheet shall be kept in the files of the International Bureau.

(b) Paragraph (a) shall apply *mutatis mutandis* to rectifications authorized by the receiving Office or by the International Searching Authority under Rule 91.1.

Section 414

Notification to the International Preliminary Examining Authority Where the International Application or the Designation of an Elected State Is Considered Withdrawn

If a demand has been submitted and the international application or the designation of a designated State which has been elected is considered withdrawn under Article 14(1), (3) or (4), the International Bureau shall promptly notify the International Preliminary Examining Authority, unless the international preliminary examination report has already issued.

Section 415

Notification of Withdrawal under Rule 32.1 or Rule 32bis.1

(a) The fact of withdrawal of the international application, of designations or of the priority claim, together with the date on which the notice effecting withdrawal has reached the International Bureau or the receiving Office, shall be recorded by the International Bureau and promptly notified by it to the receiving Office, the applicant, the designated Offices affected by the withdrawal and, where the withdrawal concerns the international application or the priority claim and where the international search report or the declaration referred to in Article 17(2)(a) has not yet issued, the International Searching Authority. However, where the withdrawal concerns the international application and where the notice effecting withdrawal was filed with the receiving Office before the sending of the record copy to the International Bureau, that Bureau shall send the notifications referred to in the preceding sentence and in Rule 24.2(a) to the receiving Office and the applicant only.

(b) If, at the time of the withdrawal of the international application, of the designation of any designated State which had been elected or of the priority claim, a demand has already been submitted and the international preliminary examination report has not yet issued, the International Bureau shall promptly notify the fact of withdrawal to the International Preliminary Examining Authority, together with the date on which the notice effecting withdrawal has reached the International Bureau or the receiving Office.

Section 416

Correction of Request in Record Copy

(a) Where the request requires correction as a consequence of the withdrawal of a designation or of a change made under Rule 92bis, the International Bureau shall make the necessary correction in the record copy and shall notify the applicant and the receiving Office accordingly.

(b) When making a correction under paragraph (a), the International Bureau shall enter, in the margin, the words "INTERNATIONAL BUREAU." Where the correction involves the deletion or replacement of some matter, the International Bureau shall enclose such matter within square brackets.

Section 417

Processing of Amendments under Article 19

(a) The International Bureau shall record the date on which, under Rule 46.1, any amendment made under Article 19 was received, shall notify the applicant of that date and indicate it in any publication or copy issued by it.

(b) The International Bureau shall mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet submitted under Rule 46.5(a), the international application number and the date on which it was received under Rule 46.1. It shall keep in its files any replaced sheet, the letter accompanying the replacement sheet or sheets, and any letter referred to in the last sentence of Rule 46.5(a).

(c) The International Bureau shall insert any replacement sheet in the record copy and, in the case referred to in the last sentence of Rule 46.5(a), shall indicate the cancellations in the record copy.

Section 418

Notifications to Elected Offices Where the Demand or an Election Is Considered Not To Have Been Submitted or Made

Where, after any elected Office has been notified of its election under Article 31(7), the demand or the election is considered not to have been submitted or made, the International Bureau shall notify the said Office accordingly.

Section 419

Notification of Withdrawal under Rule 75.1

The fact of withdrawal of the demand or of any election, together with the date on which the notice effecting withdrawal has reached the International Bureau, shall be promptly notified by that Bureau to the applicant, to each elected Office affected by the withdrawal, except where it has not yet been informed that it had been elected, and to the International Preliminary Examining Authority.

Section 420

Copy for the International Preliminary Examining Authority

Where the International Preliminary Examining Authority is not part of the same national Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the International Bureau shall, promptly upon receipt of the international search report or, if the demand was received after the international search report, promptly upon receipt of the demand, send a copy of the international application and the international search report to the International Preliminary Examining Authority. In cases where, instead of the international search report, a declaration under Article 17(2)(a) has issued, references in the preceding sentence to the international search report shall be considered references to the said declaration.

Section 421

Invitation To Furnish a Copy of the Priority Document

Where a request for a copy of the application whose priority is claimed in the international application is made under Rule 66.7(a) by the International Preliminary Examining Authority before the International Bureau has received the priority document under Rule 17.1, the International Bureau shall, unless the applicable time limit referred to in Rule 17.1(a) has already expired, inform the applicant of such request and remind him of the requirements of Rule 17.1.

Section 422

Notifications under Rule 92bis.1

(a) The International Bureau shall give notifications concerning changes recorded by it under Rule 92bis.1(a):

(i) to the receiving Office, unless the change has been recorded on the request of that Office;

(ii) to the International Searching Authority, unless Section 328 or Section 425 applies;

(iii) to the the designated Offices, unless the change has been recorded after the expiration of the time limit referred to in Article 22(1);

(iv) to the International Preliminary Examining Authority, unless Section 328 or Section 425 applies;

(v) to the elected Offices;

(vi) to the applicant; where the change consists of a change in the person of the applicant, the notification shall be sent to the earlier applicant and the new applicant, provided that, where the earlier applicant and the new applicant are represented by the same agent, one notification only shall be sent to the said agent.

(b) Where Rule 92bis.1(b) applies, the International Bureau shall notify the applicant accordingly and, if the change was requested by the receiving Office, that Office.

Section 423

Cancellation of Designations and Elections

(a) The International Bureau shall, if the receiving Office has failed to do so, cancel ex officio the designation of any State which is not a Contracting State, shall enclose that designation within square brackets, shall enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY THE INTERNATIONAL BUREAU" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall notify the applicant and the receiving Office accordingly.

(b) The International Bureau shall, if the election is in the demand and the International Preliminary Examining Authority has failed to do so, or if the election is in a later election, cancel ex officio the election of any State which is not a designated State or which is not bound by Chapter II of the Treaty, shall enclose that election within square brackets, shall enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY THE INTERNATIONAL BUREAU" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall notify the applicant and, if the election is in the demand, the International Preliminary Examining Authority accordingly.

Section 424

Statistics Concerning Non-Compliance with Rules 22.1(a) and 23.1(a)

(a) The number of instances in which, according to the knowledge of the International Bureau, any receiving Office has not complied with the requirements of Rule 22.1(a) shall be indicated, once a year, in the Gazette.

(b) The number of instances in which, according to the knowledge of the International Bureau, any receiving Office has not complied with the requirement of Rule 23.1(a) shall be indicated, once a year, in the Gazette.

Section 425

Notifications Concerning Representation

Where a power of attorney, a document containing the revocation of an appointment, or a notification of renunciation of an appointment, is submitted to the International Bureau under Rule 90.3(b), Section 106(d) or Section 106(e), the International Bureau shall immediately notify the receiving Office, the International Searching Authority and the International Preliminary Examining Authority by sending them a copy of the power of attorney, document or notification, and shall record a change in the person of the agent or common representative under Rule 92bis.1(a)(ii).

Section 425bis

Transitory Provisions Concerning Rule 47.1(b)

Notwithstanding Rule 47.1(b), where any designated Office has made a notification that the time limit under Article 22(2) as modified with effect from January 1, 1985, is incompatible with the national law applied by the designated Office and where the International Searching Authority makes a declaration, under Article 17(2)(a), that no international search report will be established, the communication provided for in Article 20 to such designated Office shall be effected, unless the international application is withdrawn, within one month from the date on which the International Bureau has been notified of the said declaration by the International Searching Authority; such communication shall be accompanied by an indication of the date of the notification sent to the applicant under Article 17(2)(a).

PART 5

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Section 501

Corrections Submitted to the International Searching Authority Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application

Where the applicant submits corrections to the International Searching Authority aimed at complying with the prescription of Rule 9.1, that Authority shall transmit copies of such corrections to the receiving Office and the International Bureau.

Section 502

Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

The International Searching Authority shall transmit to the applicant, at the latest together with the international search report, any decision which it has taken under Rule 40.2(c) on the protest of the applicant against the payment of the additional fee. At the same time, it shall transmit to the International Bureau a copy of both the protest and the decision thereon, as well as any request by the applicant to forward the texts of both the protest and the decision thereon to any of the designated Offices.

Section 503

Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report

Identification of any document cited in the international search report referred to in Rule 43.5(b) shall be made by indicating the following elements in the order in which they are listed:

(a) In the case of any patent document (patent documents being patents within the meaning of Article 2(ii) as well as published applications relating thereto):

(i) the Office that issued the document, by the two-letter code as in Annex B;

(ii) the kind of document, by the appropriate symbols as in the Standard Code for Identification of Different Kinds of Patent Documents*;

(iii) the number of the document as given to it by the Office that issued it (for Japanese patent documents the indication of the year of the reign of the Emperor must precede the serial number of the patent document);

(iv) the name of the patentee or applicant (in capital letters, where appropriate abbreviated);

---

* Published in WIPO Handbook on Patent Information and Documentation, Volume 1, Part 3, Standards--ST.16.

(v) the date of publication of the cited patent document as indicated thereon; and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a patent document according to paragraph (a), above:

JP, B, 50-14535 (NCR CORPORATION) 28 May 1975 (28.05.75), see column 4, lines 3 to 27.)

(b) In the case of any book or other separately issued publication:

(i) the name of the author;

(ii) the title (including, where applicable, the number of the edition and/or volume);

(iii) the year of publication (when this coincides with the year of the international application or of the priority claim, the International Searching Authority shall endeavor to determine the month and, if necessary, the day of publication and to indicate these data in the international search report);

(iv) the name of the publisher;

(v) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears on the book or other separately issued publication, then that location shall be indicated as the place of publication); and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a book or other separately issued publication according to paragraph (b), above:

H. WALTON, "Microwave Quantum Theory," Volume 2, published 1973, by Sweet and Maxwell (London), see pages 138 to 192, especially pages 146 to 148.)

(c) In the case of any article published in a periodical or other serial publication:

(i) the title of the periodical or other serial publication;

(ii) the number of the volume and the date of the issue in which the article appears;

(iii) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears in the periodical or other serial publication, then that location shall be indicated as the place of publication);

(iv) the author and the title of the article and the number of the page both on which the article starts and ends; and

(v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of an article published in a periodical or other serial publication according to paragraph (c), above:

IBM Technical Disclosure Bulletin, Volume 17, No. 5, issued October 1974 (Armonk, New York), J.G. Drop, "Integrated Circuit Personalization at the Module Level," see pages 1344 and 1345.)

(d) In the case of abstracts:

(i) the identification of the document containing the abstract in the manner set forth in paragraphs (a), (b) and (c), respectively, depending upon whether the abstract is contained in a patent document, in a book or other separately issued publication, or in an article published in a periodical or other serial publication;

(ii) in the case where the abstract is not published together with the full text document which served as its basis, the identification of both abstract and full text document on the basis of whatever bibliographic data may be available in respect thereto.

(The following example illustrates the citation of an abstract according to paragraph (d)(ii), above:

Chemical Abstracts, Volume 75, No. 20, issued 15 November 1971 (15.11.71) (Columbus, Ohio, USA, D.I. Shetulov, "Surface Effects During Metal Fatigue," see page 163, column 1, the abstract No. 120718k, Fiz.-Khim. Mekh. Mater. 1971, 7(2), 7-11 (Russ).)

Section 504

Classification of the Subject Matter of the International Application

(a) Where the subject matter of the international application is such that classification thereof requires more than one classification symbol according to the principles to be followed in the application of the International Patent Classification to any given patent document, the international search report shall indicate all such symbols.

(b) Where any national classification system is used, the international search report may indicate all the applicable classification symbols also according to that system.

(c) Where the subject matter of the international application is classified both according to the International Patent Classification and to any national classification system, the international search report shall, wherever possible, indicate the corresponding symbols of both classifications opposite each other.

Section 505

Indication of Citations of Particular Relevance in the International Search Report

(a) Where any document cited in the international search report is of particular relevance, the special indication required by Rule 43.5(c) shall consist of the letter(s) "X" and/or "Y" placed next to the citation of the said document.

(b) Category "X" is applicable where a document is such that when taken alone, a claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step.

(c) Category "Y" is applicable where a document is such that a claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

Section 506

Comments on Draft Translation of the International Application

(a) Where the applicant has made comments, within the time limits fixed by the International Searching Authority, on the draft translation referred to in Rule 48.3(b), that Authority shall notify the applicant whether it has changed the draft translation and, if so, of the changes it has made therein.

(b) Where the applicant submits comments on the draft translation after the expiration of the time limits fixed by the International Searching Authority, and that Authority changes the draft translation, it shall notify the applicant accordingly.

Section 507

Manner of Indicating Certain Special Categories of Documents Cited in the International Search Report

(a) Where any document cited in the international search report refers to an oral disclosure, use, exhibition, or other means referred to in Rule 33.1(b), the separate indication required by that Rule shall consist of the letter "O" placed next to the citation of the said document.

(b) Where any document cited in the international search report is a published application or patent as defined in Rule 33.1(c), the special mention required by that Rule shall consist of the letter "E" placed next to the citation of the said document.

(c) Where any document cited in the international search report is not considered to be of particular relevance requiring the use of categories "X" and/or "Y" but defines the general state of the art, it shall be indicated by the letter "A" placed next to the citation of the said document.*

(d) Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred earlier than the international filing date of the international application, but later than the priority date claimed in that application, it shall be indicated by the letter "P" next to the citation of the said document.

(e) Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred after the filing date or the priority date of the international application and is not in conflict with the said application, but is cited for the principle or theory underlying the invention, which may be useful for a better understanding of the invention, or is cited to show that the reasoning or the facts underlying the invention are incorrect, it shall be indicated by the letter "T" next to the citation of the document.

(f) Where in the international search report any document is cited for reasons other than those referred to in paragraphs (a) to (e), for example:

---

* (see III, 3.14 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT).

- a document which may throw doubt on a priority claim,**

- a document cited to establish the publication date of another citation,***

such document shall be indicated by the letter "L" next to the citation of the document and the reason for citing the document shall be given.

(g) Where a document is a member of a patent family****, it shall, whenever feasible, be mentioned in the international search report in addition to the one cited belonging as well to this family and should be preceded by the sign ampersand (&). Members of a patent family may also be mentioned on a separate sheet, provided that the family to which they belong shall be clearly identified and that any text matter on that sheet, if not in the English language, shall also be furnished to the International Bureau in English translation.

(h) A document whose contents have not been verified by the search examiner but are believed to be subtantially identical with those of another document which the search examiner has inspected, may be cited in the international search report in the manner indicated for patent family members in the first sentence of paragraph (g)*****.

Section 508

Manner of Indicating the Claims to Which the Documents Cited in the International Search Report Are Relevant

The claims to which cited documents are relevant shall be indicated by placing in the appropriate column of the international search report:

(i) where the cited document is relevant to one claim, the number of that claim; for example, (2) or (17);

(ii) where the cited document is relevant to two or more claims numbered in consecutive order, the number of the first and last claims of the series connected by a hyphen; for example, (1-15) or (2-3);

(iii) where the cited document is relevant to two or more claims that are not numbered in consecutive order, the number of each claim placed in ascending order and separated by a comma or commas; for example, (1,6) or (1,7,10);

(iv) where the cited document is relevant to more than one series of claims under (ii), above, or to claims of both categories (ii) and (iii), above, the series or individual claim numbers and series placed in ascending order using commas to separate the several series, or to separate the numbers of individual claims and each series of claims; for example, (1-6, 9-10, 12-15) or (1, 3-4, 9-11).

** (see VI, 4.3 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT).

*** (see VI, 6.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT).

**** (see IV, 3.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT).

***** (see VI, 5.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT).

Section 509

Procedure Where Information Is Received under Section 320(b)

Where the International Searching Authority has received information under Section 320(b), it shall not proceed with the establishment and the transmittal of the international search report until it receives information from the International Bureau that the amounts due to cover the search fee and the surcharge have been paid by the applicant.

Section 510

Refund of Search Fee in Case of Withdrawal

(a) Where the international application is withdrawn or is considered withdrawn, under Article 14(1), (3) or (4), before the International Searching Authority has started the international search, that Authority shall, subject to paragraph (b), refund the search fee to the applicant or, where the search fee was charged under Rule 16bis.1(a), to the International Bureau.

(b) If the refund referred to in paragaph (a) is not compatible with the national law of the national Office acting as International Searching Authority and as long as it continues to be not compatible with that law, the International Searching Authority may abstain from refunding the search fee.

Section 511

Rectifications under Rule 91.1

Where the International Searching Authority authorizes a rectification under Rule 91.1, it shall:

(i) mark, in the upper right-hand corner of each replacement sheet, the international application number and the date on which it was received;

(ii) mark, in the middle of the bottom margin of each replacement sheet, the words "SUBSTITUTE SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application as well as an indication of the International Searching Authority as provided for in Section 107(b);

(iii) mark on the letter containing the rectification or accompanying any replacement sheet the date on which that letter was received;

(iv) keep in its files a copy of the letter containing the rectification or, when the rectification is contained in a replacement sheet, the replaced sheet, a copy of the letter accompanying the replacement sheet, and a copy of the replacement sheet;

(v) promptly transmit any letter and any replacement sheet to the International Bureau.

PART 6

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

Section 601

[Deleted]

Section 602

Amendments under Rule 66.8(a)

(a) The International Preliminary Examining Authority shall indelibly mark, so as to admit of direct reproduction in any of the manners set forth in Rule 11.2(a), in the upper right-hand corner of each replacement sheet submitted under Rule 66.8(a), the international application number and the date on which it was received and, in the middle of the bottom margin, the words "SUBSTITUTE SHEET" or their equivalent in the language of publication of the international application. It shall keep in its files any replaced sheet, the letter accompanying the replacement sheet or sheets, and any letter referred to in the last sentence of Rule 66.8(a).

(b) Section 311(b)(iii) shall apply when one or more sheets are added under Rule 66.8(a).

Section 603

Trannsmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

The International Preliminary Examining Authority shall transmit to the applicant, at the latest together with the international preliminary examination report, any decision which it has taken under Rule 68.3(c) on the protest of the applicant against payment of the additional fee. At the same time, it shall transmit to the International Bureau a copy of both the protest and the decision thereon, as well as any request by the applicant to forward the texts of both the protest and the decision thereon to any of the elected Offices.

Section 604

Guidelines for Explanations Contained in the International Preliminary Examination Report

Explanations under Rule 70.8 shall clearly point out to which of the three criteria referred to in Article 35(2), taken separately, any cited document is applicable and shall clearly describe, with reference to the cited documents, the reasons supporting the conclusion that any of the said criteria is or is not satisfied.

Section 605

File To Be Used for International Preliminary Examination

Where the International Preliminary Examining Authority is part of the same national Office or intergovernmental organization as the International Searching Authority, the same file shall serve the purposes of international search and international preliminary examination.

Section 606

Cancellation of Elections

The International Preliminary Examining Authority shall, if the election is in the demand, cancel ex officio the election of any State which is not a designated State or which is not bound by Chapter II of the Treaty, shall enclose that election within square brackets, shall enter, in the margin, the words "CANCELLED EX OFFICIO BY IPEA" or their equivalent in the language of publication of the international application, and shall notify the applicant accordingly.

Section 607

Rectifications under Rule 91.1

Where the International Preliminary Examining Authority authorizes a rectification under Rule 91.1, Rule 70.16 and Section 602 shall apply *mutatis mutandis*.

[Annexes follow]

ANNEX A

Names of States

Short Title	Code
Afghanistan	AF
Albania	AL
Algeria	DZ
Angola	AO
Antigua and Barbuda	AG
Argentina	AR
Australia	AU
Austria	AT
Bahamas	BS
Bahrain	BH
Bangladesh	BD
Barbados	BB
Belgium	BE
Belize	BZ
Benin	BJ
Bhutan	BT
Bolivia	BO
Botswana	BW
Brazil	BR
Brunei	BN
Bulgaria	BG
Burkina Faso	HV
Burma	BU
Burundi	BI
Byelorussian SSR	BY
Cameroon	CM
Canada	CA
Cape Verde	CV
Central African Republic	CF
Chad	TD
Chile	CL
China	CN
Colombia	CO
Comoros	KM
Congo	CG
Costa Rica	CR
Cuba	CU
Cyprus	CY
Czechoslovakia	CS
Democratic Kamupuchea	KH
Democratic People's Republic of Korea	KP
Democratic Yemen	YD
Denmark	DK
Djibouti	DJ
Dominica	DM
Dominican Republic	DO
Ecuador	EC
Egypt	EG
El Salvador	SV
Equatorial Guinea	GQ
Ethiopa	ET
Fiji	FJ
Finland	FI
France	FR
Gabon	GA
Gambia	GM
German Democratic Republic	DD
Germany, Federal Republic of	DE
Ghana	GH
Greece	GR
Grenada	GD
Guatemala	GT
Guinea	GN
Guinea-Bissau	GW
Guyana	GY
Haiti	HT
Holy See	VA
Honduras	HN
Hungary	HU
Iceland	IS
India	IN
Indonesia	ID
Iran (Islamic Republic of)	IR
Iraq	IQ
Ireland	IE
Israel	IL
Italy	IT
Ivory Coast	CI
Jamaica	JM
Japan	JP
Jordan	JO
Kenya	KE
Korea, Republic of	KR
Kuwait	KW
Laos	LA
Lebanon	LB
Lesotho	LS
Liberia	LR
Libya	LI
Liechtenstein	LI
Luxembourg	LU
Madagascar	MG
Malawi	MW
Malaysia	MY
Maldives	MV
Mali	ML
Malta	MT
Mauritania	MR
Mauritius	MU

Short Title	Code
Mexico	MX
Monaco	MC
Mongolia	MN
Morocco	MA
Mozambique	MZ
Nauru	NR
Nepal	NP
Netherlands	NL
New Zealand	NZ
Nicaragua	NI
Niger	NE
Nigeria	NG
Norway	NO
Oman	OM
Pakistan	PK
Panama	PA
Papua New Guinea	PG
Paraguay	PY
Peru	PE
Philippines	PH
Poland	PO
Portugal	PT
Qatar	QA
Romania	RO
Rwanda	RW
Saint Christopher and Nevis	KN
Saint Lucia	LC
Saint Vincent and the Grenadines	VC
Samoa	WS
San Marino	SM
Sao Tome and Principe	ST
Saudi Arabia	SA
Senegal	SN
Seychelles	SC
Sierra Leone	SL
Singapore	SG
Solomon Islands	SB
Somalia	SO
South Africa	ZA
Soviet Union	SU
Spain	ES
Sri Lanka	LK
Sudan	SD
Suriname	SR
Swaziland	SZ
Sweden	SE
Switzerland	CH
Syria	SY
Tanzania	TZ
Thailand	TH
Togo	TG
Tonga	TO
Trinidad and Tobago	TT
Tunisia	TN
Turkey	TR
Uganda	UG
Ukranian SSR	UA
United Arab Emirates	AE
United Kingdom	GB
United States of America	US
Uruguay	UY
Vanuatu	VU
Venezuela	VE
Viet Nam	VN
Yemen	YE
Yugoslavia	YU
Zaire	ZR
Zambia	ZM
Zimbabwe	ZW

[Annex B follows]

ANNEX B

Code for Identifying States and Organizations

AE	United Arab Emirates
AF	Afghanistan
AG	Antigua and Barbuda
AL	Albania
AO	Angola
AR	Argentina
AT	Austria
AU	Australia
BB	Barbados
BD	Bangladesh
BE	Belgium
BG	Bulgaria
BH	Bahrein
BI	Burundi
BJ	Benin
BN	Brunei
BO	Bolivia
BR	Brazil
BS	Bahamas
BT	Bhutan
BU	Burma
BW	Botswana
BY	Byelorussian SSR
BZ	Belize
CA	Canada
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CI	Ivory Coast
CL	Chile
CM	Cameroon
CN	China
CO	Colombia
CR	Costa Rica
CS	Czechoslovakia
CU	Cuba
CV	Cape Verde
CY	Cyprus
DD	German Democratic Republic
DE	Germany, Federal Republic of
DJ	Djibouti
DK	Denmark
DM	Dominica
DO	Dominican Republic
DZ	Algeria
EC	Ecuador
EG	Egypt
ES	Spain
ET	Ethiopia
FI	Finland
FJ	Fiji
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kindgom
GD	Grenada
GH	Ghana
GM	Gambia
GN	Guinea
GQ	Equatorial Guinea
GR	Greece
GT	Guatemala
GW	Guinea-Bissau
GY	Guyana
HN	Honduras
HT	Haiti
HU	Hungary
HV	Burkina Faso
ID	Indonesia
IE	Ireland
IL	Israel
IN	India
IQ	Iraq
IR	Iran (Islamic Republic of)
IS	Iceland
IT	Italy
JM	Jamaica
JO	Jordan
JP	Japan
KE	Kenya
KH	Democratic Kampuchea
KM	Comoros
KN	Saint Christoper and Nevis
KP	Democratic People's Republic of Korea
KR	Korea, Republic of
KW	Kuwait

Annex B, page 2

LA Laos
LB Lebanon
LC Saint Lucia
LI Liechtenstein
LK Sri Lanka
LR Liberia
LS Lesotho
LU Luxembourg
LY Libya

MA Morocco
MC Monaco
MG Madagascar
ML Mali
MN Mongolia
MR Mauritania
MT Malta
MU Mauritius
MV Maldives
MW Malawi
MX Mexico
MY Malaysia
MZ Mozambique

NE Niger
NG Nigeria
NI Nicaragua
NL Netherlands
NO Norway
NP Nepal
NR Nauru
NZ New Zealand

OM Oman

PA Panama
PE Peru
PG Papua New Guinea
PH Philippines
PK Pakistan
PL Poland
PT Portugal
PY Paraguay

QA Qatar

RO Romania
RW Rwanda

SA Saudi Arabia
SB Solomon Islands
SC Seychelles
SD Sudan
SE Sweden
SG Singapore
SL Sierra Leone
SM San Marino
SN Senegal
SO Somalia
SR Suriname
ST Sao Tome and Principe
SU Soviet Union
SV El Salvador
SY Syria
SZ Swaziland

TD Chad
TG Togo
TH Thailand
TN Tunisia
TO Tonga
TR Turkey
TT Trinidad and Tobago
TZ Tanzania

UA Ukranian SSR
UG Uganda
US United States of America
UY Uruguay

VA Holy See
VC Saint Vincent and the Grenadines
VE Venezuela
VN Viet Nam
VU Vanuatu

WS Samoa

YD Democratic Yemen
YE Yemen
YU Yugoslavia

ZA South Africa
ZM Zambia
ZR Zaire
ZW Zimbabwe

AP Industrial Property Organization for English-speaking Africa (ESARIPO)
EP European Patent Office (EPO)
OA African Intellectual Property Organization (OAPI)
WO International Bureau of WIPO

[Annex D follows]

ANNEX D

Information from Pamphlet Front Page To Be Included in the Gazette under Rule 86.1(i)

The following information shall be extracted from the front page of the pamphlet of each published international application and shall, in accordance with Rule 86.1(i), appear in the corresponding entry of the Gazette:

1. as to the international publication:

   1.1 the international publication number
   1.2 the date of the international publication
   1.3 an indication whether the following items were published in the pamphlet:

      1.31 international search report
      1.32 declaration under Article 17(2)
      1.33 amended claims
      1.34 statement under Article 19(1)
      1.35 the essence of the comments by the applicant on the translation of the international application as referred to in Rule 48.3(b)
      1.36 request for rectification under the third sentence of Rule 91.1(f)

2. as to the international application:

   2.1 the title of the invention
   2.2 the symbol(s) of the International Patent Classification (IPC)
   2.3 the international application number
   2.4 the international filing date

3. as to any priority claim:

   3.1 the application number of the earlier application
   3.2 the date of the earlier application
   3.3 the country in or for which the earlier application was filed

4. as to the applicant, inventor and agent:

   4.1 their name(s)
   4.2 their mailing address(es)

5. as to the designated States:

   5.1 their names
   5.2 the indication of any wish for a regional patent
   5.3 the indication of kind of protection sought, unless a patent is sought.

[Annex E follows]

ANNEX E

Information To Be Published in the Gazette under Rule 86.1(v)

1. The time limits applicable under Articles 22 and 39 in respect of each Contracting State.

2. The list of the non-patent literature agreed upon by the International Searching Authorities for inclusion in the minimum documentation.

3. The names of the national Offices which do not wish to receive copies under Article 13(2)(c).

4. The provisions of the national laws of Contracting States concerning international-type search.

5. The text of the agreements entered into between the International Bureau and the International Searching Authorities or the International Preliminary Examining Authorities.

6. The names of the national Offices which entirely or in part waived their rights to any communication under Article 20.

7. The names of the Contracting States which are bound by Chapter II of the PCT.

8. Index of concordance of international application numbers and international publication numbers, listed according to international application numbers.

9. Index of international publication numbers grouped according to designated States, including an indication of those States for which a "regional patent" is sought.

10. Index of applicants' names giving, for each name, the corresponding international publication number(s).

11. Index of international publication numbers, grouped according to the International Patent Classification symbols.

12. Indication of any subject matter that will not be searched or examined by the various International Searching and Preliminary Examining Authorities under Rules 39 and 67.

[Annex F (Forms) follows]

ANNEX F

Forms

This Annex, which is the final Annex to the Administrative Instructions, contains the Forms referred to in Section 102 of the Administrative Instructions (Forms PCT/RO/101 to 136, PCT/ISA/201 to 224, PCT/IB/301 to 350 and PCT/IPEA/401 to 425).*

[End]

* Having regard to the separate publication of Annex F mentioned in the footnote to Section 102 of the Administrative Instructions, the said Annex is not reproduced in this publication.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

Islamic Republic of Mauritania

The Government of the Islamic Republic of Mauritania has deposited its instrument of accession to the Patent Cooperation Treaty (PCT) on January 13, 1983.

The PCT will enter into force, with respect to the Islamic Republic of Mauritania, on April 13, 1983. As of this date, nationals and residents of the Islamic Republic of Mauritania will become entitled to file international applications under the PCT, and, from the same date, it will be possible to file international applications designating the Islamic Republic of Mauritania, which is a member State of the African Intellectual Property Organization (OAPI).

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 October 1982 to 31 December 1982)

Designated States		Receiving Offices																			Total of Designations
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	003	032	005	004	020	022	024	013	028	034	011	010	008	005	–	100	–	213	040	0572
	NAT	001	–	–	002	001	003	009	002	003	002	002	–	–	002	001	018	–	061	003	0110
AU	NAT	003	048	003	003	010	016	014	010	027	036	007	013	007	003	–	068	–	270	026	0564
BE	EPO	002	031	003	004	019	020	023	013	037	033	007	013	009	005	–	098	–	271	032	0620
BR	NAT	001	020	003	–	011	014	010	009	025	014	005	005	006	003	–	047	–	194	024	0391
CF	OAPI	–	001	–	002	002	003	001	002	011	006	–	001	001	002	–	004	–	019	003	0058
CG	OAPI	–	001	–	002	002	003	001	002	011	006	–	001	001	002	–	004	–	019	003	0058
CH	EPO	005	038	005	004	015	026	023	011	034	034	011	015	008	005	001	111	–	261	038	0645
	NAT	001	–	–	001	003	003	008	002	003	002	003	003	–	002	–	020	–	071	004	0126
CM	OAPI	–	001	–	002	002	003	001	002	011	005	–	001	001	002	–	004	–	019	003	0057
DE	EPO	006	050	005	004	022	021	025	018	041	038	014	051	010	007	001	121	–	396	036	0867
	NAT	003	005	–	003	005	–	017	006	007	010	004	023	–	007	001	047	003	123	004	0268
DK	NAT	002	011	003	002	012	010	010	015	015	024	007	002	007	008	–	098	–	169	022	0417
FI	NAT	002	009	003	–	010	008	017	001	012	015	007	002	002	005	–	100	002	121	016	0332
FR	EPO	006	051	005	006	022	029	026	017	022	040	014	061	010	006	001	126	–	417	041	0900
GA	OAPI	–	001	–	002	002	003	001	002	011	005	–	001	001	002	–	004	–	019	003	0057
GB	EPO	005	048	005	005	021	025	025	017	039	031	012	048	010	007	001	119	–	387	041	0846
	NAT	001	018	–	003	003	006	015	005	007	015	004	016	–	007	–	042	001	129	004	0271
HU	NAT	002	003	–	–	003	005	006	004	008	006	001	001	001	001	–	016	–	030	007	0094
JP	NAT	005	052	004	008	021	041	020	021	049	051	014	005	012	007	001	118	002	475	064	0970
KP	NAT	–	004	–	–	004	004	007	–	005	006	001	–	–	002	–	004	–	038	005	0080
LK	NAT	–	001	–	–	002	001	001	–	003	002	–	001	001	–	–	003	–	003	003	0021
LU	EPO	003	026	004	004	017	014	022	008	028	030	005	010	008	002	–	072	–	222	026	0501
	NAT	001	–	–	–	001	001	003	–	002	001	001	–	–	–	–	008	–	054	003	0075
MC	NAT	–	001	–	–	004	003	–	–	006	003	001	008	–	–	–	005	–	023	004	0058
MG	NAT	–	001	–	–	003	–	–	–	002	004	–	001	–	–	–	003	–	012	003	0029
MW	NAT	–	001	–	–	002	006	–	–	002	004	–	002	–	–	–	003	–	013	003	0036
NL	EPO	003	040	004	004	021	022	024	013	039	036	009	027	008	005	–	109	–	312	030	0706
	NAT	001	002	–	001	003	001	011	002	004	003	002	009	–	006	–	022	001	081	005	0154
NO	NAT	002	012	003	–	013	005	020	014	015	017	003	003	004	001	–	100	–	145	018	0375
RO	NAT	–	002	–	–	004	003	002	002	007	007	002	001	001	001	–	011	–	039	007	0089
SE	EPO	006	042	005	004	021	019	025	018	033	033	010	014	009	007	–	076	–	295	034	0651
	NAT	001	001	–	002	002	005	010	006	005	003	001	002	–	007	–	011	001	099	005	0161
SN	OAPI	–	001	–	002	002	003	001	002	011	005	–	001	001	002	–	004	–	019	003	0057
SU	NAT	002	005	001	–	008	008	009	018	020	009	007	003	003	002	–	040	–	099	017	0251
TD	OAPI	–	001	–	002	002	003	001	002	011	005	–	001	001	002	–	004	–	019	003	0057
TG	OAPI	–	001	–	002	002	003	001	002	011	005	–	001	001	002	–	004	–	019	003	0057
US	NAT	007	056	005	008	026	047	025	023	061	056	016	078	010	008	002	135	002	100	060	0725
Sub-Total National		035	247	025	033	151	190	214	140	288	290	088	178	054	072	005	919	012	2349	307	5597
Sub-Total European		039	358	041	039	178	199	217	128	301	309	093	249	080	049	004	932	–	2774	318	6308
Sub-Total OAPI		–	007	–	014	014	021	007	014	077	037	–	007	007	014	–	028	–	0133	021	0401
Total of Designations		074	612	066	086	343	410	438	282	666	636	181	434	141	135	009	1879	012	5256	646	12306

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Sri Lanka and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 October 1982 to 31 December 1982)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																			Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	–	014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0014
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	001	–	–	–	–	–	–	0001
English	–	057	–	008	–	–	015	015	–	059	012	–	012	003	002	082	–	506	022	0793
Finnish	–	–	–	–	–	–	–	011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0011
French	–	–	005	–	009	–	–	–	062	–	–	–	–	–	–	–	–	–	003	0079
German	007	–	–	–	021	050	–	–	–	–	006	–	001	–	–	–	–	–	046	0131
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	088	–	–	–	–	–	–	–	0088
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	008	–	–	–	–	–	0008
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	003	–	–	0003
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	067	–	–	–	0067
Total Number of Record Copies Received	007	057	005	008	030	050	029	026	062	059	018	088	014	011	002	149	003	506	071	1195

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi and Sri Lanka acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Fees Payable to the Receiving Office

NEW AMOUNTS OF FEES IN POUNDS STERLING ESTABLISHED UNDER RULES 15.2(d) AND 57.2(e)

New amounts in Pound Sterling, as indicated below, have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(d) and 57.2(e) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable on and from April 17, 1983.

Kind of Fee	Amount
1. *Basic Fee* (Rule 15.2(d)) if the international application contains not more than 30 sheets	£ 183
if the international application contains more than 30 sheets	£ 183 plus £ 3.90 for each sheet in excess of 30 sheets
2. *Designation Fee* (Rule 15.2(a))	£ 44
3. *Handling Fee* (Rule 57.2(a))	£ 56

RECEIVING OFFICES
DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Fees payable to the Receiving and Designated (or Elected) Offices

The **Danish Patent Office** has notified new amounts of fees, as specified below, payable to it as receiving and as designated Office. The new amounts are applicable to all payments of the said fees due on and from March 1, 1983.

Kind of Fee	New Amount Danish Kroner
Transmittal Fee	400
Filing Fee	1,000
Additional Fee for each claim in excess of 10	200

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria	KP	Democratic People's Republic of Korea
AU	Australia	LK	Sri Lanka
BE	Belgium	LU	Luxembourg
BR	Brazil	MC	Monaco
CF	Central African Republic	MG	Madagascar
CG	Congo	MW	Malawi
CH	Switzerland	NL	Netherlands
CM	Cameroon	NO	Norway
DE	Germany, Federal Republic of	RO	Romania
DK	Denmark	SE	Sweden
FI	Finland	SN	Senegal
FR	France	SU	Soviet Union
GA	Gabon	TD	Chad
GB	United Kingdom	TG	Togo
HU	Hungary	US	United States of America
JP	Japan	EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1982 to 31 December 1982)

Designated States		Receiving Offices																				Total of Designations
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	LU	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	013	116	021	013	074	117	075	028	102	160	049	058	–	021	029	002	272	–	705	141	1996
	NAT	005	002	001	002	010	016	023	006	010	011	004	007	001	–	004	001	058	015	144	019	0339
AU	NAT	009	175	017	003	057	059	057	017	087	192	029	109	–	015	026	–	199	013	924	096	2084
BE	EPO	019	115	013	010	071	109	083	028	116	169	031	065	–	022	036	–	271	–	824	137	2119
BR	NAT	007	066	012	–	044	043	034	014	085	097	018	034	001	013	019	–	127	006	660	089	1369
CF	OAPI	001	004	004	005	007	005	001	002	034	018	002	014	–	002	004	–	009	–	074	011	0197
CG	OAPI	001	004	004	005	007	005	001	002	035	017	002	014	–	002	004	–	009	–	071	011	0194
CH	EPO	027	132	020	014	055	124	076	029	119	168	050	112	–	022	029	004	294	–	878	137	2290
	NAT	003	002	001	002	013	017	022	006	015	014	005	031	–	–	005	–	068	016	193	019	0432
CM	OAPI	001	004	004	005	007	005	001	002	036	016	002	014	–	002	004	–	009	–	072	011	0195
DE	EPO	032	180	024	014	080	106	091	048	139	214	057	297	–	029	047	005	348	–	1399	139	3249
	NAT	014	030	002	004	027	009	053	017	032	045	010	143	–	003	016	001	170	041	462	020	1099
DK	NAT	011	039	011	002	050	036	041	037	066	130	031	028	–	019	046	001	270	–	519	093	1430
FI	NAT	009	025	012	–	040	021	065	005	045	079	031	024	–	005	034	001	271	009	358	077	1111
FR	EPO	032	183	024	017	084	152	090	047	093	223	057	357	–	030	047	007	366	–	1472	167	3448
GA	OAPI	001	004	004	005	007	005	001	002	034	016	002	014	–	002	004	–	009	–	071	011	0192
GB	EPO	028	176	023	014	080	132	090	043	132	154	053	288	–	030	049	004	337	–	1339	154	3126
	NAT	005	053	001	004	018	029	051	014	026	067	008	122	–	001	018	–	154	026	432	030	1059
HU	NAT	010	012	005	001	018	013	016	010	030	029	001	019	–	003	001	–	049	–	106	037	0360
JP	NAT	024	186	023	016	113	185	086	048	173	286	054	034	001	034	040	005	334	037	1663	248	3590
KP	NAT	001	011	004	–	015	008	011	–	018	033	003	–	–	001	005	–	014	–	119	017	0260
LK	NAT	001	003	–	–	002	001	002	–	006	009	–	011	–	001	–	–	005	–	006	004	0051
LU	EPO	018	092	018	012	063	080	066	017	102	144	020	048	–	019	023	–	196	–	680	101	1699
	NAT	003	001	001	–	003	006	005	001	011	010	001	002	–	–	–	–	022	003	106	010	0185
MC	NAT	001	005	002	–	011	004	004	–	023	012	003	029	–	–	001	–	015	–	058	016	0184
MG	NAT	001	003	003	–	007	001	003	–	014	013	001	014	–	–	–	–	008	–	047	011	0126
MW	NAT	001	004	003	–	007	007	002	–	010	015	001	015	–	–	–	–	008	–	046	011	0130
NL	EPO	021	145	022	012	077	121	086	031	127	189	043	124	–	023	041	–	296	–	1086	134	2578
	NAT	003	013	001	001	008	013	034	007	012	013	006	050	–	–	010	–	077	010	232	018	0508
NO	NAT	010	043	011	–	050	020	081	039	058	099	024	030	–	008	005	–	277	003	481	073	1312
RO	NAT	005	008	005	–	020	007	010	006	024	022	016	016	–	002	001	–	029	–	154	028	0353
SE	EPO	025	151	019	013	074	118	091	044	117	193	048	092	–	023	045	–	211	–	983	133	2379
	NAT	003	008	001	002	008	019	043	015	013	015	002	017	–	–	016	–	044	013	294	021	0534
SN	OAPI	001	004	004	005	007	005	001	002	034	016	002	014	–	002	004	–	009	–	071	011	0192
SU	NAT	013	026	009	003	036	036	032	037	059	062	037	042	–	006	011	002	114	–	318	059	0902
TD	OAPI	001	004	004	005	007	005	001	002	034	016	002	014	–	002	004	–	009	–	071	011	0192
TG	OAPI	001	004	004	005	007	005	001	002	034	016	002	014	–	002	004	–	009	–	071	011	0192
US	NAT	026	210	026	019	124	224	104	051	211	297	058	463	001	039	055	008	405	039	300	249	2909
Sub-Total National		165	925	151	059	681	774	779	330	1028	1550	343	1240	004	150	313	019	2718	231	7622	1245	20327
Sub-Total European		215	1290	184	119	658	1058	748	315	1047	1614	408	1441	–	219	346	022	2591	–	9366	1243	22884
Sub-Total OAPI		007	028	028	035	049	035	007	014	241	115	014	098	–	014	028	–	063	–	501	077	01354
Total of Designations		387	2243	363	213	1388	1867	1534	659	2316	3279	765	2779	004	383	687	041	5372	231	17489	2565	44565

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Monaco, Malawi and Sri Lanka as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1982 to 31 December 1982)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																			Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	LU	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	–	055	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0055
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	003	–	–	–	–	–	001	0004
English	–	219	002	020	–	–	062	033	–	351	046	–	–	038	026	006	220	–	1795	064	2882
Finnish	–	–	–	–	–	–	–	033	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0033
French	–	–	024	–	043	–	–	–	223	–	–	–	001	002	–	001	–	–	–	007	0301
German	035	–	–	–	094	238	–	–	–	–	022	–	–	002	–	001	–	–	–	208	0600
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	497	–	–	–	–	–	–	–	–	0497
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	035	–	–	–	–	–	0035
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	041	–	–	0041
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	227	–	–	–	0227
Total Number of Record Copies Received	035	219	026	020	137	238	117	066	223	351	068	497	001	045	061	008	447	041	1795	280	4675

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Monaco, Malawi and Sri Lanka as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Advancement of Fees by the International Bureau: Offices Excluding Rule 16 bis

The International Bureau was informed, on February 14, 1983, by the **National Office for Inventions of Hungary**, as receiving Office under PCT, of the withdrawal of its notification pursuant to PCT Rule 16*bis*.3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*.1 and PCT Rule 16*bis*.2.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

New Amounts of Fees

The **European Patent Office** has established new amounts in Pounds Sterling of fees fixed in the EPO's Schedule of Fees. The new amounts in this currency which correspond to the fees published in the PCT Gazette No. 03/1983 of January 20, 1983, are shown below. They are applicable to all payments made on or after March 10, 1983.

Kind of Fee	**New Amount** Pounds Sterling
Transmittal Fee	47
Search Fee – for a European or supplementary European search	464
– for an international search	472 *
Preliminary Examination Fee	320
Additional Preliminary Examination Fee	320
National Fee	145

* This amount applies also to payments made to the Patent Office of the United Kingdom as receiving Office as of the same date.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO AND THE AUSTRIAN PATENT OFFICE

AMENDMENTS TO ANNEXES A AND C

The Federal Minister of Trade, Commerce and Industry of Austria has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3) of the Agreement*, of changes in Annexes A and C of this Agreement. These changes will become effective one month after the publication of the present issue of the PCT Gazette, i.e., on May 14, 1983.

"ANNEX A

STATES AND LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 3 OF THE AGREEMENT

1. The States specified for the purposes of Article 3(1) of the Agreement are the Hungarian People's Republic and the States regarded as a developing country in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations, provided Austria, in accordance with its obligations undertaken within the framework of the European Patent Organisation, has concluded with those States an Agreement for that purpose."

2. to 4. [No change]

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount in Austrian Schillings
Search fee (Rule 16.1(a))	4,500.-
Additional fee (Rule 40.2(a))	4,500.-
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	6.- per page
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	4,500.-
Additional fee (Rule 68.3(a))	4,500.-
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	6.- per page"

(b) [No change]

---

* Published in PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223.

RECEIVING OFFICES

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Fees payable to the Receiving and Designated (or Elected) Offices

The **United Kingdom Patent Office** has notified new amounts of fees, as specified below, payable to it as receiving and as designated Office. The new amounts are applicable to all payments of the said fees due on and from May 9, 1983.

Kind of Fee	**New Amount** Pound Sterling
Transmittal Fee	10
National Filing Fee	10

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES
INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES
DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

Fees Payable to the European Patent Office
Fee for international search by the European Patent Office

Important Note

The European Patent Office has fixed new equivalent amounts in Austrian Schilling, Belgian franc, Dutch Guilder, French franc, Luxembourg franc, Pound Sterling, Swedish Kronor and Swiss franc of the above-mentioned fees.

The new equivalents shall be binding on payments made on or after April 21, 1983.

The new equivalents will be published in the Gazette issuing on May 11, 1983. In the meantime, Applicants are advised to contact the European Patent Office for information about the new equivalent of the fees.

RECEIVING OFFICES

Advancement of Fees by the International Bureau: Offices excluding Rule 16 bis

The International Bureau was informed by the **Australian Patent Office**, as receiving Office under PCT, of the withdrawal of its notification pursuant to PCT Rule 16*bis*.3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*.1 and PCT Rule 16*bis*.2, with effect from April 1, 1983.

LEGAL DECISIONS AND OPINIONS

GERMANY (FEDERAL REPUBLIC OF)

German Patent Office

Decision of the Federal Patent Court of July 16, 1982, 4 W (pat) 40/81 (published in Blatt für Patent-, Muster- und Zeichenwesen, No. 12/1982, pages 350 to 353)

Provisions of national law on *restitutio in integrum* applicable to international applications; No invitation for payment of the national fee.

PCT - Articles. 11(3), 39(1), 39(2), 39(3), 48(2)(a)
Law on International Patent Treaties - Articles III,4(2), 6(2);
Patent Law Sections 35(3), second sentence; 123(1).

Headnote

1. The Examining Section is competent to determine whether the effect of an international application under Article 11(3) of the PCT has ceased in the Federal Republic of Germany.

2. The time limit under Article III,6(2) of the Law on International Patent Treaties (LIPT) in conjunction with Article 39(1) of the PCT for the payment of the (national) fee for the international application under Article III,4(2) of the LIPT ends 25 months after the priority date without it being necessary to serve a notification under Section 35(3), second sentence, of the Patent Law.

3. Where the applicant exceeds the time limit for paying the (national) fee for the international application, the possibility of restitutio in integrum *is given in Article 48(2)(a) of the PCT in conjunction with Section 123(1) of the Patent Law.*

Grounds

I.

An international application dated March 2, 1979, filed with the Swedish Patent Office, claiming the priority of a Swedish patent application of March 2, 1978, designated, *inter alia*, the Federal Republic of Germany. The International Bureau communicated it on April 23, 1979, to the German Patent Office as designated Office and subsequently notified to the German Patent Office that it had been elected as elected Office on October 2, 1979. The Patent Office sent to the applicants and to their Swedish agent, with the date October 3, 1979, a receipt stating the (German) application number.

By letter of March 26, 1980, received on March 29, 1980, the applicants' German agent notified his appointment, submitted various documents and announced the simultaneous remittance of the national "handling fee of 100 DM." On March 27, 1980, the Patent Office received a remittance for the amount of 10 DM in respect of this application, which was, under instruction of August 28, 1980, transfered back to the applicants' agent as a "not fully paid application fee.".

With its notification of October 23, 1980, the Patent Office notified the applicants' agent that, in accordance with Article 11(3) of the PCT, the effect of the international application for the Federal Republic of Germany had ceased (Article 39(2) PCT) since payment of the full national fee had not been made within the time limit laid down by Article 39(1) of the PCT.

The applicants paid a fee of 100 DM on November 5, 1980, in respect of this application and expressed the opinion that the time limit for paying the fee had not yet begun since the necessary communication had not been made by the Patent Office. According to Article 39(1) of the PCT, national law was to be applied in respect of the fee in those cases, such as in the Federal Republic of Germany, where it was charged. The receipt of the documents required for the national phase meant that a national patent-granting procedure had begun as was demonstrated by the fact that a German reference had been allotted which was undistinguishable from the purely national procedure. Article III,4 of the LIPT explicitly referred in respect of the application fee to Section 26(2), sentence 1, of the 1978 Patent Law and thus meant that the application was subject to national law and was not to be dealt with either better or worse than a purely German patent application. Section 26(2), sentence 2, of the 1978 Patent Law,

which is not explicity excluded, provided that, where the application fee was not paid, the Patent Office was to send a reminder of the payment. Such reminders were not foreign to the PCT either, as transpired from PCT Rules 57.4 and 57.5. The justification given to the draft of a law on international patent treaties (BlPMZ 1976, 322, 330) also assumed only that no reason existed to favor national applications resulting from international applications with respect to other national applications. In the case in point it must have been quite evident to the Examining Section dealing with the file that the payment of 10 DM only by a patent agent's office as an application fee must have been the result of a mistake or a clerical error. It would therefore have been more efficient in respect of procedure and also more appropriate to promoting the "PCT law" – and would not have been incompatible with the statutory requirements – if in this case the Patent Office had issued "an unofficial or official reminder" or a notification of the error. The radical application of the fiction of withdrawal without application of Section 26(2), sentence 2, of the 1978 Patent Law therefore constituted unwarranted stringency, particularly in view of the multiplicity of fees and payment time limits that have to be respected and variously evaluated under the different international treaties, which make the application of these treaties extremely difficult.

The applicants, in making the subsequent payment, had both requested reinstatement within the time limit for paying the application fee and advanced that their agent had erroneously omitted the figure "0" when completing the remittance form. This erroneous remittance had not become obvious until the notification was received from the Patent Office on October 23, 1980. The agent himself completed all remittances from the postal account that were sent from his office and there was therefore no possibility of anyone else checking on their correctness. Such a clerical error was therefore quite possible in view of the large number of remittances to be made although in his 18 years of practice as an agent no such slip had previously occurred.

In its decision of March 26, 1981, the Patent Office – Patent Division 01, PCT Section – decided with detailed grounds, to which reference is being made, that the effect of the international application in the Federal Republic of Germany provided for in Article 11(3) of the PCT had come to an end with the same implications as the withdrawal of a national application under Article 39(2) of the PCT and Article III,6(2) of the LIPT. At the same time the request for restituo in integrum was rejected.

An appeal was lodged on April 4, 1981, against the decision served on April 3, 1981, by the applicants who wished to pursue the application. They referred to their arguments advanced in the proceedings before the Patent Office and held that the requirements as regards due care should not be applied with excessive stringency and that in the given situation only such behavior could be demanded as was to be expected of any reasonable and economically thinking person. Even where the necessary care was generally exercised, hardly anyone could claim never to have made an error in writing. This applied most particularly to postal account remittances in which the amount to be remitted was entered solely in figures. It could indeed well happen, particularly where there were numerous other data, as in the case in point, that when entering a "100" one zero too few could be written.

The applicants requested that

the appealed decision be set aside;

the request filed for *restitutio in integrum* be granted.

II.

The appeal is admissible and is granted.

1. The admissibility of the appeal derives from Section 73(1) of the Patent Law. ...
2. The appeal has also been granted.

The incorrect designation of the section taking the decision is not held to be a procedural error that must lead to revocation. However, the request for *restituo in integrum* is justified since the contested decision is without substance.

(a) The Patent Office did, however, correctly base itself in the contested decision on the fact that the applicants had not respected the time limit of 25 months following the priority date resulting from Article III(6)(2) of the LIPT in conjunction with Article 39(1) of the PCT for payment of the application fee "under the first sentence of Section 26(2) of the Patent Law" – now Section 35(3), sentence 1, of the

Patent Law – (Article III,4(2) of the LIPT), with the result that the effect under Article 11(3) of the PCT came to an end with the same implications as the withdrawal of a national German application (Article 39(2), together with paragraph (1), of the PCT). The time limit of 25 months referred to following the priority date (March 2, 1978) came to an end on completion of April 2, 1980; the "application fee under the first sentence of Section 26(2) of the Patent Law" – now Section 35(3), sentence 1 – was not paid in full within the time limit. The full application fee (100 DM), paid on November 5, 1980, was received later.

Contrary to the opinion of the applicants, the consequence laid down in Article 39(2) of the PCT took effect automatically. It is true that Article 39(1)(b) of the PCT permits Contracting States to set time limits for the operations under subparagraph (a) (payment of the fee, in this case), that expire later than the time limits stipulated in paragraph 1(a). However, the Federal Republic of Germany has not availed itself of that possibility. The Law on International Patent Treaties, whose Article I approves the Patent Cooperation Treaty and whose Article III contains provisions on procedure under the PCT, comprises no ruling that explicitly makes use of the possibility offered under Article 39(1)(b) of the PCT. Article III,6(2) of the LIPT, in conjunction with paragraph 4(2), in fact stipulates that "the applicant shall, within the time limit provided for in Article 22(1) of the Patent Cooperation Treaty, pay the application fee under the first sentence of Section 26(2) of the Patent Law." In fact, it would have been more accurate to make a reference to Article 39(1)(a). This provision nevertheless says that the application fee is to be paid within a period of time beginning on the priority date and ending 25 months thereafter. The reference to Section 26(2), sentence 1, of the 1978 Patent Law merely says that the application fee is to be paid for the costs of the procedure and that the fee is based on the schedule (cf. Section 1 of the Patent Fees Law in conjunction with the annex to Section 1, item 111 100). The reference to Section 26(2), sentence 1, of the 1978 Patent Law in Article III,4, sentence 1, of the Law on International Patent Treaties has no significance beyond that. Since the latter provision requires the payment to be made within the time limit already mentioned, whereas the application fee under Section 26(2), sentence 1, of the 1978 Patent Law is to be paid "with the application," the applicants' opinion that Section 26(2), sentence 2, of the 1978 Patent Law on notification of fees is also applicable *mutatis mutandis* to international applications in the national phase before the German Patent Office as designated Office, is not correct. The differences already referred to in respect of payment of the application fee for an international application (time limit under the PCT determined by initial and final product) and the application fee for a national application ("with the application," i.e., only determining a starting point), prohibit application by analogy of the latter ruling to international applications; in the case of international applications it is not necessary, with regard to the stipulated time limit and the ruling contained in the PCT (Article 24(1) and Article 39(2)), to have a ruling corresponding to Section 26(2), sentence 2, of the 1978 Patent Law determining the point in time at which the consequences of the omitted payment of fees are to take effect (fiction of withdrawal).

Article III,4(2) and 6(2) of the Law on International Patent Treaties also means, however, that the legislator has also not availed himself in the LIPT of the possibility given in Article 39(3) of the PCT to maintain the effects of an international application despite failure to meet the time limits stipulated in the Treaty.

The time limit for paying the application fee for the international application was therefore missed with the result that the effects laid down in Article 11(3) of the PCT in accordance with Article 39(2) of the PCT ceased with the same consequences as for the withdrawal of a national application.

(b) However, these consequences have been removed by the granting of *restituo in integrum* as requested in respect of the payment time limit that was missed.

(aa) Whereas the Senate taking the decision has assumed in its unpublished decision of February 15, 1982, (4 W (pat) 19/81) that in such cases reinstatement under Article 48(2)(a) of the PCT is permissible in conjunction with Section 123 of the Patent Law, the Patent Office considers, that the possibility of reinstatement under national law is permissible on the basis of the provision contained in Article 24(2) of the PCT. Mention must first be made of the fact that, in the case in point, the Patent Office should have more correctly referred to Article 39(3) of the PCT to support its view. However, the showing of leniency where time limits have been missed, as provided for by Section 123 of the Patent Law, should not be included under the above mentioned provision of the Patent Cooperation Treaty. Article 48(2)(a) of the PCT, in particular, speaks against so doing since it explicitly commits each Contracting State, as far as it is concerned, to permit the possibility of reinstatement under its national law, i.e., the Treaty itself governs the question of leniency where time limits are exceeded in a specific way that commits the Contracting States and therefore the provisions of Article 24(2) and 39(3) of the PCT, which simply give

a possibility to the Contracting States of maintaining the effect of international applications despite certain defects, cannot be used as a reference. Since the provisions of the Treaty have become binding law for the Federal Republic of Germany as a result of the approval in Article I of the Law on International Patent Treaties, there is indeed no need for a reference to the regulation under Section 123 of the Patent Law in the LIPT. The fact that Chapter III of the Treaty "Common Provisions", and thus also Article 48, are probably only valid for the international phase, may not be deduced from the Treaty. Chapter III of the Treaty contains in Articles 43, 44 and 46 other provisions which—just as Article 48—are automatically effective for the national procedure.

(bb) The request for reinstatement is permissible under Article 48(2)(a) of the PCT and Section 123 of the Patent Law since the time limit for paying the application fee for the international application is to be complied with vis-à-vis the Patent Office and the failure to meet the time limit has the legal disadvantage, according to statutory provision (Article 39(2) of the PCT), that the effects of the international application come to an end with the same consequences as the withdrawal of a national application.

The request dated November 5, 1980, was filed in the correct form and, in particular, within the time limit since the applicants and their representative had received no knowledge, at least before September 5, 1980, that the time limit for making payment had been missed. The applicants advance that the mistake became known to them only on receipt of the corresponding notification from the Patent Office on October 30, 1980. Even if it is assumed that the representative of the applicants should have realized that there had been non-compliance when receiving the return remittance of the incompletely paid application fee, that point of time does not precede September 5, 1980, since the payment order was not given to the payment office until August 28, 1980, and the period of time needed for remittances through bank or post cheque accounts is well known.

The request is also admissible as regards its other features.

(cc) The request for reinstatement is granted as to substance.

The representative of the applicants, as expressed by the Senate in its decision of October 23, 1981 (BlPMZ 1982, 160 = Mitt. 1982, 112), was prevented without fault within the meaning of Section 123(1), sentence 1, of the Patent Law from complying with the limit for paying the application fee since he had observed all reasonable care required of a patent agent when representing the interests of his client that could be expected of him under the physical circumstances.

The representative of the applicants fully met these requirements in the case in point.

No human being can, as general experience teaches us, work with the precision and certainty of a machine at all times. The repeated writing down of figures, whose abstract nature does not recommend itself to the human mind since it lacks thought content, is therefore comparable with a "mechanical" activity and, correspondingly, there occur—even if particular care is taken these are not altogether avoidable—"inverted numbers" or other "slips of the pen" which change the intended content of the figures, e.g. mistakes in the tens column or the erroneous addition or omission of a digit. Such mistakes escape even the most thorough checking as can be seen in the practice of the monetary institutes in their balance statements. In this case therefore the Patent Office should not have considered that the error that had occurred in writing down the figures on the postal remittance form necessarily constituted a lack of care. If, as in this case, a patent agent fills out himself the remittance forms he, as the final person responsible, has no possibility of supervising this activity. If in such a case and despite a considerable workload of those activities normally carried out by a patent agent, as has been convincingly put forward here, no error occurs over numerous years, this would suggest that the due and called for care has been conscientiously exercised during the work. Such was the case here as may be deduced from the arguments put forward by the applicants with great or, as held by the Senate, sufficient probability.

3. In view of the above, the applicants should be reinstated as regards the time limit that was not complied with and the consequences of missing that time limit are hereby removed. The contested decision should have been revoked. The Patent Office will now continue processing the application; no special decision is required to that effect.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria	KP	Democratic People's Republic of Korea
AU	Australia	LK	Sri Lanka
BE	Belgium	LU	Luxembourg
BR	Brazil	MC	Monaco
CF	Central African Republic	MG	Madagascar
CG	Congo	MW	Malawi
CH	Switzerland	NL	Netherlands
CM	Cameroon	NO	Norway
DE	Germany, Federal Republic of	RO	Romania
DK	Denmark	SE	Sweden
FI	Finland	SN	Senegal
FR	France	SU	Soviet Union
GA	Gabon	TD	Chad
GB	United Kingdom	TG	Togo
HU	Hungary	US	United States of America
JP	Japan	EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1983 to 31 March 1983)

Designated States		Receiving Offices																		Total of Designations
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	007	031	009	001	030	012	022	013	024	059	012	016	006	003	069	–	206	055	0575
	NAT	002	–	–	002	003	003	006	005	001	–	002	004	–	–	006	002	043	006	0085
AU	NAT	001	040	002	–	020	009	018	010	021	046	005	016	002	002	045	001	189	031	0458
BE	EPO	005	031	008	001	028	018	025	008	030	062	008	018	006	004	063	–	238	050	0603
BR	NAT	002	019	001	–	013	004	006	007	022	026	005	007	002	002	027	002	131	029	0305
CF	OAPI	–	002	001	–	002	001	001	–	010	007	–	–	–	001	002	–	007	003	0037
CG	OAPI	–	002	001	–	002	001	001	–	010	007	–	–	–	001	002	–	007	003	0037
CH	EPO	005	032	009	–	022	013	025	008	028	060	011	024	006	004	073	–	246	056	0622
	NAT	001	001	–	–	007	004	008	006	002	004	–	002	–	–	010	004	050	006	0105
CM	OAPI	–	002	001	–	002	001	001	–	010	007	–	–	–	001	002	–	007	003	0037
DE	EPO	007	038	009	001	031	017	025	018	033	072	013	053	007	006	087	–	356	060	0833
	NAT	002	007	–	002	007	–	020	015	005	008	003	023	001	003	022	007	103	007	0235
DK	NAT	001	014	003	–	020	011	016	014	020	035	005	003	002	008	070	–	113	029	0364
FI	NAT	001	010	001	–	019	004	016	004	010	022	004	003	001	005	069	003	090	021	0283
FR	EPO	006	040	009	002	032	023	030	018	017	076	012	068	007	007	089	–	368	062	0866
GA	OAPI	–	002	001	–	002	001	001	–	010	007	–	–	–	001	002	–	007	003	0037
GB	EPO	007	040	009	–	031	019	024	018	033	058	013	053	007	006	084	–	344	063	0809
	NAT	002	011	–	002	008	003	012	010	007	016	–	021	–	004	017	003	101	007	0224
HU	NAT	001	001	001	–	004	002	007	002	003	010	–	001	001	001	005	002	013	015	0069
JP	NAT	006	038	008	002	032	029	024	022	049	085	013	006	009	005	078	007	400	076	0889
KP	NAT	–	009	–	–	005	001	003	–	004	007	–	–	002	001	002	–	025	009	0068
LK	NAT	–	003	–	–	003	001	–	–	004	003	–	–	–	–	001	–	003	003	0021
LU	EPO	004	028	009	–	024	012	021	004	023	057	006	014	005	003	046	–	192	045	0493
	NAT	–	–	–	–	002	–	004	–	001	–	–	–	–	–	003	–	016	005	0031
MC	NAT	–	–	–	–	004	001	001	–	006	006	–	003	001	–	001	–	006	005	0034
MG	NAT	–	–	–	–	002	001	001	–	004	004	–	–	–	001	001	–	006	006	0026
MW	NAT	–	–	–	–	002	001	001	–	003	004	–	–	–	001	001	–	004	005	0022
NL	EPO	006	034	009	001	031	016	025	009	027	066	012	035	005	006	075	–	266	055	0678
	NAT	–	003	–	–	003	003	010	006	003	002	–	008	–	002	011	–	054	005	0110
NO	NAT	001	013	002	–	019	006	025	017	020	032	002	003	002	–	071	–	115	023	0351
RO	NAT	–	002	001	–	003	001	004	001	006	006	–	001	001	001	004	–	013	010	0054
SE	EPO	006	035	009	–	031	016	025	017	025	064	010	022	007	005	051	–	264	053	0640
	NAT	–	002	–	–	004	002	014	012	002	002	–	002	–	003	004	006	059	006	0118
SN	OAPI	–	002	001	–	002	001	001	–	010	007	–	–	–	001	002	–	007	003	0037
SU	NAT	001	009	001	–	008	003	008	016	012	014	004	005	002	001	021	–	060	015	0180
TD	OAPI	–	002	001	–	002	001	001	–	010	007	–	–	–	001	002	–	007	003	0037
TG	OAPI	–	002	001	–	002	001	001	–	010	007	–	–	–	001	002	–	007	003	0037
US	NAT	007	041	009	002	037	035	029	028	057	084	014	088	009	007	096	005	060	084	0692
Sub-Total National		028	223	029	010	225	124	233	175	262	416	057	196	035	047	565	042	1654	403	4724
Sub-Total European		053	309	080	006	260	146	222	113	240	574	097	303	056	044	637	–	2480	499	6119
Sub-Total OAPI		–	014	007	–	014	007	007	–	070	049	–	–	–	007	014	–	0049	021	0259
Total of Designations		081	546	116	016	499	277	462	288	572	1039	154	499	091	098	1216	042	4183	923	11102

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi, Romania and Sri Lanka acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1983 to 31 March 1983)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																		Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	–	017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0017
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	002	–	–	–	–	–	0002
English	–	045	–	003	–	–	017	020	–	097	011	–	011	005	045	–	438	014	0706
Finnish	–	–	–	–	–	–	–	012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0012
French	–	–	009	–	012	–	–	–	064	–		–	–	–	–	–	–	002	0087
German	008	–	–	–	031	039	–	–	–	–	005	–	–	–	–	–	–	073	0156
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	092	–	–	–	–	–	–	0092
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	004	–	–	–	–	0004
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	007	–	–	0007
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	057	–	–	–	0057
Total Number of Record Copies Received	008	045	009	003	043	039	034	032	064	097	016	092	013	009	102	007	438	089	1140

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi, Romania and Sri Lanka acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Computation of Dates : Offices Excluding Rule 80.6(a), second sentence

The International Bureau was informed by the **Australian Patent Office,** as receiving Office under the PCT, of the withdrawal of its notification pursuant to PCT Rule 80.6(b) excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence with effect on and from May 1, 1983.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE STATE COMMITTEE FOR INVENTIONS AND DISCOVERIES OF THE USSR COUNCIL OF MINISTERS AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

AMENDMENT TO ANNEX C

The USSR State Committee for Inventions and Discoveries has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3)(vi) of the Agreement*, of changes in Annex C of this Agreement. These changes will become effective on July 23, 1983. The amended text of Annex C is published below:

"SCHEDULE

of Fees and Charges established by the Authority and Extent and Conditions of Refunds of the Search Fee for Purposes of Article 7 of the Agreement.

(a) Schedule of fees and charges

	Fee	Amount
1.	Carrying out of international search on an international application meeting the PCT requirement of unity of invention or on the main invention ("Search fee," Rule 16.1(a))	250.-- roubles
2.	Carrying out of additional search on every invention, other than the main invention, contained in an international application ("Additional fee," Rule 40.2(a))	170.-- roubles
3.	Preparing copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b))	0.20 roubles per 1 page
4.	Carrying out of international-type search	paragraphs 1, 2, 3 are applied mutatis mutandis
5.	Carrying out of international preliminary examination of an international application meeting the PCT requirement of unity of invention or of the main invention ("Preliminary Examination fee," Rule 58.1(b))	
	(i) where the international search report has been established by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries	150.-- roubles
	(ii) where the international search report has been established by an International Searching Authority other than the USSR State Committee for Inventions and Discoveries	300.-- roubles
6.	Carrying out of additional international preliminary examination of every invention other than the main invention contained in an international application ("Additional fee," Rule 68.3(a))	
	(i) where the international search report has been established by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries	100.-- roubles
	(ii) where the International Search Report has been established by an International Searching Authority other than the USSR State Committee for Inventions and Discoveries	200.-- roubles
7.	Furnishing of copies of the documents contained in the file of the international application	0.50 roubles per 1 page

This footnote is not part of Annex C of the Agreement

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138.

(b) Conditions and extent of refunds of the "Search fee" where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international, international-type or other search (Rules 16.3 and 41.1)

1.	The prior search was so complete that only a minor updating search is required	90% of the amount paid
2.	The prior search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1–3 additional IPC Subgroups	70% of the amount paid
3.	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search	40% of the amount paid
4.	The prior search applies only to a few IPC Subgroups	20% of the amount paid
5.	The prior search was of no value	no refund
6.	Where the earlier search has been carried out by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries under the WIPO search program for developing countries or on request of member States of the CMEA, the extent of refund under item 1, above, is 50%, under item 2, above, is 40%, under item 3, above, is 25% and under item 4, above, is 10%, respectively."	

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Refunds of the Preliminary Examination Fee

The **USSR State Committee for Inventions and Discoveries** has informed the International Bureau under Rule 58.3 that, where the demand is considered as if it had not been submitted under Rule 57.4(c), Rule 58.2(c) or Rule 60.1(c), the following conditions and amounts for refund of the preliminary examination fee apply with effect from January 1, 1983:

Conditions for Making Refund: None

Amount of Refund: Amount paid less 25 Roubles.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

PCT COMMITTTE FOR ADMINISTRATIVE AND LEGAL MATTERS

Second Session

(Geneva, April 25 to 29, 1983)

Note*

The PCT Committee for Administrative and Legal Matters (hereinafter referred to as "the Committee") held its second session in Geneva from April 25 to 29, 1983. All States party to the PCT as well as the International Searching Authorities and the International Preliminary Examining Authorities are members of the Committee.

The following members of the Committee were represented at the session: (i) twenty States members of the International Patent Cooperation Union (PCT Union), namely, Australia, Austria, Belgium, Brazil, Congo, Denmark, Finland, France, Germany (Federal Republic of), Hungary, Japan, Luxembourg, Netherlands, Norway, Soviet Union, Sri Lanka, Sweden, Switzerland, United Kingdom and United States of America; (ii) the European Patent Office (EPO), in its capacity as International Searching and Preliminary Examining Authority.

Representatives of Mexico, Spain, Trinidad and Tobago and Turkey participated in the session as observers.

Seven international non-governmental organizations were represented by observers: Asian Patent Attorneys Association (APAA), European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI), Institute of Professional Representatives Before the European Patent Office (EPI), International Association for the Protection of Industrial Property (AIPPI), International Federation of Industrial Property Attorneys (FICPI), Union of European Practitioners in Industrial Property (UEPIP) and Union of Industries of the European Community (UNICE).

The list of participants follows this Note.

It is recalled that the Assembly of the PCT Union, at its seventh session, held in Geneva from June 29 to July 3, 1981, asked the International Bureau to carry out a study of possible improvements to the Patent Cooperation Treaty, particularly the PCT Regulations (see PCT Gazette No. 19 of August 16, 1981, pages 1779 to 1783).

The study carried out by the International Bureau resulted in proposals to modify two time limits in the Treaty and more than 40 Rules of the Regulations. The Committee considered those proposals and advised the International Bureau on them at its first session, held in Geneva from September 6 to 10, 1982 (see PCT Gazette No. 26 of October 28, 1982, pages 2976 to 2978).

The International Bureau prepared for the second session of the Committee a revised set of proposals which took into account the recommendations of the participants of the Committee at its first session. The revised set of proposals concerning the transfer of some Rules or parts of Rules to the Administrative Instructions of the PCT.

In its second session, the Committee considered the said revised proposals and advised the International Bureau on them. In that session, it concluded its work on the proposed amendments to certain time limits in the Treaty and to the Regulations under the PCT. However, the proposed modifications to the Administrative Instructions could not, because of lack of time, be discussed in detail, and it was understood that further consultations would take place before their promulgation.

A further revised set of proposals will be prepared by the International Bureau on the basis of the recommendations of the Committee. It will also contain proposals for transitory provisions for the entry into force of certain proposed amendments which would require in some of the Contracting States an amendment to the national law.

The Assembly of the PCT Union will be convened for an extraordinary session in Geneva early in 1984 for decisions about the adoption of the proposed amendments and their entry into force. Questions of special interest to developing countries will also be dealt with at that session.

---

* This Note was prepared by the International Bureau.

LIST OF PARTICIPANTS

I. Members of the Committee

Australia: J. Cowcher. **Austria:** N. Marterer. **Belgium:** P. Ceuninck. **Brazil:** A.R. de Holanda Cavalcanti, C. Hannickel, E. Cordeiro. **Congo:** D. Ngassaki, C. Bayulukila. **Denmark:** J. Dam. **Finland:** S.L. Lahtinen, E. Häkli. **France:** P. Guerin, G. Rajot. **Germany (Federal Republic of):** U.C. Hallmann. **Hungary:** E. Parragh. **Japan:** O. Nosaki, H. Aoyama, S. Ono, K. Ishimaru. **Luxembourg:** F. Schlesser. **Netherlands:** S. de Vries. **Norway:** P.T. Lossius, I. Lillevik. **Soviet Union:** Y. Gyrdymov. **Sri Lanka:** K. Jayashinghe. **Sweden:** G. Borggård, B. Sandberg, E. Tersmeden. **Switzerland:** R. Kämpf, M. Leuthold. **United Kingdom:** A. Sugden, J. Sharrock. **United States of America:** H.D. Hoinkes, L.O. Maassel. **European Patent Office:** L. Gruszow, M.S. Parup.

II. Observer States

Mexico: F.J. Cruz Gonzalez, M.A. Arce. **Spain:** A. Casado Cervino, S. Gozalo de Mercado. **Trinidad and Tobago:** H. Robertson. **Turkey:** E. Apakan.

III. International Non-Governmental Organizations

Asian Patent Attorneys Association (APAA): T. Yamaguchi. **European Federation of Agents of Industry in Industrial Property:** F.A. Jenny. **Institute of Professional Representatives Before the EuropeanPatent Office (EPI):** F.A. Jenny. **International Association for the Protection of Industrial Property (AIPPI):** G.R. Clark. **International Federation of Industrial Property Attorneys (FICPI):** H. Bardehle, P.F. Heritier, T. Ritscher. **Union of European Practitioners in Industrial Property (UEPIP):** G.E. Kirker. **Union of Industries of the European Community (UNICE):** R. Kockläuner.

IV. Officers

Chairman: G. Borggård (Sweden); *Vice-Chairmen:* H.D. Hoinkes (United States of America), Y. Gyrdymov (Soviet Union); Secretary: B. Bartels (WIPO).

V. International Bureau of WIPO

A. Bogsch *(Director General);* K.Pfanner *(Deputy Director General);* F. Curchod *(Director, PCT Division);* J. Franklin *(Deputy Head, PCT Division);* B. Bartels *(Head, PCT, Legal Section);* N. Scherrer *(Head, PCT Publications, Fees and Statistics Section);* Y. Plotnikov *(Senior Counsellor, PCT Legal Section);* T. Hirai *(Examination procedures Officer, PCT Examination Section).*

RECEIVING OFFICES

Filing International Applications: Competent International Searching Authorities

Pursuant to a notification received on June 20, 1983, from the **National Office of Inventions of Hungary,** the **Austrian Patent Office** is, with effect from June 30, 1983, at the choice of the applicant, a competent International Searching Authority in respect of international applications filed with the National Office of Inventions for the grant of European patents.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Fees Payable to the Designated (or Elected) Office

The **National Institute of Industrial Property of Brazil** has notified new amounts of national fees, as specified below, payable to it as designated (or elected) Office. The new amounts are applicable as from May 31, 1983.

Nature and amount of fee

Filing fee:

–	for patent:	Cr$ 7,101
–	for utility model:	Cr$ 4,734.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MR	Mauritania
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 April 1983 to 30 June 1983)

Designated States		Receiving Offices																		Total of Designations
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	007	026	006	001	027	044	027	008	038	057	009	025	005	008	097	–	208	033	0626
	NAT	001	001	–	–	002	005	002	003	001	002	008	–	–	005	010	–	025	002	0067
AU	NAT	005	038	–	–	008	023	010	006	021	047	006	033	005	005	052	004	226	020	0509
BE	EPO	009	027	005	001	024	046	027	008	041	057	005	026	005	008	102	–	275	034	0700
BR	NAT	010	013	001	001	011	020	008	003	022	025	002	007	001	005	042	002	128	016	0310
CF	OAPI	–	001	002	–	–	005	–	001	012	001	–	001	–	001	001	–	012	002	0039
CG	OAPI	–	001	002	–	–	005	–	001	012	001	–	001	–	001	001	–	012	002	0039
CH	EPO	009	029	005	001	025	043	027	008	041	057	012	034	006	008	100	–	253	033	0691
	NAT	001	001	–	–	004	006	004	003	004	003	005	006	–	005	012	001	031	002	0088
CM	OAPI	–	001	002	–	–	005	–	001	012	001	–	001	–	001	001	–	012	002	0039
DE	EPO	009	038	006	004	028	046	027	016	046	062	012	086	007	010	114	–	405	039	0955
	NAT	004	006	–	–	004	003	012	012	008	006	005	022	002	009	038	008	093	001	0233
DK	NAT	008	004	001	001	012	033	013	011	019	031	007	003	006	012	082	001	133	015	0392
FI	NAT	005	007	001	001	007	020	016	002	011	023	005	002	005	010	100	002	086	009	0312
FR	EPO	009	039	006	004	030	050	028	015	027	064	014	093	007	009	123	–	412	041	0971
GA	OAPI	–	001	002	–	–	005	–	001	012	001	–	001	–	001	001	–	012	002	0039
GB	EPO	009	038	006	004	029	049	027	016	045	049	013	082	007	010	112	–	363	043	0902
	NAT	001	006	–	–	004	008	007	009	004	016	008	014	001	010	036	004	084	001	0215
HU	NAT	003	002	001	–	003	012	002	005	005	006	–	001	001	–	005	002	017	007	0072
JP	NAT	011	037	006	003	032	058	024	019	058	070	013	008	009	010	103	005	470	057	0993
KP	NAT	002	003	–	–	–	005	–	–	004	006	–	–	001	003	001	–	024	004	0053
LK	NAT	–	001	–	–	–	005	001	–	001	001	–	–	–	–	001	–	008	003	0021
LU	EPO	008	024	005	001	021	039	026	003	032	054	003	021	005	005	089	–	198	027	0561
	NAT	001	–	–	–	–	005	001	001	001	002	002	–	–	002	006	–	014	011	0046
MC	NAT	002	–	–	–	–	006	–	–	005	001	–	004	–	–	004	–	010	003	0035
MG	NAT	–	–	–	–	–	005	–	–	002	001	–	001	–	–	001	–	009	003	0022
MR	OAPI	–	001	001	–	–	005	–	–	010	–	–	–	–	001	001	–	003	002	0024
MW	NAT	–	–	–	–	–	005	–	–	001	–	–	001	–	–	001	–	007	003	0018
NL	EPO	009	029	006	001	025	046	027	011	040	063	006	046	007	005	108	–	321	035	0788
	NAT	003	001	–	–	002	005	006	005	004	003	005	005	–	002	016	002	037	001	0100
NO	NAT	006	007	001	–	007	021	021	015	017	028	004	002	006	002	094	–	128	009	0368
RO	NAT	002	002	–	–	001	008	001	–	002	003	001	001	001	001	003	–	023	003	0052
SE	EPO	009	033	006	001	024	047	028	014	036	059	009	034	006	009	083	–	288	032	0718
	NAT	001	003	–	–	002	005	006	010	002	005	006	002	–	008	009	002	051	001	0113
SN	OAPI	–	001	002	–	–	005	–	001	012	001	–	001	–	001	001	–	012	002	0039
SU	NAT	004	006	001	–	010	017	005	017	013	008	008	010	002	005	029	–	053	009	0197
TD	OAPI	–	001	002	–	–	005	–	001	012	001	–	001	–	001	001	–	012	002	0039
TG	OAPI	–	001	002	–	–	005	–	001	012	001	–	001	–	001	001	–	012	002	0039
US	NAT	011	044	006	004	034	066	028	026	068	072	016	115	009	012	125	007	049	064	0756
Sub-Total National		075	182	018	009	143	341	167	147	275	359	101	237	049	109	770	040	1706	244	4972
Sub-Total European		078	283	051	018	233	410	244	099	346	522	083	447	055	075	928	–	2723	317	6912
Sub-Total OAPI		–	008	015	–	–	040	–	007	094	007	–	007	–	008	008	–	0087	016	0297
Total of Designations		153	473	084	027	376	791	411	253	715	888	184	691	104	192	1706	040	4516	577	12181

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi, Romania and Sri Lanka as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mauritania, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 April 1983 to 30 June 1983)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																	Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	–	019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0019
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	002	–	–	–	–	–	0002
English	–	046	–	004	–	–	012	016	–	084	013	–	008	006	064	–	499	011	0763
Finnish	–	–	–	–	–	–	–	010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0010
French	–	–	006	–	007	–	–	–	073	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0086
German	011	–	–	–	034	070	–	–	–	–	008	–	–	–	–	–	–	066	0189
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	120	–	–	–	–	–	–	0120
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	010	–	–	–	–	0010
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	009	–	–	0009
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	001	–	–	–	–	–	–	076	–	–	–	0077
Total Number of Record Copies Received	011	046	006	004	041	070	031	027	073	084	021	120	010	016	140	009	499	077	1285

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi, Romania and Sri Lanka acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mauritania, Senegal and Togo.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

United Kingdom

Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty will be applicable to the Isle of Man, starting on October 29, 1983.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Democratic People's Republic of Korea

Representation

The Invention Committee of State Committee for Science and Technology of the Democratic People's Republic of Korea has informed the International Bureau of a change of the agent for representation of applicants having no place of residence in the Democratic People's Republic of Korea. Such applicants must appoint the following agent for representation before the Invention Committee:

Name: Pyongyang Patent & Trademark Attorney

Address: Sosong guyok Zangsan Street Ryonmod dong
Pyongyang
Democratic People's Republic of Korea

Telephone: 5 - 3284

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Fees Payable to the Receiving Office

NEW AMOUNTS OF FEES IN FRENCH FRANCS ESTABLISHED UNDER RULES 15.2(d) AND 57.2(e)

New amounts in French Francs, as indicated below, have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(d) and 57.2(e) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable on and from October 1, 1983.

Kind of Fee	**Amount French Franc**
1. *Basic Fee* (Rule 15.2(d)) if the international application contains not more than 30 sheets	FF 2,150
if the international application contains more than 30 sheets	FF 2,150 plus FF 45 for each sheet in excess of 30 sheets
2. *Designation Fee* (Rule 15.2(a))	FF 515
3. *Handling Fee* (Rule 57.2(a))	FF 660

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

Agreement Between the United States Patent and Trademark Office and the International Bureau of WIPO *

AMENDMENT TO ANNEX C

The United States Patent and Trademark Office has notified the International Bureau of WIPO of certain drafting changes clarifying the text of Annex C** of the Agreement which is effective since October 1, 1982. The new text is published below:

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND EXTENT AND CONDITIONS OF REDUCTIONS OR REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Fees

Search Fee

(i) where no corresponding prior U.S. national application with basic filing fee has been filed $500.00

(ii) where a corresponding prior U.S. national application with basic filing fee has been filed $250.00

Supplemental Search Fee (per additional invention) $125.00

Preparation of an International-Type Search Report in a U. S. national application $25.00

(b) Extent and Conditions of Refunds of the Search Fee

(i) Money paid for Search Fees, where paid by actual mistake or in excess, will be refunded.

(ii) A refund of $250.00 may be made where a Search Fee has been paid on the corresponding international application to the Authority, if requested at the time of paying the national fee.

(iii) Refund of the Supplemental Search Fee will be made if such refund is determined to be warranted by the Commissioner of Patents and Trademarks or his designee acting under Rule 40.2(c).

(iv) The Search Fee will be refunded if the determination under Article 11(1) is negative."

These footnotes are not part of Annex C of the Agreement referred to above:

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145.
** Published in PCT Gazette No. 21/1982, page 2359.

INTERNATIONAL BUREAU

Non-Working Days

For the purpose of computing time limits under Rule 80.5* the days on which the International Bureau is **not open for business** are, for the period from October 1, 1983 to October 1, 1984, the following:

(a) in the last three months of **1983:**

all Saturdays and Sundays and December 26, 27 and 30

(b) in the first nine months of **1984:**

all Saturdays and Sundays and
January 2
April 20 and 23
May 31
June 11
September 6

It is important to note that the days indicated above concern **only the International Bureau** and not the national Offices and other international organizations.

---

* Rule 80.5 *Expiration on a Non-Working Day*

"If the expiration of any period during which any document or fee must reach a national Office or intergovernmental organization falls on a day on which such Office or organization is not open to the public for the purposes of the transaction of official business, or on which ordinary mail is not delivered in the locality in which such Office or organization is situated, the period shall expire on the next subsequent day on which neither of the said two circumstances exists."

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION)

ASSEMBLY

Tenth Session
(3rd Ordinary)
(Geneva, September 26 to October 4, 1983)

Note*

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its tenth session (3rd ordinary) in Geneva from September 26 to October 4, 1983, within the framework of the fourteenth series of meetings of the Governing Bodies of the World Intellectual Property Organization (WIPO) and the Unions administered by WIPO.

Twenty-six of the 33 Contracting States were represented at the session: Australia, Austria, Belgium, Brazil, Cameroon, Democratic People's Republic of Korea, Denmark, Finland, France, Germany (Federal Republic of), Hungary, Japan, Liechtenstein, Luxembourg, Madagascar, Monaco, Netherlands, Norway, Romania, Senegal, Soviet Union, Sri Lanka, Sweden, Switzerland, United Kingdom and United States of America.

A number of other States, of intergovernmental organizations and of international non-governmental organizations participated in the session as observers.

New amounts of fees set out in the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations were fixed by the Assembly as from January 1, 1984. They are, in Swiss francs, approximately 10% higher than the fees applicable in 1983. The amended Schedule of Fees appears on page 2756. The equivalent amounts in other currencies, established on the basis of the exchange rates applicable in Switzerland on September 26, 1983, are published on page 2757.

The Assembly of the PCT Union also made the following decisions:

(i) The working capital fund of the PCT Union is hereby established; its amount will be 2,000,000 francs to be covered by instalments of 500,000 francs each year, payable on July 1 of 1984, 1985, 1986, 1987; the amount that each State member of the PCT Union will pay each year will be in the same proportion to 500,000 francs as the number of international applications filed by residents of that State in the preceding year is to the total number of international applications filed in that (that is, the preceding) year.

(ii) The possible need for a working capital fund in excess of 2,000,000 francs will be examined during the next (1985) ordinary session of the Assembly of the PCT Union in the light of the report of the Director General and any views expressed by the WIPO Budget Committee on the question.

---

* This Note was prepared by the International Bureau.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

SCHEDULE OF FEES

Fees	Amounts
1. Basic Fee: (Rule 15.2*(a)*)	
if the international application contains not more than 30 sheets	623 Swiss francs
if the international application contains more than 30 sheets	623 Swiss francs plus 13 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2. Designation Fee: (Rule 15.2*(a)*)	150 Swiss francs
3. Handling Fee: (Rule 57.2*(a)*)	191 Swiss francs
4. Supplement to the Handling Fee: (Rule 57.2*(b)*)	191 Swiss francs
Surcharges	
5. Surcharge for late payment: (Rule 16*bis*.2*(a)*)	Minimum: 236 Swiss francs Maximum: 594 Swiss francs

EQUIVALENT AMOUNTS

New amounts as indicated below have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(b) and (c) and 57.2(c) and (d) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable as of January 1, 1984.

Country Currency	Basic Fee where no Additional Amount Payable for Sheets in Excess of 30 Sheets Rule 15.2(a)	Amount Added to Basic Fee for Each Sheet in Excess of 30 Sheets Rule 15.2(a)	Designation Fee Rule 15.2(a)	Handling Fee Rule 57.2(a)
Australia *Australian dollar*	328	7	80	100
Austria *Austrian Schilling*	5,450	115	1,310	1,670
Belgium *Belgian franc*	15,700	330	3,790	4,820
Denmark *Danish Kroner*	2,810	60	675	–
Finland *Markka*	1,670	35	400	510
France *French franc*	2,360	50	570	720
Germany (Federal Republic of) *Deutsche Mark*	775	16	185	240
Japan *Yen*	70,000	1,450	16,800	21,400
Luxembourg *Luxembourg franc or Belgian franc*	15,700	330	3,790	4,820
Malawi *Kwacha*	323	7	78	99
Monaco *French franc*	2,360	50	570	720
Netherlands *Dutch Guilder*	865	18	208	265
Norway *Norwegian Kroner*	2,200	45	520	–
Soviet Union *Rouble*	219	5	53	67
Sweden *Swedish Kronor*	2,310	48	555	710
United Kingdom *Pound Sterling*	195	4	47	60
United States of America *US dollar*	295	6	70	–

Note: For payments to the European Patent Office, the amounts, if not in Swiss francs, are those appearing in the table above in the following currencies: Austrian Schilling, Belgian franc, Deutsche Mark, Dutch Guilder, French franc, Luxembourg franc, Pound Sterling, Swedish Kronor.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MR	Mauritania
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 July 1983 to 30 September 1983)

Designated States		Receiving Offices																			Total of Designations
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	007	026	002	001	018	029	021	007	016	043	011	012	004	003	001	062	–	264	039	0566
	NAT	–	001	–	–	003	003	006	–	–	002	002	–	001	001	–	007	005	040	002	0073
AU	NAT	005	036	–	–	008	010	016	003	012	030	005	023	008	004	001	036	007	284	023	0511
BE	EPO	007	030	002	001	016	031	022	009	020	043	010	014	006	005	–	067	–	332	039	0654
BR	NAT	002	009	–	001	007	007	007	–	011	017	003	007	008	001	–	026	006	189	021	0322
CF	OAPI	–	016	–	–	008	008	–	–	080	008	–	008	–	–	–	–	–	128	008	0264
CG	OAPI	–	016	–	–	008	008	–	–	080	008	–	008	–	–	–	–	–	128	008	0264
CH	EPO	008	029	002	–	015	029	022	008	019	044	009	018	006	004	–	065	–	333	041	0652
	NAT	–	001	–	–	003	003	005	–	001	002	001	006	–	002	–	007	002	054	002	0089
CM	OAPI	–	016	–	–	008	008	–	–	080	008	–	008	–	–	–	–	–	128	008	0264
DE	EPO	008	038	002	001	021	027	022	008	021	051	011	069	006	007	001	075	–	478	035	0881
	NAT	003	006	–	001	007	001	009	002	007	003	002	024	–	004	–	022	014	129	004	0238
DK	NAT	003	011	002	–	007	013	007	006	014	021	004	005	003	011	–	054	001	166	020	0348
FI	NAT	001	008	–	–	004	010	019	–	006	016	004	002	002	005	–	050	004	108	016	0255
FR	EPO	008	038	002	001	021	032	022	009	013	052	013	073	006	009	001	076	–	501	045	0922
GA	OAPI	–	016	–	–	008	008	–	–	080	008	–	008	–	–	–	–	–	128	008	0264
GB	EPO	007	035	002	001	021	028	022	008	021	039	012	066	006	008	–	075	–	457	046	0854
	NAT	–	018	–	–	004	004	008	001	005	011	002	018	–	003	–	014	011	130	001	0230
HU	NAT	001	002	–	–	003	005	003	–	004	002	–	001	–	–	–	010	005	030	006	0072
JP	NAT	006	039	002	001	022	037	018	007	043	057	011	003	011	011	–	069	013	566	054	0970
KP	NAT	–	001	–	–	001	002	001	–	003	004	–	–	001	–	–	003	–	035	001	0052
LK	NAT	–	–	–	–	001	–	001	–	002	003	–	001	–	–	–	–	–	007	–	0015
LU	EPO	006	022	002	–	014	025	020	006	017	040	004	008	004	002	–	050	–	262	035	0517
	NAT	–	–	–	–	001	–	001	–	–	001	001	–	–	–	–	002	–	032	019	0057
MC	NAT	–	001	–	–	001	002	001	–	004	–	–	005	–	–	–	001	–	015	002	0032
MG	NAT	–	–	–	–	001	001	001	–	004	–	–	001	–	–	–	–	–	010	002	0020
MR	OAPI	–	016	–	–	008	008	–	–	080	008	–	008	–	–	–	–	–	128	008	0264
MW	NAT	–	–	–	–	001	001	001	–	002	–	–	001	–	–	–	–	–	009	001	0016
NL	EPO	005	032	002	001	016	029	022	009	019	047	010	022	006	005	–	074	–	381	042	0722
	NAT	–	004	–	–	003	002	007	001	–	001	002	005	–	003	–	009	003	060	–	0097
NO	NAT	–	009	–	–	003	008	020	005	008	022	002	005	004	003	–	051	003	158	016	0317
RO	NAT	–	–	–	–	001	003	001	–	003	002	002	001	–	–	–	007	–	036	002	0058
SE	EPO	007	029	002	001	016	029	022	010	020	047	010	017	006	005	–	050	–	369	037	0677
	NAT	–	002	–	–	002	003	006	002	001	003	001	002	–	004	–	003	005	078	–	0112
SN	OAPI	–	016	–	–	008	008	–	–	080	008	–	008	–	–	–	–	–	128	008	0264
SU	NAT	003	005	–	–	002	007	004	008	008	008	005	003	002	–	001	025	–	091	011	0183
TD	OAPI	–	016	–	–	008	008	–	–	080	008	–	008	–	–	–	–	–	128	008	0264
TG	OAPI	–	016	–	–	008	008	–	–	080	008	–	008	–	–	–	–	–	128	008	0264
US	NAT	008	039	003	002	025	042	023	009	049	060	013	103	008	009	001	080	012	051	057	0594
Sub-Total National		032	182	007	005	110	171	165	044	187	265	060	216	048	061	003	476	091	2278	260	4661
Sub-Total European		063	279	018	007	158	259	195	074	166	406	090	299	050	048	003	594	–	3377	359	6445
Sub-Total OAPI		–	016	–	–	008	008	–	–	080	008	–	008	–	–	–	–	–	128	008	0264
Total of Designations		095	477	025	012	276	438	360	118	433	679	150	523	098	109	006	1070	091	5783	627	11370

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi and Sri Lanka acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mauritania, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 July 1983 to 30 September 1983)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																			Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	–	011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0011
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	002	–	–	–	–	–	–	0002
English	–	042	–	002	–	–	014	007	–	067	009	–	012	008	001	042	–	601	011	0816
Finnish	–	–	–	–	–	–	–	004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0004
French	–	–	003	–	005	–	–	–	057	–	–	–	–	–	–	–	–	–	001	0066
German	009	–	–	–	023	045	–	–	–	–	005	–	–	–	–	–	–	–	075	0157
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	112	–	–	–	–	–	–	–	0112
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	003	–	–	–	–	–	0003
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	015	–	–	0015
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	048	–	–	–	0048
Total Number of Record Copies Received	009	042	003	002	028	045	025	011	057	067	014	112	014	011	001	090	015	601	087	1234

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco, Malawi and Sri Lanka acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Mauritania, Senegal and Togo.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

RECEIVING OFFICES

Fees Payable to the Receiving Office

Austria

The **Austrian Patent Office** has informed the International Bureau that, pursuant to Rule 15.4(c), applicants are permitted to pay

(i) the basic fee within one month from the date of receipt of the international application, and

(ii) the designation fee within one month from the date of receipt of the international application or within one year from the priority date, whichever time limit expires later.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Fees Payable to the Designated (or Elected) Office

Australia

The **Australian Patent Office** has notified the International Bureau of an increase of the national fee which took effect on October 3, 1983:

	Australian dollars
Filing fee (for patent)	SA 55

The "request for ordinary examination fee" and the renewal fees for the fifth and the following years have also been increased with effect as from the same date. The new amounts will be published in the PCT Applicant's Guide, Volume II, in January 1984.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Fees payable to the Designated (or Elected) Offices

CORRIGENDUM

relating to Section IV of the PCT Gazette No. 26/1983,
published on November 10, 1983

Australia

The amount of the national filing fee (for a patent) payable to the **Australian Patent Office** is Australian dollars 70 (and not, as erroneously indicated on page 2899 of the said PCT Gazette, Australian dollars 55).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sri Lanka	February 26, 1982 (2)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the PCT.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the PCT is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Australia

Name: Australian Patent Office
Location: Scarborough House, Phillip Offices, Canberra, A.C.T., Australia
Mailing address: Post Office Box 200, Woden. A.C.T. 2606, Australia
Telegraphic address: COMPATS, Canberra, Australia
Teleprinter address: COMPAT AA61517, Canberra, Australia
Telephone: (062) 832211

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Belgium

Name: Ministerie van Economische Zaken, Administratie van de Handel, Dienst voor de Handel- en Nijverheidseigendom
Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office
Location and mailing address: Rue de Mot, 24–26, 1040 Brussels, Belgium
Telegraphic address: Administration du Commerce, Rue de Mot, 24-26, 1040 Brussels, Belgium
Teleprinter address: VERLI 23658
Telephone: (02) 233 6111

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 10º andar, 20.083 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, DIRPA/PCT, Praça Mauá No. 7, 10º andar, Rio de Janeiro, Brazil
Teleprinter address: 2122992 INPI BR, FOR DIRPA/PCT, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021) 233 07 85

Democratic People's Republic of Korea

Name: State Committee for Science and Technology, Inventions Committee
Location and mailing address: Sosong guyok Ryonmod dong, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Telegraphic address: Inventions Committee, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Teleprinter address: -
Telephone: 53284

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkeväesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

Finland

Name: Patentti- ja rekisterihallitus
National Board of Patents and Registration
Location and mailing address: Bulevardi 21, SF-00180 Helsinki 18, Finland
Telegraphic address: Patenttivirasto, Helsinki, Finland
Teleprinter address: -
Telephone: (90) 641811

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13

Germany, Federal Republic of

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Teleprinter address: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951
Telecopier: (089) 2195-2221

Hungary

Name: Országos Találmányi Hivatal
National Office of Inventions
Location: Garibaldi–u.2., Budapest V., Hungary
Mailing address: P. B. 552 - H 1370 Budapest 5, Hungary
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 224700 OTH H
Telephone: (01) 124-400

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Teleprinter adddress: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-315 or 316 or 317 or 319

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Teleprinter address: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Ministère d'Etat, Service de la propriété industrielle
Ministry of State, Patent Office
Location and mailing address: Place de la Mairie, Monaco-Ville, Monaco
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 469942 GOVERMO
Telephone: (93) 30-1921

Netherlands

Name: Octrooiraad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5820, 2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (070) 907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15 B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 19152 NOPAT – N, Norway
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest 4, Romania
Telegraphic address: OSIM, Bucharest, Romania
Teleprinter address: 11312 CNST R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow Centre, GSP, 103621, Soviet Union
Telegraphic address: GOSKOMIZOBRETENY, Moscow, K-12, Soviet Union
Teleprinter address: 411 248 KIO SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: (095) 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm, Sweden
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Teleprinter address: 17978 PATOREG-S, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: BAGE, Berne, Switzerland
Teleprinter address: 33130 BAGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: PATOFF, London WC2, United Kingdom
Teleprinter address: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Teleprinter address: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Genève" or "WIPO Geneva", Switzerland
Teleprinter address: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich* Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2	*Branch at the Hague* Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	-	-
Teleprinter address:	523656 EPMU D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 2399-0	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Teleprinter address: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods and computer programs as far as they are not comparable to mathematical methods, presentation of information, or do not have an abstract or intellectual character (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144)	English
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	Dutch** English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the Patent Offices of Belgium or the Netherlands.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* (i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods and computer programs as far as they are not comparable to mathematical methods, presentation of information, or do not have an abstract or intellectual character. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126)	English (but only where it is the language of filing or publication)
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	English French German

* (i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Australia	Australian Patent Office (Canberra)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Belgium	Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office (Brussels) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Democratic People's Republic of Korea	Inventions Committee (Pyongyang)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany, Federal Republic of	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	**
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco-Ville)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** Information not yet available.

Competent Receiving Offices (Continued)

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London)* or European Patent Office**
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Receiving Office also for residents of Hong Kong

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office

(i) after having obtained written authorization from the Patent Office (London).
(ii) after an application for a patent for the same invention has been filed in the Patent Office (London) and not less than six weeks have elapsed without the Comptroller of the Patent Office (London) giving a direction prohibiting publication of the invention.

These restrictions do not apply to an application for a patent for an invention for which an application for a patent has first been filed in a country outside the United Kingdom by a person resident outside the United Kingdom.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Australia				
Australian Patent Office	English	1	Australian Patent Office	Australian Patent Office
Austria				
Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Belgium				
Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office	Dutch or English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Democratic People's Republic of Korea				
Inventions Committee	English or French or Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Finland				
National Board of Patents and Registration	English or Finnish or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	European Patent Office
Germany, Federal Republic of				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Hungary				
National Office of Inventions	English or French or German or Russian	3	USSR State Committe for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable**
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Ministry of State, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office

* Competent only for international applications filed in English.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	Norwegian or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland*				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

**** Receiving Office also for nationals and residents of Liechtenstein.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
United Kingdom*				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable**
World Intellectual Property Organization				
International Bureau of WIPO***	French	1	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
European Patent Organisation				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Receiving Office also for residents of Hong Kong

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

*** Receiving Office for nationals or residents of Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 236 (due within one month from filing	$A 5	$A 57	$A 25 (due within one month from filing)	$A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,370 (due upon filing)	AS 90	AS 1,050	AS 550* (due upon filing)	AS 12,310 (due upon filing)
Belgium					
Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office *(Belgian franc)*	B. frs. 10,250 (due within one month from filing)	B. frs. 215	B. frs. 2,470	B.frs. 1,500 (due within one month from filing)	B.frs. 29,200 (due within one month from filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 527** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 11**	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 127**	CR.$ 4,987 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,500** or S.Kr. 2,200** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Democratic People's Republic of Korea					
Inventions Committee *(Won)*	Equivalent in Won of Sw. frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Won of Sw. frs. 11	Equivalent in Won of Sw. frs. 127	Won 30 (due within one month from filing)	Equivalent in Won of R 250*** (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,980 (due within one month from filing)	D.Kr. 41	D.Kr. 480	D.Kr. 300 (due within one month from filing)	D.Kr. 2,825* or D.Kr. 5,400** (due within one month from filing)
Finland					
National Board of Patents and Registration *(Finnish Markka)*	FIM 1,200 (due within one month from filing)	FIM 25	FIM 290	FIM 300 (due within one month from filing)	FIM 1,790*** or FIM 3,500** (due within one month from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 1,510 (due within one month from filing)	FF 31	FF 365	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,370 (due within one month from filing)
Germany, Federal Republic of					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 625 (due within one month from filing)	DM 13	DM 150	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)
Hungary					
National Office for Inventions *(Forint)*	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 11	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 127	Fts. 1,300 (due upon filing)****	Equivalent in Forints of R 250***** (due within one month from filing)
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 62,400 (due within one month from filing)	Yen 1,300	Yen 15,000	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): D.Kr. 2,050.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): FIM 1,300.

**** If not paid upon filing, the Office will invite the applicant to pay the transmittal fee within a time limit fixed in the invitation.

*****International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 10,250 or B. frs. 10,250 (due within one month from filing)	Lux. frs. 215 or B. frs. 215	Lux. frs. 2,470 or B. frs. 2,470	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 29,200 or B. frs. 29,200 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 240 (due upon filing)	K 5	K 58	K 8 (due upon filing)	K 900 (due upon filing)
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 1,510 (due within one month from filing)	FF 31	FF 365	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,370 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 695 (due within one month from filing)	Hfl. 14	Hfl. 170	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 1,600 (due within one month from filing)	N.Kr. 33	N.Kr. 385	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 2,360* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Lei of Sw. frs. 11	Equivalent in Lei of Sw. frs. 127	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of AS 4,500**** or R 250*** or DM 1,700** (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent Registration Office (Sweden): N. Kr. 1,720.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the Austrian Patent Office.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 196 (due within one month from filing)	R 4	R 47	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,510 (due within one month from filing)	S.Kr. 31	S.Kr. 365	S.Kr. 300 (due within one month from filing)	S.Kr.2,200* or 4,300** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw.frs. 527 (due within one month from filing)	Sw.frs. 11	Sw.frs. 127	Sw.frs. 80 (due within one month from filing)	Sw.frs. 1,500 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 149 (due upon filing)	£ 3	£ 36	£ 7 (due upon filing)	£ 424 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 270 (due upon filing)	US$ 6	US$ 65	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): S.Kr. 1,600.

** International search by the European Patent Office.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
World Intellectual Property Organization					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 527 (due upon filing)	Sw. frs. 11	Sw. frs. 127	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 517* or Sw. frs. 750** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,500**** (due upon filing)
European Patent Organisation					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 4,370 or DM 625 or £ 149 or FF 1,510 or Sw.frs. 527 or Hfl. 695 or S.Kr. 1,510 or Lux.frs. 10,250 or B.frs. 10,250 (due within one month from filing)	AS 90 or DM 13 or £ 3 or FF 31 or Sw.frs. 11 or Hfl. 14 or S.Kr. 31 or Lux.frs. 215 or B.frs. 215	AS 1,050 or DM 150 or £ 36 or FF 365 or Sw.frs. 127 or Hfl. 170 or S.Kr. 365 or Lux.frs. 2,470 or B.frs. 2,470	AS 1,230 or DM 170 or £ 42 or FF 440 or Sw.frs. 150 or Hfl. 190 or S.Kr. 430 or Lux.frs. 2,900 or B.frs. 2,900 (due within one month from filing	AS 12,310 or DM 1,700 or £ 424 or FF 4,370 or Sw.frs. 1,500 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,300 or Lux.frs. 29,200 or B.frs. 29,200 (due within one month from filing

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY*

International Searching Authority (and Currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Australia			
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 250	$ A 5 per document	–
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,500	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 2,200	S.Kr. 1.75 per page	S.Kr. 0.91 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
European Patent Organisation			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,310 or DM 1,700 or £ 424 or FF 4,370 or Sw.frs. 1,500 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,300 or Lux.frs. 29,200 or B.frs. 29,200	–	–

* The fees set out in this table are payable only in particular circumstances.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH *

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Australia		
Australian Patent Office *(PCT Gazette No. 09/1980, pages 599 to 605)*	The Authority benefits from the earlier search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Austria		
Austrian Patent Office *(PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223)*	The Authority benefits from the earlier search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Japan		
Japanese Patent Office *(PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221)*	(1) Request for refund by applicant and (2) Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier search report	12,000 yen
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138)*	The earlier search was so complete that only a minor updating search is required or	90 %
	The earlier search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC-Subgroups or	70 %
	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search or	40 %
	The prior search applies only to a few IPC-Subgroups	20 %

* This table summarizes the circumstances in which, and the extent to which, each of the International Searching Authorities will refund to the applicant the search fee paid when the international search can be based, either wholly or in part, on an earlier (international, international-type or other) search carried out by that Authority. The table summarizes what is stated in this respect in the Agreements between WIPO and each of the said Authorities (each such Agreement is indicated below the name of the Authority concerned by the reference to the PCT Gazette in which it was published). Relevant additional information is set out in the notes at the foot of this table. The making of the refunds according to the Agreements mentioned above is provided for in Rules 16.3 and 41.1 of the Regulations under the PCT.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier (International, International-type or Other) Search (Continued)

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Sweden		
Royal patent and Registration Office (Stockholm) *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124)*	The Authority benefits from the earlier search report	90 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit
United States of America		
United States Patent and Trademark Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145)*	A determination by the examiner that one of the following criteria has been met:	
	(1) The earlier search was substantially complete; only an updating search or short search was required	90 %
	(2) The earlier search was of some significant benefit but not enough to justify a 90 % refund	45 %
European Patent Organisation		
European Patent Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115)*	The Authority benefits from the earlier search report	100 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit

Notes

(1) ***United States Patent and Trademark Office.*** A search of the prior art in an earlier national (US) application is regarded as an international-type search in determining whether a refund shall be made. Refunds are also made according to the same criteria and the same percentages of the search fees paid in respect of international applications where the prior art searches made during the subsequent examination of national (US) applications are wholly or partly based on (earlier) international searches made in the international applications.

(2) ***European Patent Office.*** Searches are accepted as international-type searches for the purposes of making refunds when made by the European Patent Office

(i) on (an earlier) European patent application;

(ii) on (an earlier) national application in France, the Netherlands and Switzerland;

(iii) as a privately commissioned "standard" search on (an earlier) application; and the priority of the earlier application is claimed in the subsequent international application.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier (International, International-type or Other) Search (Continued)

Notes (Continued)

The following criteria have been adopted for determining the amount of the refund of the search fee:

- 100 % refund: no supplementary search performed;
- 75 % refund: supplementary search performed in documentation relating to one or more sub-divisions consulted in the earlier search *or* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 50 % refund: supplementary search performed in the documentation relating to one or more sub-divisions already consulted *and* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 25 % refund: supplementary search performed in documentation relating to sub-divisions concerning a new aspect of the invention claimed. (For instance, cases where the European application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report.)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee*	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 73	$ A 100 (due within one month from filing demand)	$ A 100	$ A 5 per document	–
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 1,340	AS 4,500 (due on filing demand)	AS 4,500	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 19,200	Yen 12,000 (due on filing demand)	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 60	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 465	S.Kr.1,500 (due within one month from filing demand)	S.Kr.1,500	S.Kr. 1.75 per page	S.Kr. 1.75 per page
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 46	£ 35** (due on filing demand)	as required up to £ 35	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

** If there has not been an international search report or if a further search becomes necessary, the current EPO search fee is needed in addition.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

Fees Payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued)

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee *	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
European Patent Organisation					
European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 1,340 or DM 190 or £ 46 or FF 465 or Sw.frs. 162 or Hfl. 210 or S.Kr. 465 or B.frs. 465	AS 8,330 or DM 1,150 or £ 287 or FF 2,960 or Sw.frs. 1,010 or Hfl. 1,300 or S.Kr. 2,910 or Lux.frs. 19,800 or B.frs. 19,800 (due on filing demand)	AS 8,330 or DM 1,150 or £ 287 or FF 2,960 or Sw.frs. 1,010 or Hfl. 1,300 or S.Kr. 2,910 or Lux.frs. 19,800 or B.frs. 19,800	AS 8.70 or DM 1.20 or £ 0.30 or FF 3.10 or Sw.frs. 1.10 or Hfl. 1.40 or S.Kr. 3.00 or Lux.frs. 20.00 or B.frs. 20.00 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 8.70 or DM 1.20 or £ 0.30 or FF 3.10 or Sw.frs. 1.10 or Hfl. 1.40 or S.Kr. 3.00 or Lux.frs. 20.00 or B.frs. 20.00 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU *
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 162
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in PCT Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with PCT Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

---

* The fees set out in this table are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS
AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than that (those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Language into Which Translation Required
Australia			
Australian Patent Office	English	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Austria			
Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Democratic People's Republic of Korea			
Inventions Committee	Korean	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish	-	-
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish or Swedish (nationals of Finland only)	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Germany, Federal Republic of			
German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German *

* At applicant's option.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Language into Which Translation Required
Hungary			
National Office of Inventions	Hungarian	Languages other than English, French, German or Russian	English, French, German or Russian*
Japan			
Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German*	-	-
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	[Not known]	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-

* At applicant's option

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of Translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Language into Which Translation Required
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Languages other than Russian	Russian
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	French, German or Italian*	-	-
United Kingdom			
Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	English	-	-
European Patent Organisation			
European Patent Office	English, French or German*	Languages other than English, French and German	English, French or German*
African Intellectual Property organization	French	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 45 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 45	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 550 *	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 1,949 For utility model: Cr.$ 1,490	None
Democratic People's Republic of Korea			
Inventions Committee	Won	Filing fee: Won 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 150	None
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish Markka	Filing fee: FIM 600 Additional fee for each claim in excess of 10: FIM 70	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Germany, Federal Republic of			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Hungary			
National Office of Inventions	Forint	Filing fees: As designated Office: Forints 2,000* As elected Office: Forints 1,300*	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100 * First annual fee: Lux. frs. 700 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 700 **	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	*	*	*
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	*	*	*
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French franc	Filing fee: FF 30** First annual fee: FF 10 Second annual fee: FF 10***	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 255 plus 6 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei****	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	The time limit under Article 22(2) is excluded, i. e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

* Not yet fixed.

** Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

*** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

**** Fees must be paid in their equivalent amount in US dollars (at the official exchange rate of the Romanian Bank for Foreign Trade). Applicants from countries having a bilateral agreement with Romania (e.g., Finland, Hungary, Soviet Union) may make payment in the equivalent amount in Roubles.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: R 55	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 800	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 7 *	None
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None

* But a further fee of £ 57 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in PCT Article 22 (or the 25 months period where PCT Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
European Patent Organisation			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,770 or DM 520 or £ 130 or FF 1,340 or Sw. frs. 460 or Fls. 590 or S.Kr. 1,320 or Lux. frs. 8,900 or B. frs. 8,900	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee: for patent: 36,000 FCFA, for certificate of addition: 54,000 FCFA. Filing fee for utility model: 50,000 FCFA. Annual fee for 2nd year: 36,000 FCFA. Publication fee: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings: The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee (s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and amount	
African Intellectual Property Organization (Continued)		according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of A4 size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 27,000 FCFA* for every 10 pages or sheets (or part thereof).	

* The first 10 pages or sheets of A4 size are exempted from the fee.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Office	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Australia	Australian Patent Office (Canberra)	May be in the request	Allowed See footnote (2)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) European Patent Office	May be in the request May be in the request	Allowed See footnote (1)
Belgium	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Democratic People's Republic of Korea	Inventions Committee (Pyongyang)	Must be in the request	Not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (1)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)	May be in the request	See footnote (1)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22(1) and (2), or PCT Article 39(1)(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) At any time prior to acceptance of the application for grant (of a patent).

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Germany, Federal Republic of	German Patent Office (Munich)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)	May be in the request	Allowed See footnote (4)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Not allowed
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Not allowed
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Not allowed
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco)	May be in the request	Not required
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	–
	European Patent Office	May be in the request	–
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (1)

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22(1) and (2), or PCT Article 39(1)(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

(4) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 21 months from the filing date of the earlier application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date), otherwise, 21 months from the filing date of the international application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); if at this time the data are missing or incomplete, the Office will issue an invitation.

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	See footnote (1)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be the applicant	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22(1) and (2), or PCT Article 39(1)(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); otherwise, 20 months from the filing date of the international application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date) and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

United States of America

United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

Belgium and *France* are the only States party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national laws of which provide that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 2(3) of the Belgian law of July 8, 1977, approving the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"(3) Any designation or any election (if any) of Belgium in an international application is considered as the indication of the indication that the applicant wishes to obtain a European patent under the European Patent Convention."

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

Australia, Denmark, Finland*, Hungary, the Netherlands, Norway*, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Australia

Regulation 87 of the Patents Regulations and Section 30 of the Patents Act (1952 - 1973) read as follows:

Regulation 87 of the Patents Regulations

.....

(2) Where the Commissioner provides information under Section 30 of the Act to an applicant for a patent and where the provision of that information entails an international-type search referred to in Article 15(5) of the Treaty, the fee payable in respect of the furnishing of that information is $ 300.

.....

(4) In this regulation "an applicant for a patent" means a person who –

(a) after the commencement of these Regulations, makes an application for patent other than an international application; and

(b) requests, within 3 months of making his application for a patent, that information be provided to him by the Commissioner under Section 30 of the Act.

Section 30 of the Patents Act

The Commissioner may, subject to this Act, furnish information as to a matter affecting or relating to –

(a) a patent;

(b) an application for a patent which is open to public inspection; or

(c) any other document, abridgment, specification or publication in the Patent Office or the Library of the Patent Office.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in a accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

---

* The provisions of the national law relating to international-type search of this State are similar to those of the Swedish Patent Act and therefore are not reproduced here.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Hungary

Article 8 of Decree No. 29/1980/July 29 of the Council of Ministers on the Implementation of Decree Law No. 14 of 1980 on the Promulgation of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (text provided by the National Office of Inventions, Budapest):

Article 8 of the Decree

(1) In connection with a regular Hungarian application duly filed with the National Office of Inventions -under Article 15(5)(a) of the Treaty- the applicant may request that an international-type search be carried out. The search shall be carried out -under Article 15(5)(c) of the Treaty- by the International Searching Authority competent for carrying out the international search on international applications filed with the National Office of Inventions as a receiving Office.

(2) One copy of the translation of the Hungarian application prepared by the applicant in the prescribed language, the formal requisites of which meet the requirements prescribed for the international applications, shall be promptly sent by the National Office of Inventions to the competent International Searching Authority, with the transfer of the search fee paid by the applicant concurrently with filing the request.

Netherlands

Section 22 I of the Patents Act as revised in 1978 and Section 17 (5) of the Patents Rules as revised in 1979 (both entered into force on February 1, 1979) read as follows (text provided by the Netherlands Patent Office, Rijswijk):

Section 22 I of the Act

(1) Where the applicant so requests in writing, the Patent Office shall make a search of the state of the art in respect of that which is to be considered the subject matter of the application by virtue of the provisions by or under Section 5A.....

.....

(3) If the applicant so requests in writing, the Patent Office shall cause the application to be subjected to an international-type search as provided for in Article 15 (5) *(a)* of the Patent Cooperation Treaty. Such a search shall be deemed to be a search of the state of the art as referred to in paragraph (1).

(4) Upon the filing of a request as provided for in paragraphs (1), (2) or (3), a fee to be prescribed by Order in Council of the Realm shall be payable.

.....

Section 17 (5) of the Rules

(5) The fee payable by virtue of respectively Article 22 G (1), 22 H (1), 22 I (4), and (9), and 22 J (1), of the Patents Act of the Kingdom on the filing of a request as referred to in those Articles shall be:

.....

in the case of a request for the institution or continuation of a search into the state of the art or of a request that an international-type search be carried out on an application: Fls. 1,100.–;

.....

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121 (2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104(c) and (d) and 1.21(w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21(w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

1.21 Patent and miscellaneous fees and charges

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application - $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

.....

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

German Patent Office

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the German Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Fee for requesting examination. The fee for requesting examination of an application for a patent, which the applicant is required to pay to the German Patent Office, **is reduced** to 250 Deutsche Mark (from 400 Deutsche Mark) when an international search report has been established in respect of his application (as an international application designating the Federal Republic of Germany for the purposes of a national patent).

Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Ministry of State, Patent Office (Monaco)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

National Office of Inventions (Hungary)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the National Office of Inventions when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Netherlands Patent Office

Fee for requesting search. A **refund of 25%, 50%, 75% or 100%** of the fee paid for requesting search is given if an international search report has been annexed to the international application, the amount of refund depending on the extent to which the Netherlands Patent Office benefits from that international search report.

United Kingdom Patent Office

Under Rule 102 of The Patents Rules 1978, the applicant may, in the circumstances mentioned below, request in writing the **refund of the whole or part** of the following fees:

The search fee (corresponding to Patents Form 9/77) - when the application was (as an international application designating the United Kingdom for the purposes of obtaining a national patent) the subject of an international search by the International Searching Authority.

The fee for substantive examination (corresponding to Patents Form 10/77) – where the application was (as an international application designating the United Kingdom) the subject of international preliminary examination carried out by the United Kingdom Patent Office in its capacity as International Preliminary Examining Authority.

The making of a refund (if any) following such a request is always at the discretion of the Comptroller-General.

European Patent Office

Search fee *. By virtue of decisions taken pursuant to Article 157 of the European Patent Convention, the search fee otherwise payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent

i) **is not payable** to the European Patent Office if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by that Office, or by the Austrian or Swedish Patent Offices;

ii) **is reduced by 20 %** if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by the Australian Patent Office, the Japanese Patent Office, the United States Patent and Trademark Office, or the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Examination fee **. By virtue of Rule 104 (b) (5) of the Implementing Regulations to the European Patent Convention and Article 12 (2) of the Rules relating to fees, the examination fee payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent **is reduced by 50 %** when an international preliminary examination report was drawn up by that Office in respect of the application (as an international application under the PCT in respect of which a demand for international preliminary examination was submitted to that Office).

---

* Article 78 (2) EPC.

** Article 94 (2) EPC.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

According to information received from the Minister for Foreign Affairs of Madagascar concerning international applications designating Madagascar, the draft industrial property legislation, submitted to the competent authorities, provides, among other things, for the prolongation of the time limits under Articles 22 and 39 until the time at which the new patent legislation will, after its entry into force, permit the processing of patent applications in Madagascar. After the publication of the new law, the said prolonged time limits will be fixed by the competent authorities. The Government of Madagascar has expressed the desire that this information be conveyed to applicants using the PCT system and designating or electing Madagascar, or intending to do so, so that they may take cognizance of the possibility thus offered to them to validly designate or elect Madagascar and to wait with the action required to start the national phase under Articles 22 and 39 until after the new legislation has entered into force and the time limits to be observed under it have been determined.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
(With Letter Codes for Their Identification in the Listing of those Institutions as Contained in the Table Which Follows)

Agricultural Research Culture Collection (NRRL)*
1815 North University Street
Peoria, Illinois 61604
United States of America

American Type Culture Collection (ATCC)*
12301 Parklawn Drive
Rockville, Maryland 20852
United States of America

Centraal Bureau voor Schimmelcultures (CBS)*
Oosterstraat 1
3740 AG Baarn
Netherlands

CBS Yeast Division (CYD)
Julianalaan 67A
2628 BC Delft
Netherlands

Collection nationale de cultures de micro-organismes (CNCM)
Institut Pasteur
128, rue du Docteur Roux
75724 Paris
France

Commonwealth Mycological Institute (CMI)
Ferry Lane
Kew, Surrey
United Kingdom

Culture Centre of Algae and Protozoa (CCAP)
36 Storey's Way
Cambridge
United Kingdom CB3 ODT

Czechoslovak Collection of Microorganisms (CCM)
J.E. Purkyně University of Brno
Tř. Obránců Míru 10
Brno
Czechoslovakia

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (Continued)

Deutsche Sammlung von Mikroorganismen (DSM)*
Grisebachstrasse 8
3400 Göttingen
Federal Republic of Germany

Fermentation Research Institute (FRI)*
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Higashi 1-chome
Yatabe-machi
Tsukuba-gun
Ibaragi-ken
Japan

Forschungsinstitut Borstel (FIB)
Institut für experimentelle Biologie und Medizin
2061 Borstel
Federal Republic of Germany

Institute of Applied Microbiology (IAM)
Tokyo University
1-1, 1-chome
Yayoi
Bunkyo-ku
Tokyo 113
Japan

Institute for Fermentation (IF)
17-85 Juso-honmachi 2 chome
Yodogawa-ku
Osaka 532
Japan

Laboratorium voor Microbiologie (NLM)
Julianalaan 67a
Delft
Netherlands

National Collection of Dairy Organisations (NCDO)
National Institute for Research in Dairying
Shinfield
Reading
Berks
United Kingdom RGZ 9AZ

National Collection of Industrial Bacteria (NCIB)
Torry Research Station
P.O. Box 31
135 Abbey Road
Aberdeen
United Kingdom AB9 8DG

National Collection of Microorganisms (HNCM)
National Institute for Public Health
Budapest
Hungary

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (Continued)

National Collection of Type Cultures (NCTC)
Central Public Health Laboratory
Colindale Avenue
London
United Kingdom NW9 5HT

National Collection of Yeast Cultures (NCYC) *
The Food Research Institute
Colney Lane
Norwich
United Kingdom NR4 7UA

Statens Bakteriologiska Laboratorium (SBL)
10521 Stockholm
Sweden

The USSR Research Institute for Antibiotics (SRIA)
Nagatinskaya ul. 3a
Moscow
Soviet Union

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Note:

This table does not indicate in relation to depositary institutions the kinds of microorganisms which may be deposited with them. This information may be obtained directly from the institutions. As regards depositary institutions which have acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the purposes of Patent Procedure, such information is published from time to time in "Industrial Property" published by WIPO.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Codes Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
Germany, Federal Republic of German Patent Office	None	None	No listing supplied (see footnote (2), below); footnote (1), below, also applies
Hungary National Office of Inventions	To the extent available to the applicant, the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	In the case of (B), at the time of filing	HNCM and other institutions not listed (see footnote (3), below); footnote (1), below, also applies
Japan Japanese Patent Office	Relevant information on (i) the characteristics which identify, (ii) the process for producing, (iii) the usefulness of, the microorganism	In the case of both (A) (except as to the date of deposit of the microorganism) and (B): at the time of filing (must be in description)	FRI; footnote (1), below, also applies
Netherlands Netherlands Patent Office	None	None	ATCC, CBS, CCM CMI, CYD, FRI, IF NLM, NCIB, NRRL, SRIA
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	To the extent available to the applicant, the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	None	No listing supplied (see footnote (4), below); footnote (1), below, also applies
Sweden Royal Patent and Registration Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	None	ATCC, CBS, CNCM, CYD, DSM, IF, NCIB, NRRL

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to Deposits of Microorganims (Continued)

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Codes Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
Switzerland Swiss Intellectual Property Office	None	In the case of (A), at the time of filing for identification of institution and within 2 months thereafter for other indications	ATCC, CBS, CCAP, CNCM, CMI, CYD, DSM, FIB, FRI, IAM, IF, NCIB, NCTC, NCYC, NRRL, SBL; footnote (1), below, will also apply as from August 1, 1981
United Kingdom Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (A), by the expiration of two months from the international filing date In the case of (B), at the time of filing	ATCC, CCAP, CMI, NCDO, NCIB, NCTC, NCYC and any other institution (see footnote (5), below); footnote (1), below, also applies
United States of America United States Patent and Trademark Office	(a) A statement that the deposit was made on or before the priority date* of the international application (where a date of deposit prior to that date has not been indicated, pursuant to Rule 13*bis*.3(a)(ii)) (b) To the extent feasible, a taxonomic description of the microorganism	In the case of (A), the name and address of the depositary institution at the time of filing (see also footnote (7) below In the case of (B), at the time of filing	ATCC, NRRL and other institutions not listed (see footnote (6), below); footnote (1), below, also applies
European Patent Organisation European Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	in the case of (B), at the time of filing	ATCC, CBS, CNCM, CYD, DSM, FIB, IF, NCIB, NRRL; (see footnote (8), below); footnote (1), below, also applies

* Refers to the priority date as defined in PCT, Article 2(xi)

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to Deposits of Microorganisms (Continued)

Footnotes

(1) The Office concerned is an industrial property office within the meaning of the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure. Accordingly, deposits may be made with any depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the said Treaty (these institutions are notified from time to time in "Industrial Property" published by WIPO).

(2) *The German Patent Office* has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any scientifically recognized institution at home and abroad" and that includes all institutions published in this Gazette.

(3) *The Hungarian National Office of Inventions* has informed the International bureau that, for the purposes of patent procedure before that Office, deposits may be made with (in addition to the institution identified in the listing) "any internationally well-known depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(4) *The USSR State Committee for Inventions and Discoveries* has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(5) *The United Kingdom Patent Office* has informed the International Bureau that for the purposes of patent procedure before that Office deposits may be made with (in addition to the institutions identified in the listing) "any depositary institution anywhere in the world." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(6) *The United States Patent and Trademark Office* has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any foreign or domestic depository obligated by law, treaty or contract to accept, store and release specimens under the condition specified in the United States jurisprudence." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within that description will be published when received from that Office.

(7) *The United States Patent and Trademark Office* has informed the International Bureau that if the same indications are not also included in an earlier application the priority of which is claimed, the priority of the earlier application will be not accorded, in the national processing of the application.

(8) *The European Patent Office* has informed the International Bureau that, if the applicant wishes that, until the publication of the mention of the grant of a European patent or until the date on which the application is refused or withdrawn or is deemed to be withdrawn, the microorganism shall be made available as provided in Rule 28(3) of the Implementing Regulations under the European Patent Convention only by the issue of a sample to an expert nominated by the requester (Rule 28(4) of the said Implementing Regulations), the applicant must inform by a written statement the International Bureau accordingly before completion of technical preparations for publication of the international application. Such statement must be separate from the description and the claims of the international application and must preferably be made on the Form PCT/RO/134, referred to in Section 209 of the Administrative Instructions under the PCT.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

Contracting State	**Name of Office**
Australia:	Australian Patent Office
Austria:	Austrian Patent Office (1)
Brazil:	National Institute of Industrial Property
Democratic People's Republic of Korea:	Inventions Committee
Denmark:	Patent and Trademark Office (2)
Finland:	National Board of Patents and Registration (3)
Luxembourg:	Ministry of National Economy, Patent Office
Madagascar:	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Malawi:	Ministry of Justice, Department of the Registrar-General
Monaco:	Ministry of State, Patent Office
Norway:	Norwegian Patent Office
Romania:	State Office for Inventions and Trademarks (4)
Intergovernmental Organization:	African Intellectual Property Organization

Notes

(1) The Office concerned has informed the International Bureau that, while the present national law does not provide for deposits of microorganisms, that law does not contain any prohibition of such deposits.

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that the national law "does contain provisions requiring in certain cases the deposit of microorganisms. These provisions, however, are not yet in force". At present the "Danish Regulations only stipulate that in certain cases deposits of microorganisms are useful and desirable".

(3) The Office concerned has informed the International Bureau that the Office does not require "but only strongly recommend[s] deposits of the microorganisms which are not available to the public and which belong to the inventions under consideration".

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that the national legislation includes no provision concerning depositary institutions but practically the Office "recognizes deposits with specialized institutions in the Contracting State or abroad accessible to any interested physical or juristic person".

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

Offices Which (as Designated or Elected Offices) Disregard the Priority Claim Where the Applicant Fails to Observe the Time Limit (Expiring at the End of the 16th Month from the Priority Date of the International Application) with Regard to Submission of the Priority Document

(compiled by WIPO on the basis of information provided by the Offices concerned)

Contracting State	National Office
Denmark	Patent and Trademark Office
Finland	National Board of Patents and Registration
Hungary	National Office of Inventions
Japan	Japanese Patent Office
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Romania	State Office for Inventions and Trademarks
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden	Royal Patent and Registration Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office
United Kingdom	Patent Office

Note: None of the other National Offices applies a sanction if the applicant has failed to submit the priority document as provided in Rule 17.1 (a) and (b). However, several such Offices insist on the priority document being submitted to them during national processing if not received by them under the procedure provided in Rule 17.1, but none applies a sanction for non-submission prior to that time.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 BIS. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following three countries:

Australia
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following countries and intergovernmental organizations indicated below are prepared to receive documents (including drawings) – – subsequent to the international application – – by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
France: telegraph, teleprinter
Germany, Federal Republic of: telegraph, teleprinter
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malawi: telegraph
Monaco: telegraph
Netherlands: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Romania: telegraph, teleprinter
Soviet Union: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: telegraph, teleprinter
United States of America: teleprinter
European Patent Office: telegraph, teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter,telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated in this issue of the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.
** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.
*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION

International Phase

The patent law of the United States of America requires that, for the purpose of the designation of that State, the applicant(s) must be the inventor(s). If such condition is not fulfilled, the designation of the United States of America will be considered not to have been made and the international application will be rejected by the United States Patent and Trademark Office as designated Office (Article 27(3) and Rule 18.4(b)).

Where an inventor is unavailable for a period which does not exceed the time limit under Rule 26.2, the international application can be filed without his signature. The lack of the inventor's signature or of a power of attorney signed by him is a correctable defect under Article 14(a)(i) and (b) and can be remedied by filing a copy of the request (or, where the request has been signed by an agent, of a power of attorney) duly signed by the inventor within the above mentioned time limit.

Where the signature of the inventor cannot be obtained within the time limit under Rule 26.2, or where he is unwilling to sign the request for an international application for the purpose of the designation of the United States of America the following applies:

(i) Where a *joint inventor* refuses to join in an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, the international application may be signed by the other inventor(s) on behalf of himself (themselves) and the non-signing inventor.

(ii) Where a *sole inventor* refuses to sign an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention, or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may sign the international application on behalf of and as agent for the inventor. This would also obtain in the case where all joint inventors refuse to sign or cannot be found or reached after diligent effort.

In both cases, the person who files the international application (and signs the request or a separate power of attorney) shall be considered the "other representative" under Rule 2.1.

Where the inventor is unwilling to sign or is unavailable, his representative must furnish an explanatory statement as to why the request form or the power of attorney was not signed by the inventor for the purposes of the designation of the United States of America. Such statement must be furnished together with the request form or within the time limit set by the receiving Office under Rule 26.2 for the correction of the defect under Article 14(1)(a)(i) and PCT Rules 4.15 or 90.3 (lack of signature of the inventor on the request form or lack of separate power of attorney signed by the inventor, where the request form has been signed by an agent). Such statement must, in case of lack of signature of a sole or joint inventor (cases (i) and (ii) above) indicate the last known address of the non-signing inventor(s). Where the representative is not a joint inventor the said statement must state the fact that the inventor's representative has a sufficient proprietary interest in the invention to make an application for patent and that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage.

National Phase

When the international application enters the national phase in the United States Patent and Trademark Office (Articles 22(1) and 23), and the inventor is unwilling to sign or cannot be found or reached after diligent effort, the oath or declaration required from the inventor must be made by the person ("the other representative" under Rule 2.1) making the application for the non-signing inventor referred to under cases (i) and (ii) above, and must be accompanied by proof of the pertinent facts and state the last known address of the non-signing inventor. In case (ii) above, in addition to the requirements of the previous sentence, proof must also be submitted that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage. The assignments, written agreement to assign or other evidence of proprietary interest, or a verified copy thereof, must also be filed in the United States Patent and Trademark Office.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters and their latest updatings in English and French) are:

Australian Patent Office (January 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sri Lanka	February 26, 1982 (2)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the PCT.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the PCT is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 56 to 60 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 61 and 62 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 63 and 64 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 65 and 66 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 67 to 70 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 71 to 75 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 76 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 77 to 79 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 80 and 81 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 82 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 83 to 85 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 86 to 91 of PCT Gazette, No. 02/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 92 to 94 of PCT Gazette No. 02/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 96 and 97 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 98 to 101 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 102 and 103 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 104 of PCT Gazette, No. 02/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 105 to 107 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 108 to 110 of PCT Gazette, No. 02/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 111 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 112 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 114 and 115 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters and their latest updatings in English and French) are:

Australian Patent Office (January 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)(4)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sri Lanka	February 26, 1982 (2)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the PCT.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the PCT is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

(4) Pursuant to the withdrawal of its declaration under Article 64(1)(a) of the PCT, Luxembourg will be bound by Chapter II of the PCT as from March 15, 1982.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 56 to 60 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 61 and 62 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 63 and 64 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 65 and 66 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 67 to 70 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 71 to 75 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 76 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 77 to 79 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 80 and 81 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 82 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 83 to 85 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 86 to 91 of PCT Gazette, No. 02/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 92 to 94 of PCT Gazette No. 02/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 96 and 97 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 98 to 101 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 102 and 103 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 104 of PCT Gazette, No. 02/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 105 to 107 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 108 to 110 of PCT Gazette, No. 02/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 111 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 112 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 114 and 115 of PCT Gazette, No. 02/1982.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982, which has been published on the same date as the present issue of the PCT Gazette.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 October 1981 to 31 December 1981)

Designated States		Receiving Offices																		Total of Designations
		AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	002	023	003	023	025	017	007	017	023	003	009	002	002	001	047	–	146	018	0370
	NAT	–	003	–	004	007	012	001	004	003	001	006	–	001	–	015	–	024	001	0082
AU	NAT	001	044	002	012	024	015	003	013	035	003	024	–	003	–	046	001	188	020	0434
BE	EPO	001	001	–	002	001	001	–	001	002	–	001	002	–	–	002	–	–	001	0015
BR	NAT	002	011	–	013	020	007	003	014	022	003	003	001	003	001	042	–	137	008	0300
CF	OAPI	–	002	002	001	001	–	–	005	006	–	–	–	001	–	001	–	014	002	0035
CG	OAPI	–	002	002	001	001	–	–	006	006	–	–	–	001	–	002	–	014	002	0037
CH	EPO	004	029	004	013	026	017	005	016	026	003	038	002	002	002	050	–	160	018	0415
	NAT	003	003	–	002	008	013	003	005	003	001	007	–	002	–	019	–	040	001	0110
CM	OAPI	–	002	002	001	001	–	–	006	006	–	–	–	001	–	001	–	014	002	0036
DE	EPO	006	036	005	023	020	020	012	018	036	005	115	002	006	004	070	–	263	017	0658
	NAT	003	014	–	009	005	021	008	007	009	002	039	–	005	–	041	001	105	002	0271
DK	NAT	002	012	–	009	027	011	008	013	024	003	009	–	006	–	053	–	107	014	0298
FI	NAT	002	008	–	007	016	018	001	010	015	003	004	–	004	–	062	–	053	011	0214
FR	EPO	006	041	005	027	037	022	009	013	037	005	123	002	007	004	078	–	298	018	0732
GA	OAPI	–	002	002	001	001	–	–	006	006	–	–	–	001	–	002	–	014	002	0037
GB	EPO	006	036	005	024	033	020	011	018	027	005	115	002	005	004	069	–	249	018	0647
	NAT	001	017	–	004	016	018	008	006	009	002	024	–	005	–	043	001	119	003	0276
HU	NAT	001	004	–	012	005	003	002	005	006	–	002	–	–	–	012	–	018	009	0072
JP	NAT	005	043	003	033	060	023	011	030	058	007	006	003	006	003	082	001	341	034	0749
KP	NAT	–	007	002	002	003	–	–	002	007	–	–	–	001	–	004	–	026	004	0058
LU	EPO	003	013	003	018	011	011	–	015	021	002	009	002	001	–	027	–	012	012	0260
	NAT	001	001	–	001	002	002	–	002	003	–	001	–	001	–	005	001	014	–	0034
MC	NAT	–	001	–	004	001	–	–	003	003	–	003	–	–	–	002	–	012	003	0032
MG	NAT	–	001	–	003	001	–	–	003	004	–	–	–	001	–	002	–	009	001	0025
MW	NAT	–	002	–	003	001	–	–	001	005	–	–	–	–	–	001	–	008	001	0022
NL	EPO	004	027	003	020	024	019	006	017	028	004	027	002	005	001	055	–	216	018	0476
	NAT	001	003	–	002	009	016	005	006	004	001	008	–	003	–	022	001	045	001	0127
NO	NAT	003	011	–	009	026	018	011	012	017	002	001	–	001	–	055	–	114	012	0292
RO	NAT	–	001	–	005	005	003	–	005	006	003	–	–	001	–	010	–	032	006	0077
SE	EPO	004	033	004	021	023	020	008	016	027	003	032	002	006	003	062	–	185	016	0437
	NAT	001	007	–	003	009	019	008	003	003	001	006	–	005	–	012	–	063	003	0137
SN	OAPI	–	002	002	001	001	–	–	006	006	–	–	–	001	–	002	–	014	002	0037
SU	NAT	001	005	001	008	021	006	010	009	012	004	034	–	002	003	030	–	052	010	0208
TD	OAPI	–	002	002	001	001	–	–	005	006	–	–	–	–	–	001	–	014	002	0034
TG	OAPI	–	002	002	001	001	–	–	006	006	–	–	–	001	–	001	–	014	002	0036
US	NAT	007	049	006	039	071	031	016	039	058	006	152	003	008	004	102	001	026	038	0686
Sub-Total National		034	247	014	177	337	236	098	192	306	042	329	007	058	011	654	007	1563	192	4504
Sub-Total European		036	239	032	171	200	147	058	131	229	030	469	018	034	019	432	–	1629	136	4010
Sub-Total OAPI		–	014	014	007	007	–	–	040	042	–	–	–	006	–	010	–	0098	014	0252
Total of Designations		070	500	060	355	547	383	156	363	577	072	798	025	098	030	1096	007	3290	342	08766

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Belgium, the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 October 1981 to 31 December 1981)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																		Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	016
English	–	51	06	–	–	17	10	–	69	04	–	03	02	–	52	–	376	11	601
Finnish	–	–	–	–	–	–	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	009
French	–	–	–	17	–	–	–	44	–	–	–	–	–	04	–	–	–	02	067
German	09	–	–	25	77	–	–	–	–	03	–	–	–	–	–	–	–	30	144
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	166	–	–	–	–	–	–	–	166
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	07	–	–	–	–	–	007
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	01	–	–	001
Swedish	–	–	–	–	–	–	01	–	–	–	–	–	–	–	57	–	–	–	058
Total Number of Record Copies Received	09	51	06	42	77	33	20	44	69	07	166	03	09	04	109	01	376	43	1069

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Belgium, the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters and their latest updatings in English and French) are:

Australian Patent Office (January 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

Consolidated version as in force on the date
of publication of the present issue of the PCT Gazette

TABLE OF CONTENTS

Part 1: Instructions Relating to General Matters

Section 101: Abbreviated Expressions
Section 102: Use of the Forms
Section 103: Languages of the Forms
Section 104: Language of Correspondence from the Applicant
Section 105: Several Applicants
Section 106: Common Agent for Several Applicants
Section 107: Identification of International Authorities
Section 108: Correspondence Intended for the Applicant
Section 109: Notification of Authorization or Refusal of Rectification
Section 110: Dates
Section 111: Changes in Certain Indications in the Request and the Demand

Part 2: Instructions Relating to the International Application

Section 201: Names of States; Cancellation of Designations
Section 202: Kind of Protection
Section 203: Regional Patents
Section 203*bis*: National and Regional Patents
Section 204: Headings of the Parts of the Description
Section 205: Numbering of Claims upon Amendment
Section 206: [Deleted]
Section 207: Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application
Section 208: Application of Moneys Received by the Receiving Office in Certain Cases: Charging of Deficiency to the International Bureau
Section 209: Indication as to Deposited Microorganisms on a Separate Sheet

Part 3: Instructions Relating to the Receiving Office

Section 301: Notification of Receipt of Purported International Application
Section 302: Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made
Section 303: Deletion of Additional Matter in the Request
Section 304: Corrections Submitted to the Receiving Office Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application
Section 305: Identifying the Copies of the International Application
Section 306: [Deleted]
Section 307: System of Numbering International Applications
Section 308: Marking of the Sheets of the International Application
Section 309: Procedure in the Case of Later Submitted Sheets
Section 310: Procedure in the Case of Missing Drawings
Section 311: Renumbering of Sheets of the International Application
Section 312: Notification of Decision Not To Issue Declaration that the International Application is Considered Withdrawn
Section 313: Manner of Making the Necessary Annotations in the Check List
Section 314: Manner of Indicating Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim
Section 315: Notification of Non-Collection of Record Copy
Section 316: Procedure in the Case Where the International Application Lacks the Prescribed Signature
Section 317: Procedure in the Case of the Designation of a State Being Considered Not To Have Been Made

Part 4: Instructions Relating to the International Bureau

Section 401: Marking of Sheets of the Record Copy
Section 402: Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim
Section 403: Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 404: International Publication Number
Section 405: Special Publication Fee
Section 406: Pamphlets
Section 407: The Gazette
Section 408: Priority Application Number
Section 409: Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made
Section 410: Numbering of Sheets of the International Application For Purposes of International Publication
Section 411: Notification that the Certified Copy of the Priority Document Has Not Been Submitted
Section 412: Fee for Copies of Certain Documents

Part 5: Instructions Relating to the International Searching Authority

Section 501: Corrections Submitted to the International Searching Authority Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application
Section 502: Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 503: Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report
Section 504: Classification of the Subject Matter of the International Application
Section 505: Indication of Citations of Particular Relevance in the International Search Report
Section 506: Comments on Draft Translation of the International Application
Section 507: Manner of Indicating Certain Special Categories of Documents Cited in the International Search Report
Section 508: Manner of Indicating the Claims to which the Documents Cited in the International Search Report are Relevant

Part 6: Instructions Relating to the International Preliminary Examining Authority

Section 601: Determination Whether Applicant is Entitled To Make a Demand
Section 602: Marking of Replacement Sheets and Renumbering of Sheets of the International Application
Section 603: Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 604: Guidelines for Explanations Contained in the International Preliminary Examination Report

Annex A: Names of States (Members of the Paris Union)

Annex B: Code for Identifying States and Organizations

Annex C: Standard Code for Identification of Different Kinds of Patent Documents

Annex D: Information from Pamphlet Front Page To Be Included in the Gazette under Rule 86.1(i)

Annex E: Information To Be Published in the Gazette under Rule 86.1(v)

Annex F: Forms

PART 1

INSTRUCTIONS RELATING TO GENERAL MATTERS

Section 101

Abbreviated Expressions

In these Administrative Instructions:

(i) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(ii) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(iii) "Article" means an Article of the Treaty;

(iv) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(v) "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix) of the Treaty;

(vi) "International Authorities" means the receiving Offices, the International Searching Authorities, the International Preliminary Examining Authorities, and the International Bureau.

Section 102

Use of the Forms

(a) The forms annexed to these Administrative Instructions as *Annex F** (hereinafter referred to as "the Forms") are part of these Administrative Instructions.

(b) Subject to paragraph *(c)*, the International Authorities shall use, or require the use of, the mandatory forms specified below:

Forms Required to be Printed under, or Otherwise Provided for, in the Regulations

PCT/RO/101 — Request (including the fee calculation sheet annexed thereto)
PCT/ISA/210 — International Search Report
PCT/IPEA/401 — Demand
PCT/IPEA/409 — International Preliminary Examination Report

Forms for Use by the International Bureau

Forms PCT/IB/301 to 348, with the exception of Form PCT/IB/328

* This Annex is published separately; it may be obtained from the International Bureau, upon request, at a price of 40 Swiss francs.

Other Forms

PCT/RO/103**
PCT/RO/104*
PCT/RO/106*
PCT/RO/109*
PCT/RO/111*
PCT/RO/112*
PCT/RO/113*
PCT/RO/114*
PCT/RO/115**
PCT/RO/116*
PCT/RO/117*
PCT/RO/118*
PCT/RO/121*
PCT/RO/123*
PCT/RO/129*
PCT/RO/130*

PCT/ISA/201**
PCT/ISA/202*
PCT/ISA/203*
PCT/ISA/205*
PCT/ISA/206**
PCT/ISA/209*
PCT/ISA/212**
PCT/ISA/214*
PCT/ISA/215*
PCT/ISA/217*
PCT/ISA/218*
PCT/ISA/219*

PCT/IPEA/405**
PCT/IPEA/407*
PCT/IPEA/408**
PCT/IPEA/410*
PCT/IPEA/412*
PCT/IPEA/414*
PCT/IPEA/415*
PCT/IPEA/418*
PCT/IPEA/419*
PCT/IPEA/420**

(c) The obligation of the International Authorities to use, or require the use of, the mandatory Forms is subject to the following provisos:

(i) slight variations in layout necessary in view of the printing of such Forms in various languages are permitted;

(ii) in all Forms, other than those for the request, the international search report, the demand and the international preliminary examination report, slight variations in layout, to the extent necessary to meet the particular office requirements of the International Authorities, are permitted as well;

(iii) where the receiving Office, the International Searching Authority and/or the International Preliminary Examining Authority are each part of the same Office, the obligation to use the mandatory Forms does not extend to communications within that same Office;

(iv) the annexes to Forms PCT/RO/106, PCT/ISA/215 and PCT/IB/313 may be omitted in cases where they are not used;

(v) the mandatory character of the Forms referred to in paragraph *(b)* does not extend to the Notes attached to them.

(d) The use of Forms annexed to these Administrative Instructions other than those referred to in paragraph *(b)* is optional.

Section 103

Languages of the Forms

(a) The language of the Forms used by any receiving Office shall be the same as the language in which the international application is filed, provided that the receiving Office may, in its communications to the applicant, use any other language being one of its official languages.

(b) The language or languages of the Forms to be used by any International Searching Authority shall be specified in the applicable agreement referred to in Article 16(3)*(b)*.

(c) The language or languages of the Forms to be used by any International Preliminary Examining Authority shall be specified in the applicable agreement referred to in Article 32(3).

(d) The language of any Form used by the International Bureau shall be English where the language of the international application is English, and it shall be French where the language of the international application is French. Where the language of the international application is neither English nor French,

* Forms for use by receiving Offices, International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities.

** Forms sent to applicants, on matters subject to review or further processing by International Authorities.

the language of any Form used by the International Bureau in its communications to any other International Authority shall be English or French according to the wishes of such Authority, and in its communications to the applicant it shall be English or French according to the wishes of the applicant.

Section 104

Language of Correspondence from the Applicant

(a) The language of any letter from the applicant to the receiving Office shall be the same as the language of the international application to which such letter relates. However, the receiving Office may expressly authorize the use of any other language.

(b) The language of any letter from the applicant to the International Bureau shall be English where the language of the international application is English, and it shall be French where the language of the international application is French. Where the language of the international application is neither English nor French, the language of any letter from the applicant to the International Bureau shall be English or French at the choice of the applicant.

Section 105

Several Applicants

Where any international application indicates as applicants several persons, it shall be sufficient, for the purpose of identifying that application, to indicate, in any Form or correspondence relating to such application, the name of the applicant first named in the request.

Section 106

Common Agent for Several Applicants

(a) In the case of several applicants, any agent designated under Rule 4.7 in the request signed by all the applicants, or appointed under Rule 90.3 in a separate power of attorney signed by all the applicants, shall be considered a common agent.

(b) Where the international application is filed with reference to a general power of attorney not signed by all the applicants, it shall be sufficient for the purpose of appointment of a common agent under Rule 90.3, if the request or a separate power of attorney is signed by the applicant, who did not sign the general power of attorney.

Section 107

Identification of International Authorities

(a) Whenever the nature of any communication from or to the applicant or from or to any International Authority so permits, any International Authority may be indicated in the communication by the two-letter code as appearing in *Annex B.*

(b) Where the International Authority is a receiving Office, an International Searching Authority or an International Preliminary Examining Authority, indication thereof shall be preceded by the letters "RO," "ISA," or "IPEA," respectively, followed by a slant (e.g., "RO/JP," "ISA/US," "IPEA/SU").

Section 108

Correspondence Intended for the Applicant

(a) Any correspondence from an International Authority intended for the applicant, or, in the case of several applicants, the applicants, shall be addressed as follows:

(i) Where the applicant has designated or appointed one agent, correspondence shall be addressed to that agent. Where, in the case of several applicants, the applicants are represented by a common representative or a common agent, correspondence shall be addressed to that representative or that agent.

(ii) Where the applicant has designated several agents in the request, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned therein. Where, in the case of several applicants, the applicants have designated several common agents in the request, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned therein.

(iii) Where the applicant has appointed several agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney. Where, in the case of several applicants, the applicants have appointed several common agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney.

(b) Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request Form, provided this reference does not exceed ten characters.

Section 109

Notification of Authorization or Refusal of Rectification

Any International Authority which authorizes or refuses rectification of obvious errors of transcription under Rule 91 shall promptly inform the applicant of such authorization or refusal and, in the case of refusal, of the reasons therefor.

Section 110

*Dates**

Any date in the international application, or used in any correspondence emanating from International Authorities relating to the international application, shall be indicated by the Arabic number of the day, by the name of the month, and by the Arabic number of the year. The receiving Office, where the applicant has not done so, or the International Bureau, where the applicant has not done so and the receiving Office fails to do so, shall, after or below any date indicated by the applicant in the request, repeat the date, in parenthesis, by indicating it by two-digit Arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, in that order and with a period after the digit pairs of the day and of the month (for example, "30 March 1978 (30.03.78)").

Section 111

Changes in Certain Indications in the Request and the Demand

Any request for the recording of any changes referred to under Rule 92*bis* shall be signed by the applicant or, if the receiving Office requested such change, by the receiving Office. The request shall clearly identify the indications the change of which is requested.

* This system of indication of dates is based on the WIPO standards whereas the ISO standards provide for the reverse sequence of data. If the use of the ISO standards should become more common practice in the industrial property field, this Section will be reviewed.

PART 2

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL APPLICATION

Section 201

Names of States: Cancellation of Designations

(a) The name of any State referred to in the request shall be indicated either by the full name of the State or by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French, shall be as appears in *Annex A*. If the name is inserted in the request by the applicant for the purpose of designating that State, the receiving Office, or the International Bureau where the receiving Office fails to do so, shall insert, preferably before the name of the State, the two-letter country code identifying the State, as appears in Annex B.

(b) The receiving Office shall cancel *ex officio* the designation of States other than Contracting States, and inform the applicant promptly of such action. If the international application has already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify promptly that Bureau and that Authority. In any event, the International Bureau shall, where the receiving Office fails to do so, cancel *ex officio* the designation of States other than Contracting States and inform the applicant, the receiving Office and the International Searching Authority promptly of such action.

Section 202

Kind of Protection

(a) Where the applicant wishes his application to be treated in any designated State as an application not for a patent but for the grant of another kind of protection referred to in Article 43, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.12*(a)* by inserting the words "inventor's certificate," "utility certificate," "utility model" (or "petty patent" for Australia), "patent of addition," "certificate of addition," "inventor's certificate of addition" or "utility certificate of addition," or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State.

(b) Where, in respect of the designation of the Federal Republic of Germany, the applicant is seeking two kinds of protection under Article 44, he shall make the indication referred to in Rule 4.12*(b)* by inserting, immediately after the indication of the Federal Republic of Germany and in the language of the international application, one of the two following indications:

(i) "and utility model";

(ii) "and auxiliary utility model."

Section 203

Regional Patents

(a) If the applicant wishes to obtain a regional patent in respect of any designated State and the request forms does not contain preprinted indications permitting the applicant to make the indication in the request referred to in Rule 4.1 *(b)*(iv), the applicant shall make the said indication by inserting the words "regional patent," or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State or, where an indication has been made under Section 202, after that indication, provided that:

(i) where Article 4(1)(ii), third clause, applies, and not all the States party to the regional treaty have been designated, the international application shall be treated as if all those States had

been designated and as if the designations of all such States contained the said words, whether the said designations contained an indication of the wish to obtain a regional patent or, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, are to be treated as containing such indication;

(ii) where the national law of any designated State contains a provision as referred to in Article 45(2), the International Bureau shall, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, treat the designation as if it contained the said words even where the applicant failed to indicate them.

(b) The applicant may, instead of the words "regional patent" referred to in paragraph (1), use other words to the same effect; such words may include a reference to a patent to be granted by the European Patent Office under the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973 ("European patent"), where the regional patent which the applicant wishes to obtain is a European patent.

(c) An indication, in respect of the designation of Liechtenstein or Switzerland, or both, of the wish to obtain a regional patent shall be taken as indicating a wish to obtain a European patent in respect of those States, whereas the absence of any indication of the wish to obtain a regional patent in respect of such a designation shall be taken as indicating a wish to obtain a patent granted by the Swiss Intellectual Property Office in respect of those States.

Section 203bis

National and Regional Patents

Where the request of the international application contains a designation of a Contracting State without an indication of the wish to obtain a regional patent and also a designation of the same Contracting State with an indication of the wish to obtain a regional patent and the national law of the Contracting State does not contain a provision referred to in Article 45(2), the receiving Office shall calculate the designation fees on the basis that a separate fee is payable in respect of the designation of the Contracting State in addition to the designation fee payable in respect of that Contracting State as a Contracting State or as one of a group of Contracting States for which a regional patent is sought.

Section 204

Headings of the Parts of the Description

The headings referred to in Rule 5.1 *(c)* should be as follows:

(i) for matter referred to in Rule 5.1 *(a)*(i), "Technical Field";

(ii) for matter referred to in Rule 5.1 *(a)*(ii), "Background Art";

(iii) for matter referred to in Rule 5.1 *(a)*(iii), "Disclosure of Invention";

(iv) for matter referred to in Rule 5.1 *(a)*(iv), "Brief Description of Drawings";

(v) for matter referred to in Rule 5.1 *(a)*(v), "Best Mode for Carrying Out the Invention," or, where appropriate, "Mode(s) for Carrying Out the Invention";

(vi) for matter referred to in Rule 5.1 *(a)*(vi), "Industrial Applicability."

Section 205

Numbering of Claims upon Amendment

(a) Any claim submitted after the filing date of the international application and which is not identical with the claims previously appearing in the international application shall, at the choice of the applicant, be submitted either:

(i) as an amended claim, in which case, it shall bear the same number as the previous claim it amends; that number shall be followed by the word "(amended)" or its equivalent in the language of the international application; or

(ii) as a new claim, in which case it shall bear the next number after the highest previously numbered claim; that number shall be followed by the word "(new)" or its equivalent in the language of the international application; where the consecutive order of claims requires that a new claim be given a number lower than the highest previously numbered claim, the claims following the new claim shall be renumbered; any new number shall be followed by the words "(Original claim No.)" or an equivalent of these words in the language of the international application and an indication of the original number of the renumbered claim.

(b) The deletion of any claim previously appearing in the international application shall be made by indicating the number of the previous claim followed by the word "(cancelled)" or its equivalent in the language of the international application.

Section 206

[Deleted]

Section 207

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application

(a) In effecting the sequential numbering of the sheets of the international application in accordance with Rule 11.7, the elements of the international application shall be placed in the following order: the request, the description, the claims, the abstract, the drawings.

(b) The sequential numbering of the sheets shall be effected by using three separate series of numbering, the first series applying to the request only and commencing with the first sheet of the request, the second series commencing with the first sheet of the description and continuing through the claims until the last sheet of the abstract, and the third series being applicable to the sheets of the drawings only and commencing with the first sheet of the drawings.

Section 208

Application of Moneys Received by the Receiving Office in Certain Cases: Charging of Deficiency to the International Bureau

(a) A receiving Office which has not excluded the operation of Rules 16*bis*.1 and 16*bis*.2 shall, to the extent that it has received instructions from the applicant as to the fees to which it shall apply moneys recieved by it from the applicant, apply those moneys accordingly.

(b) Where a receiving Office referred to in praragraph *(a)* receives moneys from the applicant which, together with any other moneys so received, are not sufficient to cover in full the transmittal fee (if any), the international fee and the search fee (if any), the receiving Office shall, to the extent that it has not received intructions from the applicant as to the fees to which it shall apply the moneys which are available for the purposes, apply those moneys in payment, successively, of the fees set out below to the extent that they are due and unpaid and in the order in which they appear below:

(i) the transmittal fee;

(ii) the basic fee part of the international fee;

(iii) the search fee;

(iv) the designation fee part of the international fee.

(c) Where, pursuant to paragraph *(b)*, the receiving Office applies moneys in payment of the designation fees, it shall apply them to those fees successively in the order in which the designations appear in the international application up to and including the last designation, the fee for which is fully covered by the moneys.

(d) (i) When notifying the International Bureau pursuant to Rule 16*bis*.1(d) as to amounts charged to that Bureau pursuant to Rule 16*bis*.1(a) and/or Rule 16*bis*.1(b), the receiving Office shall, if it has received moneys from the applicant, inform that Bureau of the fees to which those moneys have been applied and the fees which it has charged to the International Bureau. The receiving Office shall, where applicable, indicate the designations (if any) for which the fees were paid by moneys (if any) so received and the designations for which the fees were charged to the International Bureau.

(ii) Where moneys have been applied by the receiving Office in accordance with an instruction received from the applicant as mentioned in paragraph *(a)*, the receiving Office shall inform the International Bureau as to the effect of the said instruction, preferably by sending the International Bureau a copy of a written communication received from the applicant.

Section 209

Indications as to Deposited Microorganisms on a Separate Sheet

(a) To the extent that any indication with respect to a deposited microorganism is not contained in the description, it may be given on a separate sheet. Where any such indication is so given, it shall preferably be on the form provided in Annex F as form PCT/RO/134 and, if furnished at the time of filing, the said form shall, subject to paragraph *(b)*, preferably be attached to the request and referred to in the Check List referred to in Rule 3.3*(a)*(ii).

(b) For the purposes of the Japanese Patent Office when Japan is designated, paragraph *(a)* applies only to the extent that the said form or sheet is included as one of the sheets of the description of the international application at the time of filing.

PART 3

INSTRUCTIONS RELATING TO THE RECEIVING OFFICE

Section 301

Notification of Receipt of Purported International Application

Any receiving Office may notify the applicant of the receipt of the purported international application. The notification should indicate the date of actual receipt, the international application number of the purported international application referred to in Section 307 and the applicant's file reference, where available, as well as, where useful for purposes of identification, the title of the invention.

Section 302

Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made

Where, owing to failure to meet the requirements of Rule 4.10*(b)*, the priority claim is, for the purposes of procedure under the Treaty, considered not to have been made, the receiving Office shall indicate that fact in the international application by marking over the box in the request Form which provides for the information concerning the priority claim, the words "NOT TO BE CONSIDERED FOR PCT PROCEDURE" or its equivalent in the language of the international application. The receiving Office shall notify the applicant accordingly. If copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify that Bureau and that Authority.

Section 303

Deletion of Additional Matter in the Request

Where, under Rule 4.17*(b)*, the receiving Office deletes *ex officio* any matter contained in the request, it shall do so by placing such matter between square brackets and entering the word "DELETED," or its equivalent in the language of the international application, in the right-hand margin adjacent to the matter so placed between brackets, and shall notify the applicant accordingly. If copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify that Bureau and that Authority.

Section 304

Corrections Submitted to the Receiving Office Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application

Where the applicant submits corrections to the receiving Office aimed at complying with the prescriptions of Rule 9.1, that Office shall, if copies of the international application have not yet been transmitted to the International Bureau and the International Searching Authority, attach copies of such corrections to the international application. If copies of the international application have already been transmitted, the receiving Office shall transmit copies of such corrections to the said Bureau and the said Authority.

Section 305

Identifying the Copies of the International Application

(a) Where, under Rule 11.1 *(a)*, the international application has been filed in one copy, the receiving Office shall, after preparing under Rule 21.1 *(a)* the additional copies required under Article 12(1), mark,

(i) the words "RECORD COPY" in the upper left-hand corner of the first page of the original copy,

(ii) in the same space on one additional copy, the words "SEARCH COPY," and

(iii) in the same space on the other such copy, the words "HOME COPY," or their equivalent in the language of the international application.

(b) Where, under Rule 11.1 *(b)*, the international application has been filed in more than one copy, the receiving Office shall choose the copy most suitable for reproduction purposes, and mark the words "RECORD COPY," in the upper left-hand corner of its first page. After verifying the identity of any additional copies and, if applicable, preparing under Rule 21.1 *(b)* the home copy, it shall mark, in the upper left-hand corner of the first page of one such copy, the words "SEARCH COPY," and, in the same space on the other such copy, the words "HOME COPY," or their equivalent in the language of the international application.

Section 306

[Deleted]

Section 307

System of Numbering International Applications

Papers purporting to be an international application under Rule 20.1 shall be marked with the international application number, consisting of the letters "PCT," a slant, the two-letter code, as in *Annex B*, indicating the receiving Office, a two-digit indication of the last two numbers of the year in which such papers were first received, a slant and a five-digit number, allotted in sequential order corresponding to the order in which the international applications are received (e.g., "PCT/SU78/00001"). However, if a negative determination is made under Rule 20.7 or a declaration is made under Article 14(4), the letters "PCT" shall be deleted by the receiving Office from the indication of the international application number on any papers marked previously with that number, and the said number shall be used without such letters in any future correspondence relating to the purported international application.

Section 308

Marking of the Sheets of the International Application

(a) The receiving Office shall indelibly mark, so as to admit of direct reproduction in any of the manners set forth in Rule 11.2 *(a)*, the international application number referred to in Section 307 in the upper right-hand corner of each sheet of each copy of the purported international application.

(b) The data to be indicated on any replacement sheet under Rule 26.4 *(b)* shall be indelibly marked by the receiving Office, so as to admit of direct reproduction in any of the manners set forth in Rule 11.2 *(a)*, in the upper right-hand corner of each replacement sheet.

Section 309

Procedure in the Case of Later Submitted Sheets

(a) The receiving Office shall indelibly mark, so as to admit of direct reproduction in any of the manners set forth in Rule 11.2 *(a)*, any sheet received on a date later than the date on which sheets were first

received with the date on which it received that sheet, inserted immediately below the international application number referred to in Section 307.

(b) The receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received within the time limits referred to in Rule 20.2*(a)*(i) and (ii):

(i) effect the required correction of the international filing date, or, where no international filing date has yet been accorded, of the date of receipt of the purported international application;

(ii) notify the applicant of the correction effected under item (i) above;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, notify the International Bureau and the International Searching Authority of any correction effected under item (i) above, by transmitting a copy of the corrected first page of the request, and forward copies of the later submitted sheets to the said Bureau and the said Authority;

(iv) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted sheets to the record copy and the search copy.

(c) the receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received after the expiration of the time limits referred to in Rule 20.2*(a)*(i) and (ii):

(i) notify the applicant of that fact and of the date of receipt of the later submitted sheets;

(ii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, forward a copy of the later submitted sheets to the International Bureau with the indication that such sheets are not to be taken into consideration for the purposes of international processing;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted sheets to the record copy with the indication that such sheets are not to be taken into consideration for the purposes of international processing.

Section 310

Procedure in the Case of Missing Drawings

(a) Where the international application refers to drawings which in fact are not included in that application, the receiving Office shall make the indication referred to in Rule 26.6*(a)* by an appropriate marking of the request Form.

(b) Section 309*(a)* shall apply also in the case of drawings received by the receiving Office on a date later than the date on which sheets were first received by that Office.

(c) The receiving Office shall, in the case of missing drawings received within the time limit referred to in Rule 20.2*(a)*(iii):

(i) effect the required correction of the international filing date, or, where no international filing date has yet been accorded, of the date of receipt of the purported international application, and delete the indication made under paragraph *(a)*, above;

(ii) notify the applicant of the correction effected under item (i), above;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, notify the International Bureau and the International Searching Authority of any correction effected under item (i), above, by transmitting a copy of the corrected first page of the request, and forward copies of the later submitted drawings to the said Bureau and the said Authority;

(iv) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted drawings to the record copy and the search copy.

(d) The receiving Office shall, in the case of missing drawings received after the expiration of the time limit referred to in Rule 20.2*(a)*(iii):

(i) notify the applicant of the fact and of the date of receipt of the later submitted drawings;

(ii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, forward a copy of the later submitted drawings to the International Bureau with the indication that such drawings and any reference to such drawings are not to be taken into consideration for the purposes of international processing;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted drawings to the record copy with the indication that such drawings and any reference to such drawings are not to be taken into consideration for the purposes of international processing.

Section 311

Renumbering of Sheets of the International Application

(a) The receiving Office shall, subject to Section 207, sequentially renumber the sheets of the international application when necessitated by the addition of any new sheet, the deletion of entire sheets, a change in the order of the sheets or any other reason.

(b) The sheets of the international application shall be provisionally renumbered in the following manner:

(i) when a sheet is deleted, the receiving Office shall either include a blank sheet with the same number and with the word "deleted," or its equivalent in the language of the international application, below the number, or insert, in brackets, below the number of the following sheet, the number of the deleted sheet with the word "deleted" or its equivalent in the language of the international application;

(ii) when a sheet is substituted, the receiving Office shall mark in the middle of the bottom margin the words "substitute sheet" or their equivalent in the language of the international application;

(iii) when one or more sheets are added, each sheet shall be identified by the number of the preceding sheet followed by a slant and then by a natural number series, starting always with number one for the first sheet added after an unchanged sheet (e.g., 10/1, 15/1, 15/2, 15/3, etc.). When later additions of sheets to an existing series of added sheets are necessary, an extra digit shall be used for identifying the further additions (e.g., 15/1, 15/1/1, 15/1/2, 15/2, etc.).

(c) In the cases mentioned in (i) and (iii) above, it is recommended that the receiving Office should write, below the number of the last sheet, the total number of the sheets of the international application followed by the words "TOTAL OF SHEETS" or their equivalent in the language of the international application. It is further recommended that, at the bottom of any last sheet added, the words "LAST ADDED SHEET" or their equivalent in the language of the international application should be inserted.

Section 312

Notification of Decision Not To Issue Declaration that the International Application is Considered Withdrawn

Where the receiving Office, after having notified the applicant under Rule 29.4 of its intent to issue a declaration under Article 14(4), decides not to issue such a declaration, it shall notify the applicant accordingly.

Section 313

Manner of Making the Necessary Annotations in the Check List

Where, under Rule 3.3*(b)*, the receiving Office itself fills in the check list, that Office shall mark, next to such check list, the words "FILLED IN BY RO," or their equivalent in the language of the international application. Where only some of the indications are filled in by the receiving Office, the said words and each indication filled in by that Office shall be identified by an asterisk.

Section 314

Manner of Indicating Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim

(a) Where, under Rule 4.10*(d)*, the applicant corrects the erroneously indicated filing date of any earlier application, the receiving Office shall enter the corrected date in the request and draw a line through the previously entered date while still leaving it legible.

(b) Where, under Rule 4.10*(d)*, the receiving Office cancels the declaration made under Article 8(1), that Office shall mark over the said declaration the words "CANCELLED ON REQUEST OF APPLICANT" or "CANCELLED EX OFFICIO BY RO," or their equivalent in the language of the international application, as the case may be.

Section 315

Notification of Non-Collection of Record Copy

Where, under Rule 22.2*(d)*, the receiving Office has, in accordance with the applicant's wish, held the record copy at the disposal of the applicant, and the applicant has not collected that copy by the expiration of the time limit for receipt of that copy by the International Bureau, the receiving Office shall notify the applicant accordingly.

Section 316

Procedure in the Case Where the International Application Lacks the Prescribed Signature

Where, under Article 14(1)*(a)*(i), the receiving Office finds that any international application is defective in that it lacks the prescribed signature, that Office shall send to the applicant, together with the invitation to correct under Article 14(1)*(b)*, a copy of the request part of the international application. The applicant shall, within the prescribed time limit, return said copy after affixing thereto the prescribed signature.

Section 317

Procedure in the Case of the Designation of a State Being Considered Not To Have Been Made

Where the receiving Office finds that, under Rule 18.4*(b)*, the designation of a State is to be considered as not having been made, it shall indicate that fact in the international application by enclosing the designation of that State within square brackets and entering the words "CONSIDERED NOT TO HAVE BEEN MADE," or their equivalent in the language of the international application, in the margin, and shall promptly notify the applicant accordingly. If copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify promptly that Bureau and that Authority.

PART 4

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL BUREAU

Section 401

Marking of Sheets of the Record Copy

(a) The International Bureau shall, under Rule 24.1,mark the date of receipt of the record copy in the appropriate space on the request Form and place the stamp of the International Bureau in the lower right-hand corner of each sheet of the record copy.

(b) If the receiving Office has failed to mark any sheet as provided in Section 311, the marking which has not been made may be inserted by the International Bureau.

Section 402

Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim

Where, under Rule 4.10*(d)*, the correction of the priority date or the cancellation of the priority claim is effected by the International Bureau, the manner of indicating the correction or cancellation set forth in Section 314 shall apply *mutatis mutandis*. The receiving Office, in addition to the applicant and the International Searching Authority, shall be notified accordingly by the International Bureau.

Section 403

Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

Where, under Rules 40.2*(c)* or 68.3*(c)*, the International Bureau receives a request from the applicant to forward to any designated or elected Office the texts of both the protest against payment of an additional fee and the decision thereon by the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority, as the case may be, it shall proceed according to such request.

Section 404

International Publication Number

The International Bureau shall assign to each published international application an international publication number which shall be different from the international application number. The international publication number shall be used on the pamphlet and in the Gazette entry. It shall consist of the two-letter code "WO" followed by a two-digit designation of the last two numbers of the year of publication, a slant, and a serial number consisting of five digits (e.g., "WO78/12345").

Section 405

Special Publication Fee

The special publication fee provided for in Rule 48.4 shall be 200 Swiss francs.

Section 406

Pamphlets

(a) Pamphlets referred to in Rule 48.1 shall be published on a given day of each week.

(b) All pamphlets shall be of A4 size and shall be printed by offset, recto-verso.

(c) The form and particulars of the front page of each pamphlet shall be decided by the Director General.

Section 407

The Gazette

(a) The Gazette referred to in Rule 86 shall be of A4 size and shall be printed by offset, recto-verso.

(b) In addition to the contents specified in Rule 86, the Gazette shall contain, in respect of each published international application, the data indicated in *Annex D.*

(c) The information referred to in Rule 86.1(v) shall be that which is indicated in *Annex E.*

(d) The subscription price of the Gazette shall be as fixed by the Director General.* The price of any single issue of the Gazette shall be as fixed by the Director General.*

Section 408

Priority Application Number

(a) If the application number of the earlier application referred to in Rule 4.10*(c)* (priority application number) is furnished to the International Bureau within the prescribed time limit, that Bureau shall enter the said number in the space provided therefor in the request Form.

(b) If the priority application number is furnished after the expiration of the prescribed time limit, the International Bureau shall indicate, in the international publication, the date on which the said number was furnished, by including on the front page of the pamphlet next to the priority application number the words "FURNISHED LATE ON ... (date)," and their equivalent in the language of the international application, provided that language is French, German, Japanese or Russian.

(c) If the priority application number has not been furnished at the time of the international publication, the International Bureau shall indicate that fact by including on the front page of the pamphlet in the space provided for the priority application number the words "NOT FURNISHED AT TIME OF THIS PUBLICATION," and their equivalent in the language of the international application, provided that language is French, German, Japanese or Russian.

Section 409

Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made

Where the International Bureau notes that the receiving Office has failed to notify the applicant as provided in Section 302, it shall send a notification to the same effect to the applicant, the receiving Office and the International Searching Authority.

---

* This provision is applicable during the transitional period referred to in Rule 86.4*(b)*.

Section 410

Numbering of Sheets of the International Application for Purposes of International Publication

In the course of preparing the international application for international publication, the International Bureau shall sequentially renumber the sheets of the international application only when necessitated by the addition of any new sheet, the deletion of entire sheets or a change in the order of the sheets. Otherwise, the numbering provided under Section 207 shall be maintained.

Section 411

Notification that the Certified Copy of the Priority Document Has Not Been Submitted

Where the time limit under Rule 17.1 *(a)* has expired and the International Bureau has not received a certified copy of the priority document, it shall notify the applicant and the designated Offices accordingly.

Section 412

Fee for Copies of Certain Documents

(a) The International Bureau shall make a charge of 6 Swiss francs to designated and elected Offices for a copy of any document cited in the international search report requested under Rule 44.3 *(c)* or any document cited in the international preliminary examination report requested under Rule 71.2 *(c)*.

(b) When mailing by air is requested the actual cost of such mailing shall be additionally charged.

PART 5

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Section 501

Corrections Submitted to the International Searching Authority Concerning Expressions, etc., Not To Be Used in the International Application

Where the applicant submits corrections to the International Searching Authority aimed at complying with the prescription of Rule 9.1, that Authority shall transmit copies of such corrections to the receiving Office and the International Bureau.

Section 502

Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

The International Searching Authority shall transmit to the applicant, at the latest, together with the international search report, any decision which it has taken under Rule 40.2*(c)* on the protest of the applicant against the payment of the additional fee. At the same time, it shall transmit to the International Bureau a copy of both the protest and the decision thereon, as well as any request by the applicant to forward the texts of both the protest and the decision thereon to any of the designated Offices.

Section 503

Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report

Identification of any document cited in the international search report referred to in Rule 43.5*(b)* shall be made by indicating the following elements in the order in which they are listed:

(a) In the case of any patent document (patent documents being patents within the meaning of Article 2(ii) as well as published applications relating thereto):

(i) the Office that issued the document, by the two-letter code as in *Annex B*;

(ii) the kind of document, by the appropriate symbols as in *Annex C*;

(iii) the number of the document as given to it by the Office that issued it (for Japanese patent documents the indication of the year of the reign of the Emperor must precede the serial number of the patent document);

(iv) the name of the patentee or applicant (in capital letters, where appropriate abbreviated);

(v) the date of publication of the cited patent document as indicated thereon; and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a patent document according to paragraph *(a)* above:

JP, B, 50-14535 (NCR CORPORATION) 28 May 1975 (28.05.75), see column 4, lines 3 to 27).

(b) In the case of any book or other separately issued publication:

(i) the name of the author;

(ii) the title (including, where applicable, the number of the edition and/or volume);

(iii) the year of publication (when this coincides with the year of the international application or of the priority claim, the International Searching Authority shall endeavor to determine the month and, if necessary, the day of publication and to indicate these data in the international search report);

(iv) the name of the publisher;

(v) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears on the book or other separately issued publication, then that location shall be indicated as the place of publication); and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a book or other separately issued publication according to paragraph *(b)* above:

H. Walton, "Microwave Quantum Theory," Volume 2, published 1973, by Sweet and Maxwell (London), see pages 138 to 192, especially pages 146 to 148.)

(c) In the case of any article published in a periodical or other serial publication:

(i) the title of the periodical or other serial publication;

(ii) the number of the volume and the date of the issue in which the article appears;

(iii) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears in the periodical or other serial publication, then that location shall be indicated as the place of publication);

(iv) the author and the title of the article and the number of the page both on which the article starts and ends; and

(v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of an article published in a periodical or other serial publication according to paragraph *(c)* above:

IBM Technical Disclosure Bulletin, Volume 17, No. 5, issued October 1974 (Armonk, New York), J. G. Drop, "Integrated Circuit Personalization at the Module Level," see pages 1344 and 1345.)

(d) In the case of abstracts:

(i) the identification of the document containing the abstract in the manner set forth in paragraphs *(a)*, *(b)* and *(c)*, respectively, depending upon whether the abstract is contained in a patent document, in a book or other separately issued publication, or in an article published in a periodical or other serial publication;

(ii) in the case where the abstract is not published together with the full text document which served as its basis, the identification of both abstract and full text document on the basis of whatever bibliographic data may be available in respect thereto.

(The following example illustrates the citation of an abstract according to paragraph *(d)*(ii) above:

Chemical Abstracts, Volume 75, No. 20, issued 15 November 1971 (15.11.71) (Columbus, Ohio, USA), D. I. Shetulov, "Surface Effects During Metal Fatigue," see page 163, column 1, the abstract No. 120718k, Fiz.-Khim. Mekh. Mater. 1971, 7(2), 7-11 (Russ).)

Section 504

Classification of the Subject Matter of the International Application

(a) Where the subject matter of the international application is such that classification thereof requires more than one classification symbol according to the principles to be followed in the application of the International Patent Classification to any given patent document, the international search report shall indicate all such symbols.

(b) Where any national classification system is used, the international search report may indicate all the applicable classification symbols also according to that system.

(c) Where the subject matter of the international application is classified both according to the International Patent Classification and to any national classification system, the international search report shall, wherever possible, indicate the corresponding symbols of both classifications opposite each other.

Section 505

Indication of Citations of Particular Relevance in the International Search Report

(a) Where any document cited in the international search report is of particular relevance, the special indication required by Rule 43.5 *(c)* shall consist of the letter(s) "X" and/or "Y" placed next to the citation of the said document.

(b) Category "X" is applicable where a document is such that when taken alone, a claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step.

(c) Category "Y" is applicable where a document is such that a claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

Section 506

Comments on Draft Translation of the International Application

(a) Where the applicant has made comments, within the time limits fixed by the International Searching Authority, on the draft translation referred to in Rule 48.3 *(b)*, that Authority shall notify the applicant whether it has changed the draft translation and, if so, of the changes it has made therein.

(b) Where the applicant submits comments on the draft translation after the expiration of the time limits fixed by the International Searching Authority, and that Authority changes the draft translation, it shall notify the applicant accordingly.

Section 507

Manner of Indicating Certain Special Categories of Documents Cited in the International Search Report

(a) Where any document cited in the international search report refers to an oral disclosure, use, exhibition, or other means referred to in Rule 33.1 *(b)*, the separate indication required by that Rule shall consist of the letter "O" placed next to the citation of the said document.

(b) Where any document cited in the international search report is a published application or patent as defined in Rule 33.1 *(c)*, the special mention required by that Rule shall consist of the letter "E" placed next to the citation of the said document.

(c) Where any document cited in the international search report is not considered to be of particular relevance requiring the use of categories "X" and/or "Y" but defines the general state of the art, it shall be indicated by the letter "A" placed next to the citation of the said document.*

(d) Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred earlier than the international filing date of the international application, but later than the priority date claimed in that application, it shall be indicated by the letter "P" next to the citation of the said document.

(e) Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred after the filing date or the priority date of the international application and is not in conflict with the said application, but is cited for the principle or theory underlying the invention, which may be useful for a better inderstanding of the invention, or is cited to show that the reasoning or the facts underlying the invention are incorrect, it shall be indicated by the letter "T" next to the citation of the document.

(f) Where in the international search report any document is cited for reasons other than those referred to in paragraphs *(a)* to *(e)*, for example:

— a document which may throw doubt on a priority claim,**

— a document cited to establish the publication date of another citation.***

such document shall be indicated by the letter "L" next to the citation of the document and the reason for citing the document shall be given.

---

* (see III, 3.14 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT).

** (see VI, 4.3 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT).

*** (see VI, 6.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT).

(g) Where a document is a member of a patent family,**** it shall, whenever feasible, be mentioned in the international search report in addition to the one cited belonging as well to this family and should be preceded by the sign ampersand (&). A document whose contents have not been verified by the search examiner but are believed to be substantially identical with those of another document which the search examiner has inspected, may be cited in the international search report in the above-mentioned manner indicated for patent family members.*****

Section 508

Manner of Indicating the Claims to which the Documents Cited in the International Search Report are Relevant

The claims to which cited documents are relevant shall be indicated by placing in the appropriate column of the international search report:

(i) where the cited document is relevant to one claim, the number of that claim; for example, (2) or (17);

(ii) where the cited document is relevant to two or more claims numbered in consecutive order, the numbers of the first and last claims of the series connected by a hyphen; for example, (1-15) or (2-3);

(iii) where the cited document is relevant to two or more claims that are not numbered in consecutive order, the number of each claim placed in ascending order and separated by a comma or commas; for example, (1, 6) or (1, 7, 10);

(iv) where the cited document is relevant to more than one series of claims under (ii) above, or to claims of both categories (ii) and (iii) above, the series or individual claim numbers and series placed in ascending order using commas to separate the several series, or to separate the numbers of individual claims and each series of claims; for example, (1-6, 9-10, 12-15) or (1, 3-4, 6, 9-11).

**** (see IV, 3.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT).

***** (see VI, 5.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT).

PART 6

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

Section 601

Determination Whether Applicant is Entitled to Make a Demand

(a) Where the International Preliminary Examining Authority finds that the applicant is not entitled under Article 31(2) or, where there are several applicants, that none of the applicants is entitled under Rule 54.2 to make a demand, the International Preliminary Examining Authority shall notify both the applicant or applicants and the International Bureau accordingly.

(b) Where the International Preliminary Examining Authority finds that, in the case of different applicants for different elected States, none of the applicants indicated for the purposes of a given elected State is entitled under Rule 54.3 to make a demand and that therefore the election of that State shall be considered not to have been made, the International Preliminary Examining Authority shall notify accordingly both the applicant or applicants so indicated and the International Bureau.

Section 602

Marking of Replacement Sheets and Renumbering of Sheets of the International Application

(a) The data to be indicated on any replacement sheet according to Rule 66.8*(b)* shall be indelibly marked by the International Preliminary Examining Authority, so as to admit of direct reproduction in any of the manners set forth in Rule 11.2*(a)*, in the upper right-hand corner of each replacement sheet.

(b) Section 311 applies, *mutatis mutandis*, to the renumbering of sheets of the international application.

Section 603

Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

The International Preliminary Examining Authority shall transmit to the applicant, at the latest together with the international preliminary examination report, any decision which it has taken under Rule 68.3*(c)* on the protest of the applicant against payment of the additional fee. At the same time, it shall transmit to the International Bureau a copy of both the protest and the decision thereon, as well as any request by the applicant to forward the texts of both the protest and the decision thereon to any of the elected Offices.

Section 604

Guidelines for Explanations Contained in the International Preliminary Examination Report

Explanations under Rule 70.8 shall clearly point out to which of the three criteria referred to in Article 35(2), taken separately, any cited document is applicable and shall clearly describe, with reference to the cited documents, the reasons supporting the conclusion that any of the said criteria is or is not satisfied.

[Annexes follow]

ANNEX A

Names of States

(Members of the Paris Union as on January 1, 1982)

Short Title	*Full Name*
Algeria	People's Democratic Republic of Algeria
Argentina	Argentine Republic
Australia	Commonwealth of Australia
Austria	Republic of Austria
Bahamas	Commonwealth of the Bahamas
Belgium	Kingdom of Belgium
Benin	People's Republic of Benin
Brazil	Federative Republic of Brazil
Bulgaria	People's Republic of Bulgaria
Burundi	Republic of Burundi
Cameroon	United Republic of Cameroon
Canada	Canada
Central African Republic	Central African Republic
Chad	Republic of Chad
Congo	People's Republic of the Congo
Cuba	Republic of Cuba
Cyprus	Republic of Cyprus
Czechoslovakia	Czechoslovak Socialist Republic
Democratic People's Republic of Korea	Democratic People's Republic of Korea
Denmark	Kingdom of Denmark
Dominican Republic	Dominican Republic
Egypt	Arab Republic of Egypt
Finland	Republic of Finland
France	French Republic
Gabon	Gabonese Republic
German Democratic Republic	German Democratic Republic
Germany, Federal Republic of	Germany, Federal Republic of
Ghana	Republic of Ghana
Greece	Hellenic Republic
Guinea	Revolutionary People's Republic of Guinea
Haiti	Republic of Haiti
Holy See	Holy See
Hungary	Hungarian People's Republic
Iceland	Republic of Iceland
Indonesia	Republic of Indonesia
Iran	Islamic Republic of Iran
Iraq	Republic of Iraq
Ireland	Ireland
Israel	State of Israel
Italy	Italian Republic
Ivory Coast	Republic of the Ivory Coast
Japan	Japan
Jordan	Hashemite Kingdom of Jordan
Kenya	Republic of Kenya
Lebanon	Lebanese Republic
Libya	Socialist People's Libyan Arab Jamahiriya
Liechtenstein	Principality of Liechtenstein
Luxembourg	Grand Duchy of Luxembourg

Short Title	*Full Name*
Madagascar	Democratic Republic of Madagascar
Malawi	Republic of Malawi
Malta	Republic of Malta
Mauritania	Islamic Republic of Mauritania
Mauritius	Mauritius
Mexico	United Mexican States
Monaco	Principality of Monaco
Morocco	Kingdom of Morocco
Netherlands	Kingdom of the Netherlands
New Zealand	New Zealand
Niger	Republic of the Niger
Nigeria	Federal Republic of Nigeria
Norway	Kingdom of Norway
Philippines	Republic of the Philippines
Poland	Polish People's Republic
Portugal	Portuguese Republic
Republic of Korea	Republic of Korea
Romania	Socialist Republic of Romania
San Marino	Republic of San Marino
Senegal	Republic of Senegal
South Africa	Republic of South Africa
Soviet Union	Union of Soviet Socialist Republics
Spain	Spanish State
Sri Lanka	Democratic Socialist Republic of Sri Lanka
Suriname	Republic of Suriname
Sweden	Kingdom of Sweden
Switzerland	Swiss Confederation
Syria	Syrian Arab Republic
Tanzania	United Republic of Tanzania
Togo	Togolese Republic
Trinidad and Tobago	Republic of Trinidad and Tobago
Tunisia	Republic of Tunisia
Turkey	Republic of Turkey
Uganda	Republic of Uganda
United Kingdom	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
United States of America	United States of America
Upper Volta	Republic of the Upper Volta
Uruguay	Eastern Republic of Uruguay
Viet Nam	Socialist Republic of Viet Nam
Yugoslavia	Socialist Federal Republic of Yugoslavia
Zaire	Republic of Zaire
Zambia	Republic of Zambia
Zimbabwe	Republic of Zimbabwe

[Annex B follows]

ANNEX B

Code for Identifying States and Organizations *

AR	Argentina
AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BG	Bulgaria
BI	Burundi
BJ	Benin
BR	Brazil
BS	Bahamas
CA	Canada
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CI	Ivory Coast
CM	Cameroon
CS	Czechoslovakia
CU	Cuba
CY	Cyprus
DD	German Democratic Republic
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
DO	Dominican Republic
DZ	Algeria
EG	Egypt
ES	Spain
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
GH	Ghana
GN	Guinea
GR	Greece
HT	Haiti
HU	Hungary
HV	Upper Volta
ID	Indonesia
IE	Ireland
IL	Israel
IQ	Iraq
IR	Iran
IS	Iceland
IT	Italy
JO	Jordan
JP	Japan
KE	Kenya
KP	Democratic People's Republic of Korea
KR	Republic of Korea

---

* The States listed are those which are members of the Paris Union. This code is based upon WIPO Standard ST3 and is valid as of July 1981.

LB	Lebanon
LI	Liechtenstein
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
LY	Socialist People's Libyan Arab Jamahiriya
MA	Morocco
MC	Monaco
MG	Madagascar
MR	Mauritania
MT	Malta
MU	Mauritius
MW	Malawi
MX	Mexico
NE	Niger
NG	Nigeria
NL	Netherlands
NO	Norway
NZ	New Zealand
PH	Philippines
PL	Poland
PT	Portugal
RO	Romania
SE	Sweden
SM	San Marino
SN	Senegal
SR	Suriname
SU	Soviet Union
SY	Syrian Arab Republic
TD	Chad
TG	Togo
TN	Tunisia
TR	Turkey
TT	Trinidad and Tobago
TZ	United Republic of Tanzania
UG	Uganda
US	United States of America
UY	Uruguay
VA	Vatican City State (Holy See)
VN	Viet Nam
YU	Yugoslavia
ZA	South Africa
ZM	Zambia
ZR	Zaire
ZW	Zimbabwe

OA	African Intellectual Property Organization
EP	European Patent Office
WO	International Bureau of WIPO

[Annex C follows]

ANNEX C

Standard Code for Identification of Different Kinds of Patent Documents *

Introduction

1. The recommendation provides for groups of letter codes in order to distinguish patent documents. The letter codes also facilitate the storage and retrieval of such documents.

2. If any Office wants to amplify the information contained in the letter code, this letter code may be optionally associated with a numerical code. The meaning of such numerical code should then be defined by each Patent Office availing itself of this option.

3. The code also provides for a letter for non-patent literature documents (N) and for documents to be restricted to the internal use of Patent Offices (X) (e.g., confidential documents, not to be disclosed outside the Office). See in this respect also SI.1 (ICIREPAT Manual pages 4.3.1.1 to 4.3.1.4).

Definitions

4. For the purposes of this recommendation, the expression "patent documents" includes patents for inventions, inventors' certificates, utility certificates, utility models, patents or certificates of addition, inventors' certificates of addition, utility certificates of addition, plant patents and published applications therefor.

5. For the purposes of this recommendation, the term "entry in an official gazette" means at least one comprehensive announcement in an official gazette regarding the making available to the public of the complete text, claims (if any) and drawings (if any) of a patent document.

6. For the purposes of this recommendation, the terms "publication" and "published" are used in the sense of making available

(i) a patent document to the public for inspection or supplying a copy on request

(ii) multiple copies of a patent document produced by printing or like process

Explanation: If, at a particular procedural stage, a copy of the document is first made available to the public for inspection or copying and is then, *at the same procedural stage*, made available in multiple copies produced by printing or like process, only a single publication is considered to have occured. If, on the other hand, multiple reproduction results from a new procedural stage, this reproduction is considered to be a further publication of the document, even if the texts at the two stages are identical.

7. According to certain national patent laws or regulations, the same patent application may be published at various procedural stages. For the purposes of this recommendation, a publication level is defined as the level corresponding to a procedural stage at which normally a document is published under a given national patent law.

Recommendation

8. It is recommended that the code:

(a) be used for the recording of the "kind of document" in machine-readable data carriers, such as 80-column punched cards, magnetic tapes, aperture cards, etc.;

* Under revision by the WIPO Permanent Committee on Patent Information (PCPI)

(b) be used on the first page of patent documents, preferably near the document number, if these have been published in the sense of paragraph 6;

(c) be used in entries in official gazettes or, if all entries in a section of the Gazette relate to the same kind of a document at the beginning of such a section.

(d) be used for the identification of patent documents cited in "Search Reports" and "Lists of References" in patent documents (INID Number 56).

9. *Code*

The Code is subdivided into *mutually exclusive* groups of letters. The groups characterize patent documents and documents specified in paragraph 3. Groups 1-5 comprise one or several letters enabling identification of documents pertaining to different publication levels.

Group 1 Use for primary or major series of patent documents

- A First publication level
- B Second publication level
- C Third publication level

Group 2 Use for secondary series of patent documents

- E First publication level
- F Second publication level
- G Third publication level

Group 3 Use for further series of patent documents, as the special requirements of each Office may be

- H
- I

Group 4 Use for major special types of patent documents

- M Medicament patent documents
- P Plant patent documents

Group 5 Use for utility model documents having a numbering series other than the documents of Group 1

- U First publication level
- Y Second publication level
- Z Third publication level

Group 6 Other (see paragraph 3)

- N Non-patent literature documents
- X Documents restricted to the internal use of Offices

10. It is understood that documents resulting from a patent application and being identified as the major series will fall under Group 1 (e.g. DT Offenlegungsschrift, Auslegeschrift and Patentschrift). However, documents identified as a secondary series will fall under Group 2 (e.g., FR patent of addition under old law, US reissue). In exceptional cases of need for a further series, Group 3 is reserved for such purposes (e.g., US defensive publication). Group 4 applies only, at present, to special documents concerning the medicament patents published in France and the plant patents published in the United States of America. In any country publishing similar documents, Group 4 should then be used.

11. As indicated in paragraph 2, the above letter code may optionally be associated with a numerical code to amplify the information represented by the letter code. For this numerical code only digits 1 to 9 should be used. The significance of this code will be defined by any national Office applying such code and communicated to the International Bureau, which will publicize this

information. The numerical code must always be interpreted in conjunction with the country code and the above letter code.

12. As an appendix to this recommendation a list of patent documents, past and currently published, and intended to be published in the future, divided in accordance with the code, is given.

[Appendices I & II follow]

Appendix I

List of Patent Documents, Past and Currently Published, and Intended to be Published in the Future, Divided in Accordance with this Code

Code: A *Patent Documents Numbered in Primary or Major Series – First Publication Level*

Examples:	Austria	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Belgium	Brevet d'invention/Uitvindingsoctrooi
	Belgium	Brevet de perfectionnement/Verbeteringsoctrooi
	Bulgaria	Opisanie na izobretenie po patent
	Canada	Patent
	Cuba	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Czechoslovakia	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Czechoslovakia	Inventor's Certificate Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Denmark	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Egypt	Patent specification
	Europat	Document published after 18 months
	Finland	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	France	Brevet d'invention (old law)
	France	Brevet d'invention, première et unique publication
	France	Certificat d'addition à un brevet d'invention, première et unique publication
	France	Certificat d'utilité, première et unique publication
	France	Certificat d'addition à un certificat d'utilité, première et unique publication
	France	Demande de brevet d'invention, première publication
	France	Demande de certificat d'addition à un brevet d'invention, première publication
	France	Demande de certificat d'utilité, première publication
	France	Demande de certificat d'addition à un certificat d'utilité, première publication
	German Democratic Republic	Patentschrift (Ausschliessungspatent), granted in accordance with paragraph 5.1 of the Patent Amendment Act of the German Democratic Republic
	German Democratic Republic	Patentschrift (Wirtschaftspatent), granted in accordance with paragraph 5.1 of the Patent Amendment Act of the German Democratic Republic
	Germany, Federal Republic of	Offenlegungsschrift
	Hungary	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	India	Patent specification
	Ireland	Patent specification
	Italy	Brevetto per invenzione industriale
	Japan	Kokai tokkyo koho
	Luxembourg	Brevet d'invention
	Luxembourg	Certificat d'addition à un brevet d'invention
	Netherlands	Ter inzage gelegde octrooiaanvrage
	Norway	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Pakistan	Patent specification

Code: A (continued)

Examples:	PCT	Pamphlet published after 18 months
	Poland	Opis patentovy
	Romania	Descrierea invenţiei
	Soviet Union	Opisanie izobreteniya k patentu
	Soviet Union	Opisanie izobreteniya k avtorskomy svidetelstvu
	Spain	Patente de invención
	Sweden	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Switzerland	Auslegeschrift/Mémoire Exposé/Esposto Memoriale (Patent Application published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii) pertaining to the technical fields for which search and examination as to novelty are made)
	Switzerland	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione (Patent published in the sense of paragraph 6(ii) and pertaining to the technical fields for which neither search nor examination as to novelty are made)
	United Kingdom	Patent specification
	United States	Patent
	Yugoslavia	Patentni spis

Code: B Patent Documents Numbered in Primary or Major Series – Second Publication Level

Examples:	Australia	Patent specification
	Austria	Patentschrift
	Canada	Reissue
	Cuba	Patente de invención
	Czechoslovakia	Popis vynálezu k patentu
	Czechoslovakia	Popis vynálezu k autorskému osvědčení
	Denmark	Fremlaeggelsesskrift
	Finland	Kuulutusjulkaisu – Utläggningsskrift
	France	Brevet d'invention, deuxième publication de l'invention
	France	Certificat d'addition à un brevet d'invention, deuxième publication de l'invention
	France	Certificat d'utilité, deuxième publication de l'invention
	France	Certificat d'addition à un certificat d'utilité, deuxième publication de l'invention
	German Democratic Republic	Patentschrift (Ausschließungspatent), granted in accordance with paragraph 29 of the Patent Act of the German democratic Republic
	German Democratic Republic	Patentschrift (Wirtschaftspatent), granted in accordance with paragraph 29 of the Patent Act of the German Democratic Republic
	Germany, Federal Republic of	Auslegeschrift
	Hungary	Szabadalmi leiras
	Japan	Tokkyo koho
	Netherlands	Openbaar gemaakte octrooiaanvrage
	Norway	Utlegningsskrift
	Sweden	Utläggningsskrift

Code: B (continued)

Examples:	Switzerland	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione (Patent published in the sense of paragraph 6(ii) and pertaining to the technical fields for which search and examination as to the novelty are made)
	United Kingdom	Amended Patent Specification

Code: C *Patent Documents Numbered in Primary or Major Series – Third Publication Level*

Examples:	Denmark	Patent
	Finland	Patentti – Patent
	Germany, Federal Republic of	Patentschrift
	Netherlands	Octrooi
	Norway	Patent
	Sweden	Patentskrift

Code : E *Patent Documents Numbered in Secondary Series – First Publication Level*

Examples:	France	Certificat d'addition à brevet d'invention (old law)
	United States	Reissue

Code: H *Patent Documents numbered in further series*

Example:	United States	Defensive publication

Code: M *Medicament Patent Documents*

Examples:	France	Brevet spécial de médicament
	France	Addition à un brevet spécial de médicament

Code: P *Plant Patent Documents*

Examples:	United States	Plant patent

Code: U *Utility Model Documents Numbered in Series other than the Documents of Group I – First Publication Level*

Examples:	Germany, Federal Republic of	Gebrauchsmuster
	Japan	Kokai jitsuyo shinan koho
	Spain	Utility Model Application published in the sense of paragraph 6(i)

Code: Y *Utility Model Documents Numbered in Series other than the Documents of Group I – Second Publication Level*

Examples:	Japan	Jitsuyo shinan koho
	Spain	Modelo de utilidad

[Appendix II follows]

Appendix II

List of Patent Documents, Past and Currently Published,
broken down by issuing country and coded in accordance with the SI.8 Code

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Australia	Unexamined complete specification open to public inspection (not marked on document)		Unexamined Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Patent specification		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
Austria	Aufgebot (not marked on document but indicated as such in the Official Gazette)	Document laid open	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Patentschrift	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
Belgium	Brevet d'invention/ Uitvindingsoctrooi	Patent of invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Brevet de perfectionnement/ Verbeteringsoctrooi	Patent of improvement	Patent of improvement published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Brevet d'importation/ Invoeringsoctrooi	Patent of importation	Patent of importation published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Bulgaria	ОПИСАНИЕ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ ПО ПАТЕНТ (Opisanie na izobretenie po patent)	Description of invention for a patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	ОПИСАНИЕ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ ПО АВТОРСКО СВИДЕТЕЛСТВО (Opisanie na izobretenie po avtorsko svidetelstvo)	Description of invention for an author's certificate	Inventor's certificate published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Canada	Patent/Brevet		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Reissue Patent/Brevet de redélivrance		Patent reissued and republished in the sense of paragraph 6(ii)	B	
Cuba	Publicación de la solicitud (not marked on document)	Publication of the application	Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Patente de invención	Patent of invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	

Annex C, page 8

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Czechoslovakia	Přihláska vynálezu (se žádostí o autorské osvědčedí)	Application for an invention asking for author's certificate	Application for inventor's certificate published in the sense of paragraph 6(i), in accordance with Law No. 84 of 01.11.1972	A	1
	Přihláska vynálezu (se žádostí o patent)	Application for an invention asking for a patent	Patent application published in the sense of paragraph 6(i), in accordance with Law No. No. 84 of 01.11.1972	A	2
	Patentová přihláska or Přihláska vynálezu	Patent application or Application for invention	Patent application published in the sense or paragraph 6(i) up to patent No. 149260 (granted before the entry into force of Law No. 84 of 01.11.1972)	A	5
	Popis vynálezu k autorskému osvědčeni	Description of an invention for an author's certificate	Inventor's certificate published in the sense of paragraph 6(ii), granted in accordance with Law No. 84 of 01.11.1972	B	1
	Popis vynálezu k patentu	Description of an invention for a patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii), granted in accordance with Law No. 84 of 01.11.1972	B	2
	Popis vynálezu k autorskému osvědčeni	Description of an invention for an author's certificate	Dependant author's certificate published in the sense of paragraph 6(ii), granted in accordance with Law No. 84 of 01.11.1972	B	3
	Popis vynálezu k patentu	Description of an invention for a patent	Dependent patent published in the sense of paragraph 6(ii), granted in accordance with Law No. 84 of 01.11.1972	B	4
	Patentový spis	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii), up to No. 149 260, granted before the entry into force of Law No. 84 of 01.11.1972	B	5
Denmark	Almindeling tilgaengelig patentansøgning	Patent application accessible to the public	Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Fremlaeggelsesskrift	Document laid open	Patent application published after examination as to novelty in the sense of paragraph 6(ii)	B	

Annex C, page 9

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Denmark (cont'd)	Patent	Patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
Egypt	إدارة براءات الاختراع (Idarat bara'at alikhtirah)	Authority for Patent Delivery	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Finland	Julkiseksi tullut patenttihakemus (not marked on the document)	Patent application made accessible to the public	Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Kuulutusjulkaisu – Utläggningsskrift	Document laid open	Patent application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	B	
	Patentti-Patent	Patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
France	Demande de brevet d'invention	Application for patent of invention	Patent application, first publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	1
	Demande de certificat d'addition à un brevet d'invention	Application for a certificate of addition to a patent of invention	Application for a certificate of addition, first publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	2
	Demande de certificat d'utilité	Application for certificate of utility	Utility certificate application, first publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	3
	Demande de certificat d'addition à un certificat d'utilité	Application for a certificate of addition to a certificate of utility	Application for a certificate of addition to a utility certificate, first publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	4
	Brevet d'invention	Patent of invention	Patent, first and only publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	5
	Certificat d'addition à un brevet d'invention	Certificate of addition to a patent of invention	Certificate of addition to a patent, first and only publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	6
	Certificat d'utilité	Certificate of utility	Utility certificate, first and only publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	7

Annex C, page 10

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
France (cont'd)	Certificat d'addition à un certificat d'utilité	Certificate of addition to a certificate of utility	Certificate of addition to a utility certificate, first and only publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	8
	Brevet d'invention	Patent of invention	Patent, second publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	B	1
	Certificat d'addition à un brevet d'invention	Certificate of addition to a patent of invention	Certificate of addition to a patent, second publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	B	2
	Certificat d'utilité	Certificate of utility	Utility certificate, second publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	B	3
	Certificat d'addition à un certificat d'utilité	Certificate of addition to a certificate of utility	Certificate of addition to a utility certificate, second publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	B	4
	Brevet d'invention	Patent of invention	Patent (old law) published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Certificat d'addition à un brevet d'invention	Certificate of addition to a patent of invention	Certificate of addition to a patent (old law) published in the sense of paragraph 6(ii)	E	
	Brevet spécial de médicament	Special patent for medicament	Medicament patent (old law) published in the sense of paragraph 6(ii)	M	
	Certificat d'addition à un brevet spécial de médicament	Certificate of addition to a special patent for medicament	Certificate of addition to a medicament patent (old law) published in the sense of paragraph 6(ii)	M	
German Democratic Republic	Patentschrift (Ausschliessungs-patent)	Patent specification (Exclusive Patent)	Exclusive patent, granted in accordance with paragraph 5.1 of the Patent Amendment Act of the German Democratic Republic, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Patentschrift (Wirtschaftpatent)	Patent specification (Economic Patent)	Industrial patent, granted in accordance with paragraph 5.1 of the Patent Amendment Act of the German Democratic Republic, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	

Annex C, page 11

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
German Democratic Republic (cont'd)	Patentschrift (Ausschliessungspatent)	Patent specification (Exclusive Patent)	Exclusive patent granted in accordance with paragraph 29 of the Patent Act of the German Democratic Republic, (2nd publication after examination as to novelty whenever this examination is effected), published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
	Patentschrift (Wirtschaftspatent)	Patent specification (Economic Patent)	Industrial patent granted in accordance with paragraph 29 of the Patent Act of the German Democratic Republic (2nd publication after examination as to novelty whenever this examination is effected), published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
	Berichtigte Patentschrift (Ausschliessungspatent)	Corrected patent specification (Exclusive Patent)	Corrected patent (Exclusive patent) published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
	Berichtigte Patentschrift (Wirtschaftspatent)	Corrected patent specification (Economic Patent)	Corrected patent (Industrial patent) published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
Germany (Federal Republic of)	Offenlegungsschrift	Document open for inspection	Patent application published, before examination as to novelty, in the sense of paragraph 6(ii)	A	
			– 1st publication	A	1
			– 2nd publication. Modified reprint following A1 Offenlegungsschrift or B1 Auslegeschrift	A	2
			– 3rd publication. Modified reprint following A2 Offenlegungsschrift or B2 Auslegeschrift	A	3
	Auslegeschrift	Document laid open	Patent application published, after examination as to novelty, in the sense of paragraph 6(ii)	B	
			– 1st publication. Offenlegungsschrift not yet published	B	1
			– 2nd publication. Normally following an A1 Offenlegungsschrift or B1 Auslegeschrift	B	2

Annexe C, page 12

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Germany (Federal Republic of) (cont'd)			– 3rd publication. Following an A2 Offenlegungsschrift or B2 Auslegeschrift	B	3
			– 4th publication. Following an A3 Offenlegungsschrift or B3 Auslegeschrift	B	4
	Patentschrift	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
			– 1st publication. Offenlegungsschrift and Auslegeschrift not published	C	1
			– 2nd publication. Modified reprint normally following a B1 Auslegeschrift or C1 Patentschrift	C	2
			– 3rd publication. Normally following a B2 Auslegeschrift and an A1 Offenlegungsschrift or following a B2 Auslegeschrift with a preceding B1 Auslegeschrift as well	C	3
			– 4th publication. Following a B3 Auslegeschrift or C3 Patentschrift	C	4
			– 5th publication. Following a B4 Auslegeschrift or a C4 Patentschrift	C	5
	Gebrauchsmuster	Utility model	Utility model published in the sense of paragraph 6(ii)	U	
Hungary	Közzétett szabadalmi bejelentés	Published patent application	Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Szabadalmi leirás	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
India	Patent specification		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Ireland	Patent specification		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Italy	Brevetto per invenzione industriale	Patent for industrial invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	

Annex C, page 13

Issuing Country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Japan	公開特許公報 (Kôkai tokkyo kôhô)	Published unexamined patent application	Patent application published before examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).	A	
	特許公報 (Tokkyo kôhô)	Published examined patent application	Patent application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).		
			- 1st publication. A Kôkai tokkyo kôhô not published. "T" headed the numerical number of Tokkyo kôhô published from 1922 to 1926.	B	1
			- 2nd publication. Normally following an A Kôkai tokkyo kôhô.	B	2
	特許発明明細書 (Tokkyo hatsumei meisaiyo)	Patent specification	Patent(old law) published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).		
			- 1st publication. Tokkyo kôhô not published.	C	1
			- 2nd publication. Normally following a B1 Tokkyo kôhô.	C	2
	特許審判請求公告 (Tokkyo shinpan Seikyû kôkoku)	Corrected patent specification	Corrected patent published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).	H	
	意匠公報 (Isyô kôhô)	Registered design publication	Registered design application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).	S	
	公開実用新案公報 (Kôkai jitsuyô shinan shinan kôhô)	Published unexamined utility model application	Utility model application published before examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).	U	
	実用新案公報 (Jitsuyô shinan kôhô)	Published examined utility model application	Utility model application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).		
			- 1st publication. U Kôkai jitsuyô shinan kôhô not published. "T" headed the numerical number of Jitsuyô shinan kôhô published from 1922 to 1926.	Y	1
			- 2nd publication. Normally following a U Kôkai jitsuyô shinan kôhô.	Y	2

Annex C, page 14

Issuing Country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Japan (Contd)	登録実用新案 Tôroku jitsuyô shinan)	Registered Utility model specification	Registered utility model published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)		
			- 1st publication Jitsuyô shinan kôhô not published	Z	1
			- 2nd publication. Normally following a Y 1 Jitsuyô shinan kôhô.	Z	2
	登録実用新案審判請求公告 (Tôroku jitsuyô shinan shinpan seikyû kôkoku)	Corrected registered utility model specification	Corrected registered utility model published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).	I	
Luxembourg	Brevet d'invention	Patent of invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Certificat d'addition à un brevet d'invention	Certificate of addition to a patent of invention	Certificate of addition to a patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Monaco	Brevet d'invention	Patent of invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Netherlands	Terinzagelegging	Patent application laid open	Patent application published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	A	
	Openbaarmaking	Published patent application	Patent application published after examination in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	B	
	Octrooi	Patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
Norway	Alment tilgjengelige patentsöknader (not marked on the document)	Patent application accessible to the public	Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Utlegningsskrift	Document laid open	Patent application published after examination as to novelty in the sense of paragraph 6(ii)	B	

Annex C, page 15

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Norway (cont'd)	Patent	Patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
Pakistan	Patent specification		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Poland			Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Opis patentowy Patentu tymczasowego	Description of patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
Romania	Descrierea invenţiei	Description of the invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Soviet Union	ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ (Opisanie izobreteniya k patentu)	Description of the invention for a patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ (Opisanie izobreteniya k avtorskomu svidetelstvu)	Description of the invention for an author's certificate	Inventor's certificate published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Spain	Patente de invención	Patent of invention	Patent published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Patente de introducción	Patent of introduction	Patent of importation published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Certificado de adición	Certificate of addition	Certificate of addition published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Solicitud de Modelo de Utilidad	Application for a utility model	Utility Model Application published in the sense of paragraph 6(i)	U	
	Modelo de Utilidad	Utility Model	Utility Model published in the sense of paragraph 6(i)	Y	
Sweden	Allmänt tillgänglig patentansäkan	Patent application accessible to the public	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Utläggningsskrift	Document laid open	Patent Application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	B	

Annex C, page 16

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Sweden (cont'd)	Patentskrift	Patent document	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
Switzerland	Auslegeschrift/Mémoire Exposé/Esposto Memoriale	Document laid open	Patent Application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii), and pertaining to the technical fields for which examination as to novelty is made, issued since 1959	A	4
	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii) and pertaining to the technical fields for which no examination as to novelty is made, issued since 1959	A	5
	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'inventione	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii) and pertaining to technical fields for which examination as to novelty is made, issued since 1959	B	5
	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione (Hauptpatent/Brevet principal/Brevetto principale)	Patent specification (Main patent)	Patent published in the sense of paragraph 6(ii), issued from 1888 to 1959	A	
	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione (Zusatzpatent/ Brevet additionnel/Brevetto addizionale)	Patent specification (Additional patent)	Patent of addition published in the sense of paragraph 6(ii), issued from 1907 to 1959	A	
	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione (Zusatzpatent/ Brevet additionnel/Brevetto addizionale)	Patent specification (Additional patent)	Patent of addition published in the sense of paragraph 6(ii) in secondary series from 1888 to 1907	E	
United Kingdom	Patent Specification		Examined Patent Application published in the sense of paragraph 6(ii). Grant of letters Patent usually occurs 3 months after publication.	A	

Annex C, page 17

Issuing country	Kind of published patent document				
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document	Letter code	Associated numerical code (when defined)
United Kingdom (cont'd)	Amended Patent Specification		Amended Specification of a Granted Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
United States of America	Patent Plant Patent Design Patent		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A P S	
	Reissue Patent		Patent reissued and republished in the sense of paragraph 6(ii).	E	
	Defensive Publication		Patent application published without examination or assertion as to novelty, in the sense of paragraph 6(i).	H	
	Defensive Publication		Patent document published in the sense of paragraph 5: Entry of an abstract of the application in the Official Gazette.	H	
	Defensive Publication		Patent document published in the sense of paragraph 6(ii): Abstract of an application published in a discreet document form distinctively numbered in numerical series unique to Defensive Publications.	H	
Yugoslavia			Accepted Patent Application published in the sense of paragraph 6(i).	A	
	Patentni spis	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii).	B	

[Annex D follows]

ANNEX D

Information from Pamphlet Front Page to be Included in the Gazette Under Rule 86.1(i)

The following information shall be extracted from the front page of the pamphlet of each published international application and shall, in accordance with Rule 86.1(i), appear in the corresponding entry of the Gazette:

1. as to the international publication:
   - 1.1 the international publication number
   - 1.2 the date of the international publication
   - 1.3 an indication whether the following items were published in the pamphlet:
     - 1.31 international search report
     - 1.32 declaration under Article 17(2)
     - 1.33 amended claims
     - 1.34 statement under Article 19(1)
     - 1.35 the essence of the comments by the applicant on the translation of the international application as referred to in Rule 48.3*(b)*
2. as to the international application:
   - 2.1 the title of the invention
   - 2.2 the symbol(s) of the International Patent Classification (IPC)
   - 2.3 the international application number
   - 2.4 the international filing date

3. as to any priority claim:
   - 3.1 the application number of the earlier application
   - 3.2 the date of the earlier application
   - 3.3 the country in or for which the earlier application was filed

4. as to the applicant, inventor and agent:
   - 4.1 their name(s)
   - 4.2 their mailing address(es)

5. as to the designated and elected States:
   - 5.1 their names
   - 5.2 the indication of any wish for a regional patent
   - 5.3 the indication of kind of protection sought, unless patent is sought.

[Annex E follows]

ANNEX E

Information to be Published in the Gazette
Under Rule 86.1(v)

1. The time limits applicable under Articles 22 and 39 in respect of each Contracting State.

2. The list of the non-patent literature agreed upon by the International Searching Authorities for inclusion in the minimum documentation.

3. The names of the national Offices which do not wish to receive copies under Article 13(2) *(c)*.

4. The provisions of the national laws of Contracting States concerning international-type search.

5. The text of the agreements entered into between the International Bureau and the International Searching Authorities or the International Preliminary Examining Authorities.

6. The names of the national Offices which entirely or in part waived their rights to any communication under Article 20.

7. The names of the Contracting States which are bound by Chapter II of the PCT.

8. Index of concordance of international application numbers and international publication numbers, listed according to international application numbers.

9. Index of international publication numbers grouped according to designated States, including an indication of those States for which a "regional patent" is sought.

10. Index of applicants' names giving, for each name, the corresponding international publication number(s).

11. Index of international publication numbers, grouped according to the International Patent Classification symbols.

12. Indication of any subject matter that will not be searched or examined by the various International Searching and Preliminary Examining Authorities under Rules 39 and 67.

[Annex F (Forms) follows]

ANNEX F

Forms

This Annex, which is the final Annex to the Administrative Instructions, contains the Forms referred to in Section 102 of the Administrative Instructions (Forms PCT/RO/101 to 132, PCT/ISA/201 to 228, PCT/IB/301 to 345 and PCT/IPEA/401 to 424).

In view of their special importance, Forms

PCT/RO/101	(Request and Fee Calculation Sheet)
PCT/ISA/210	(International Search Report)
PCT/IPEA/401	(Demand)
PCT/IPEA/409	(International Preliminary Examination Report)

have already been set up in type and appear at the beginning of Annex F and not in the place corresponding to their numerical order in the four different series of Forms.*

In order to facilitate familiarization with the different series of Forms, these series have been reproduced in the colors used previously, except for the four Forms set in type, mentioned above. However, there is no obligation on any International Authority to use any particular color for these Forms, nor any restriction as to the color it may use, except that the request must always be printed on white paper as prescribed by the Regulations.

* Having regard to the separate publication of Annex F mentioned in the footnote to Section 102 of the Administrative Instructions, only the four forms specified in this paragraph are reproduced in this publication.

INTERNATIONAL APPLICATION UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY

REQUEST

THE UNDERSIGNED REQUESTS THAT THE PRESENT INTERNATIONAL APPLICATION BE PROCESSED ACCORDING TO THE PATENT COOPERATION TREATY

(The following is to be filled in by the receiving Office)

INTERNATIONAL APPLICATION No:

INTERNATIONAL FILING DATE:

(Stamp)
Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or Agent's File Reference
(indicated by applicant if desired)

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT (WHETHER OR NOT ALSO INVENTOR); DESIGNATED STATES FOR WHICH HE/SHE/IT IS APPLICANT. Use this box for indicating the applicant or, if there are several applicants, one of them. If more than one person (includes, where applicable, a legal entity) is involved, continue in Box No. III.

The person identified in this box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only

Name *and* address:**

Telephone number: (including area code)

Telegraphic address:

Teleprinter address:

Country of nationality:

Country of residence:***

The person identified in this box is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

Box No. III FURTHER APPLICANTS, IF ANY; (FURTHER) INVENTORS, IF ANY; DESIGNATED STATES FOR WHICH THEY ARE APPLICANTS (IF APPLICABLE). A separate sub-box has to be filled in in respect of each person (includes, where applicable, a legal entity). If the following two sub-boxes are insufficient, continue in the "Supplemental Box," (giving there for each additional person the same indications as those requested in the following two sub-boxes) or by using a "continuation sheet."

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality:

Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality:

Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

* If the person indicated as "applicant and inventor" or as "inventor only" is not an *inventor* for the purposes of all the designated States, give the necessary indications in the "Supplemental box."

** Indicate the name of a natural person by giving his/her family name first followed by the given name(s). Indicate the name of a legal entity by its full official designation. In the address, include both the postal code (if any) and the country (name).

*** If residence is not indicated, it will be assumed that the country of residence is the same as the country indicated in the address.

See notes on accompanying sheet

Box No. III CONTINUATION (IF REQUIRED) FURTHER APPLICANTS, IF ANY; (FURTHER) INVENTORS, IF ANY; DESIGNATED STATES FOR WHICH THEY ARE APPLICANTS (IF APPLICABLE). A separate sub-box has to be filled in in respect of each person (includes, where applicable, a legal entity).

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality: Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality: Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality: Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality: Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

* If the person indicated as "applicant and inventor" or as "inventor only" is not an *inventor* for the purposes of all the designated States, give the necessary indications in the "Supplemental box."

** Indicate the name of a natural person by giving his/her family name first followed by the given name(s). Indicate the name of a legal entity by its full official designation. In the address, include both the postal code (if any) and the country (name).

*** If residence is not indicated, it will be assumed that the country of residence is the same as the country indicated in the address.

If this continuation sheet is not used, it need not be included in the Request.

Box No. IV AGENT (IF ANY) OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY); ADDRESS FOR NOTIFICATIONS (IN CERTAIN CASES) A common representative may be appointed only if there are several applicants and if no agent is or has been appointed; the common representative must be one of the applicants.

The following person (includes, where applicable, a legal entity) is hereby/has been appointed as agent or common representative to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities:

Name *and* address, including postal code and country (if the space below is used instead for an address for notifications*, check here ☐):

Telephone number: (including area code)

Telegraphic address:

Teleprinter address:

Box No. V DESIGNATION OF STATES; POSSIBLE CHOICE OF EUROPEAN PATENT; POSSIBLE CHOICES OF CERTAIN KINDS OF PROTECTION OR TREATMENT. Where the name of a State is followed by two check boxes, either or both of the boxes may be checked. The checking of both boxes results in both a European and a national patent being requested for the same State. Designation of Switzerland includes designation of Liechtenstein (and vice-versa).

The following States are hereby designated:***		**European Patent**	**National Patent** (if other national title or treatment desired, specify)**
AT	Austria	☐	☐ ** .....
AU	Australia		☐ ** .....
BE	Belgium	☐	[no national title available]
BR	Brazil		☐ ** .....
CH and LI	Switzerland and Liechtenstein	☐	☐
DE	Federal Republic of Germany	☐	☐ ** .....
DK	Denmark		☐
FI	Finland		☐
FR	France	☐	[no national title available]
GB	United Kingdom	☐	☐
HU	Hungary		☐
JP	Japan		☐ ** .....
KP	Democratic People's Republic of Korea		☐
LU	Luxembourg	☐	☐ ** .....
MC	Monaco		☐ ** .....
MG	Madagascar		☐
MW	Malawi		☐ ** .....
NL	Netherlands	☐	☐
NO	Norway		☐
RO	Romania		☐
SE	Sweden	☐	☐
SU	Soviet Union		☐ ** .....
US	United States of America		☐ ** .....
EP	all PCT Contracting States for which a European patent may be requested	☐ ****	these States are those listed above whose names are preceded by the codes AT, BE, CH and LI, DE, FR, GB, LU, NL and SE and (specify names of any others) ....
OA	OAPI (Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal, Togo)	☐	**OAPI Patent** (if other OAPI title desired, specify)** .....

Space reserved for designating countries which become party to the PCT after the issuance of the present form (December 14, 1981):

.....

.....

* An address for the sending of notifications for a sole applicant or for a common representative may be indicated if no agent has been appointed to represent the applicant or, if there are several applicants, all of them.

** If another kind of protection or a title of addition is desired or if, in the United States of America, treatment as a continuation or a continuation in part is desired, indicate according to the instructions given in the Notes to Box No. V.

*** The applicant's choice of the order of the designations may be indicated by checking the boxes of the designated States with sequential arabic numerals (see also the Notes to Box No. V).

**** When this box is checked, none of the other boxes in the column "European patent" should be checked.

Supplemental Box. Use this box in the following cases:

(i) *if more than three persons are involved as applicants and/or inventors;* in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III;

(ii) *if, in Box No. II or any of the sub-boxes of Box No. III, the indication "the States indicated in the 'Supplemental Box,' is checked;* in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the country or countries (or EP or OA, if applicable) for the purposes of which he/she/it is applicant;

(iii) *if, in Box No. II or any of the sub-boxes of Box No. III, a person indicated as "applicant and inventor" or "inventor only" is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America;* in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor and, next to such name, the country or countries (or EP or OA, if applicable) for the purposes of which the named person is inventor;

(iv) *if there is more than one agent and their addresses are not the same;* in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each additional agent the same type of information as required in Box No. IV;

(v) *if, in Box No. V, the name of any country (or OAPI) is accompanied by the indication "patent of addition," "certificate of addition," or "inventor's certificate of addition," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "Continuation" or "Continuation in part";* in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each country involved (or OAPI), and after the name of each such country (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of parent title or filing of parent application;

(vi) *if there are more than three earlier applications whose priority is claimed;* in such case, indicate "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI;

(vii) *if, in any of the Boxes, the space is insufficient to furnish all the information;* in such case, write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient.

If this Supplemental Box is not used, this sheet need not be included in the Request.

Box No. VI PRIORITY CLAIM (IF ANY). The priority of the following earlier application(s) is hereby claimed:

Country (country in which it was filed if national application; one of the countries for which it was filed if regional or international application)	Filing Date (day, month, year)	Application No.	Office of Filing (fill in only if the earlier application is an international application or a regional application)
(1)			
(2)			
(3)			

(Letter codes may be used to indicate country and/or Office of filing)

When the earlier application was filed with the Office which, for the purposes of the present international application, is the receiving Office, the applicant may, *against payment of the required fee*, ask the following:

☐ the receiving Office is hereby requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the above-mentioned earlier application/of the earlier applications identified above by the numbers (insert the applicable numbers)

.....

Box No. VII EARLIER SEARCH (IF ANY). Fill in where a search (international, international-type or other) by the International Searching Authority has already been requested (or completed) and the said Authority is now requested to base the international search, to the extent possible, on the results of the said earlier search. Identify such search or request either by reference to the relevant application (or the translation thereof) or by reference to the search request.

International application number or number and country (or regional Office) of other application:

International/regional/national filing date

Date of request for search:

Number (if available) given to search request:

Box No. VIII SIGNATURE OF APPLICANT(S) OR AGENT

If the present Request form is signed on behalf of any applicant by an agent, a separate power of attorney appointing the agent and signed by the applicant is required. If in such case it is desired to make use of a general power of attorney (deposited with the receiving Office), a copy thereof must be attached to this form.

Box No.IX CHECK LIST (To be filled in by the Applicant)

This international application contains the following number of sheets:

1. request _____ sheets
2. description _____ sheets
3. claims _____ sheets
4. abstract _____ sheets
5. drawings _____ sheets

Total _____ sheets

Figure number ..... of the drawings (if any) is suggested to accompany the abstract for publication.

This international application as filed is accompanied by the items checked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ copy of general power of attorney
3. ☐ priority document(s) (see Box No. VI)
4. ☐ receipt of the fees paid or revenue stamps
5. ☐ cheque for the payment of fees
6. ☐ request to charge deposit account
7. ☐ other document (specify)

(The following is to be filled in by the receiving Office)

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
3. Date of timely receipt of the required corrections under Article 11 of the PCT:
4. Drawings ☐ Received ☐ No Drawings

(The following is to be filled in by the International Bureau)

Date of receipt of the record copy:

See notes on accompanying sheet

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. (See also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.) In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable.

"Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

MANDATORY AND OPTIONAL CONTENTS OF THE REQUEST

"The request shall contain:

(i) a petition [*already pre-printed on the request form*],
(ii) the title of the invention,
(iii) indications concerning the applicant and the agent, if there is an agent,
(iv) the designation of States,
(v) indications concerning the inventor where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing a national application." **(Rule 4.1(a))**

"The request shall, where applicable, contain:

(i) a priority claim,
(ii) a reference to any earlier international, international-type or other search,
(iii) choices of certain kinds of protection,
(iv) an indication that the applicant wishes to obtain a regional patent and the names of the designated States for which he wishes to obtain such a patent,
(v) a reference to a parent application or parent patent." **(Rule 4.1(b))**

"The request may contain:

(i) indications concerning the inventor where the national law of none of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing a national application,
(ii) a request to the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau where the application whose priority was claimed was filed with the national Office or intergovernmental authority which is the receiving Office." **(Rule 4.1(c))**

"The request shall be signed." **(Rule 4.1(d))**

NOTES TO BOX No. I

Title of Invention. "The title of the invention shall be short (preferably from two to seven words when in English or translated into English) and precise." **(Rule 4.3)**

NOTES TO BOXES No. II and III

Applicant. "The request shall indicate the name, address, nationality and residence of the applicant or, if there are several applicants, of each of them." **(Rule 4.5(a))**

Different Applicants for Different Designated States. "The international application may indicate different applicants for the purposes of different designated States, provided that, in respect of each designated State, at least one of the applicants indicated for the purposes of that State is entitled to file an international application according to Article 9 [i.e., is a national or resident of a Contracting State]." **(Rule 18.4(a))** *Where the United States of America is one of the designated States the applicant or applicants named in respect of the United States of America must be the inventor or inventors.*

Inventor. "The request shall contain ..... the name of and other prescribed data concerning the inventor where the national law of at least one of the designated States requires that these indications be furnished at the time of filing a national application ....." **(Article 4(1)(v))** "Where Rule 4.1(a)(v) applies, the request shall indicate the name and address of the inventor or, if there are several inventors, of each of them." **(Rule 4.6(a))** "If the applicant is the inventor, the request, in lieu of the indication under paragraph (a), shall contain a statement to that effect **(Rule 4.6(b))** "..... Where the national law of the designated State requires the indication of the name of and other prescribed data concerning the inventor but allows that these indications be furnished at a time later than that of the filing of a national application, the applicant shall, unless they were contained in the request, furnish the said indications to the national Office of or acting for that State not later than at the expiration of 20 months from the priority date." **(Article 22(1))**

Names. "Names of natural persons shall be indicated by the person's family name and given name(s), the family name being indicated before the given name(s)." **(Rule 4.4(a))** "Names of legal entities shall be indicated by their full, official designations." **(Rule 4.4(b))**

Addresses. "Addresses shall be indicated in such a way as to satisfy the customary requirements for prompt postal delivery at the indicated address and, in any case, shall consist of all the relevant administrative units up to, and including, the house number, if any. Where the national law of the designated State does not require the indication of the house number, failure to indicate such number shall have no effect in that State. It is recommended to indicate any telegraphic and teleprinter address and telephone number in respect of the agent or common representative or, in the absence of the designation of an agent or common representative in the request, of the applicant first named in the request." **(Rule 4.4(c))** "For each applicant, inventor, or agent, only one address may be indicated....." **(Rule 4.4(d))** *See, however, the Notes to Box No. IV as to the indication, in that Box, in certain cases, of an "address for notifications" for the applicant.*

Nationality. "The applicant's nationality shall be indicated by the name of the State of which he is a national." **(Rule 4.5(b))**

Residence. "The applicant's residence shall be indicated by the name of the State of which he is a resident." **(Rule 4.5(c))**

Names of States. "The name of any State referred to in the request shall be indicated by the full name of the State or by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French shall be as appears in Annex A [i.e., Annex A to the Administrative Instructions under the PCT; the pre-printed names of PCT Contracting States appearing in Box No. V of the request form are in accordance with the said Annex A]." **(Section 201(a), first sentence)**

NOTES TO BOX No. IV

Agent or Common Representative. *When listing several agents, list first the agent to whom it is desired that any correspondence shall be addressed.* **(See Section 108)** "If agents are designated, the request shall so indicate, and shall state their names and addresses." **(Rule 4.7)** "If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants ("a common agent"), the request shall designate one of the applicants who is entitled to file an international application according to Article 9 [i.e., is a national or resident of a Contracting State] as their common representative." **(Rule 4.8(a))**

Appointment of Agent or Common Representative. "Appointment of any agent, or of any common representative within the meaning of Rule 4.8(a), shall be effected by each applicant, at his choice, either by signing the request in which the agent or common representative is designated or by a separate power of attorney (i.e., a document appointing an agent or common representative)." **(Rule 90.3(a))** "Where the international application is filed with reference to a general power of attorney not signed by all the applicants, it shall be sufficient for the purpose of appointment of a common agent under Rule 90.3, if the request or a separate power of attorney is signed by the applicant, who did not sign the general power of attorney." **(Section 106(b))**

Address for Notifications. *An address to which notifications may be sent to the (sole) applicant or the common representative, when no agent has been appointed, may be indicated in Box No. IV instead of the name and address of an agent;* "For each applicant ....., only one address may be indicated except that, if no agent has been appointed to represent the applicant, or all of them if more than one, the applicant or, if there is more than one applicant, the common representative, may indicate, in addition to any other address given in the request, an address to which notifications may be sent." **(Rule 4.4(d))**

For **Names** *(including* **Names of States***) and* **Addresses**, *see Notes to Boxes Nos. II and III.*

NOTES TO BOX No. V

Designation of States. "Contracting States shall be designated in the request by their names." **(Rule 4.9)** *Note that after filing further designations cannot be made.*

The checking of the boxes of the designated States by means of sequential arabic numerals will be taken as indicating the applicant's choice of the order of the designations; if another form of checking is used, the order will be taken as that in which the checked boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations. In that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order. **(See Section 208 and Rules 16bis.2(c) and 16bis.3(b))**

Where one or more States are designated twice (once for the purposes of a European patent and once for the purposes of a national patent), one designation fee must be paid in respect of the European patent and as many designation fees must be paid in respect of the national patents as there are designated States. **(See Section 203bis and Rule 15.1(ii))**

Possible Choices of Certain Kinds of Protection or Treatment. *If, in any country where that is possible, instead of a patent, a national title other than a patent is desired, write after the box of that country, the name of the title, that is, "petty patent" (available in Australia), "utility model" (available in Brazil, the Federal Republic of Germany, Japan and OAPI) or "inventor's certificate" (available in the Soviet Union). Where, in the Federal Republic of Germany (only country in which these possibilities exist), in addition to a patent, a utility model is also desired, write, after the box of that country* **"and utility model"** *or, where subsidiarily to a patent a utility model is desired, write, after the said box* **"and auxiliary utility model". (See Section 202)**

Where, in respect of any country where that is possible, it is desired that the application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a continuation or a continuation in part, write after the box of that country, the appropriate words, that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, the Federal Republic of Germany, Japan, Malawi, Soviet Union), "certificate of addition" (available in Luxembourg, Monaco, OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in the Soviet Union), "continuation" or "continuation in part" (both available in the United States of America). **If any of these indications is used, indicate in the "Supplemental Box" the country for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be.**

For Names of States, *see Notes to Boxes Nos. II and III.*

NOTES TO BOX No. VI

Priority claim "The declaration [containing the priority claim] shall be made in the request; it shall ..... indicate:

(i) when the earlier application is not a regional or an international application, the country in which it was filed; when the earlier application is a regional or an international application, the country or countries for which it was filed,
(ii) the date on which it was filed,
(iii) the number under which it was filed, and
(iv) when the earlier application is a regional or an international application, the national Office or intergovernmental organization with which it was filed." **Rule 4.10(a))**

"If the request does not indicate both

(i) when the earlier application is not a regional or an international application, the country in which it was filed; when the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed, and
(ii) the date on which it was filed,

the priority claim shall, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made ....." **(Rule 4.10(b))**

"If the application number of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the International Bureau prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it shall be considered by all designated States to have been furnished in time ....." **(Rule 4.10(c), first sentence)**

Certified Copy of Earlier Application. "Where the priority of an earlier national application is claimed under Article 8 in the international application, a copy of the said national application, certified by the authority with which it was filed ("the priority document"), shall, unless already filed with the receiving Office together with the international application, be submitted by the applicant to the International Bureau or to the receiving Office not later than 16 months after the priority date or, in the case referred to in Article 23(2), not later than at the time the processing or examination is requested ....." **(Rule 17.1(a), first sentence)** "Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau. Such request shall be made not later than the expiration of the applicable time limit referred to under paragraph (a) and may be subjected by the receiving Office to the payment of a fee ....." **(Rule 17.1(b))**

Dates. "Any date in the international application, or used in any correspondence emanating from International Authorities relating to the international application, shall be indicated by the Arabic number of the day, by the name of the month, and by the Arabic number of the year." **(See Section 110)**

NOTES TO BOX No. VII

Earlier Search. "If an international or international-type search has been requested on an application under Article 15(5) or if the applicant wishes the International Searching Authority to base the international search report wholly or in part on the results of a search, other than an international or international-type search, made by the national Office or intergovernmental organization which is the International Searching Authority competent for the international application, the request shall contain a reference to that fact. Such reference shall either identify the application (or its translation, as the case may be) in respect of which the earlier search was made by indicating country, date and number, or the said search by indicating, where applicable, date and number of the request for such search." **(Rule 4.11)**

For **Dates,** *see Notes to Box No. VI.*

NOTES TO BOX No. VIII

Signature. *The signature (Rule 4.1(d)) must be that of the applicant (if there are several applicants all must sign (Rule 4.15)); however, the signature may be that of the agent (Rule 2.1) where there is attached to the request a separate power of attorney appointing the agent or the copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office. The typing of the name of each person signing the Request below the signature is recommended; similarly, an indication of the capacity in which the person signs is recommended if such capacity is not obvious from a reading of the Request.*

For **Power of Attorney** *and* **General Power of Attorney,** *see Notes to Box No. IX.*

NOTES TO BOX No. IX

Check List (*in general,* **see Rule 3.3)**

Power of Attorney. "The power of attorney may be submitted to the receiving Office or the International Bureau." **(Rule 90.3(b))** "If the separate power of attorney is not signed ..... or ..... is missing, or if the indication of the name or address of the appointed person does not comply with Rule 4.4, the power of attorney shall be considered nonexistent unless the defect is corrected." **(Rule 90.3(c))**

General Power of Attorney. "A general power of attorney may be deposited with the receiving Office for purposes of the processing of the international application as defined in Rule 90.2(d). Reference may be made in the request to such general power of attorney, provided that a copy thereof is attached to the request by the applicant." **(Rule 90.3(d))**

Optional Sheet. *The optional sheet containing indications concerning deposited microorganisms may, in most cases, be listed as an "other document." This is not the case if Japan is designated since the optional sheet is accepted in that case only if included in the sheets of the description.*

NOTES TO "SUPPLEMENTAL BOX"

Different Inventors for Different (Groups of) Designated States. "The request may, for different designated States, indicate different persons as inventors where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same. In such a case, the request shall contain a separate statement for each designated State or group of States in which a particular person, or the same person, is to be considered the inventor, or in which particular persons, or the same persons, are to be considered the inventors." **(Rule 4.6(c))**

Parent Application or Grant. "If the applicant wishes his international application to be treated, in any designated State, as an application for a patent or certificate of addition, inventor's certificate of addition, or utility certificate of addition, he shall identify the parent application or the parent patent, parent inventor's certificate, or parent utility certificate to which the patent or certificate of addition, inventor's certificate of addition, or utility certificate of addition, if granted, relates. For the purposes of this paragraph Article 2(ii) shall not apply." **(Rule 4.13)** "If the applicant wishes his international application to be treated, in any designated State, as an application for a continuation or a continuation-in-part of an earlier application, he shall so indicate in the request and shall identify the parent application involved." **(Rule 4.14)**

THIS SHEET IS NOT PART OF
THE INTERNATIONAL APPLICATION

This column for use by receiving Office

FEE CALCULATION SHEET [1]

I. **TRANSMITTAL FEE** [2] ..... | | T |

II. **SEARCH FEE** [3] ..... | | S |

III. **INTERNATIONAL FEE** [4]

BASIC FEE [5]

Indicate the number of SHEETS contained in the international application _____

first 30 sheets ..... | | b_1 |

remaining _____ sheets × _____ = | | b_2 |

Add amounts entered in boxes b_1 and b_2 and enter total in box B.
This figure is the amount of the BASIC FEE ..... | | B |

DESIGNATION FEES [5]

Indicate the number of NATIONAL PATENTS which have been sought and multiply by the amount of the designation fee. _____ × _____ = | | d_1 |

Indicate the number of REGIONAL PATENTS which have been sought and multiply by the amount of the designation fee. _____ × _____ = | | d_2 |

Add amounts entered in boxes d_1 and d_2 and enter total in box D.
This figure is the amount of the DESIGNATION FEES ..... | | D |

Add amounts entered in boxes B and D, and enter total in box I.
This figure is the amount of the INTERNATIONAL FEE ..... | | I |

IV. **TOTAL OF PRESCRIBED FEES:**

Add amounts entered in boxes T, S and I, and enter total in the total box.
This figure is the total amount of the PRESCRIBED FEES ..... | | TOTAL

THE APPLICANT MAY PAY THE PRESCRIBED FEES BY [CHEQUE, POSTAL MONEY ORDER, BANK DRAFT, CASH, REVENUE STAMPS, COUPONS, ETC.]. PAYMENT SHOULD BE MADE IN THE PRESCRIBED CURRENCY TO THE [ACCOUNT OF, ACCOUNT INDICATED BELOW OF, ORDER OF] THE RECEIVING OFFICE.

NOTES TO FORM PCT/RO/101 (ANNEX)

1 The purpose of the fee calculation sheet is to aid the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

2 "Any receiving Office may require that the applicant pay a fee to it, for its own benefit, for receiving the international application, transmitting copies to the International Bureau and the competent International Searching Authority, and performing all the other tasks which it must perform in connection with the international application in its capacity of receiving Office ("transmittal fee")." **(Rule 14.1 (a))**

"The amount and the due date of the transmittal fee, if any, shall be fixed by the receiving Office." **(Rule 14.1 (b))**

3 "Each International Searching Authority may require that the applicant pay a fee ("search fee") for its own benefit for carrying out the international search and for performing all other tasks entrusted to International Searching Authorities by the Treaty and these Regulations. **(Rule 16.1 (a))**

"The search fee shall be collected by the receiving Office. The said fee shall be payable in the currency or currencies prescribed by that Office ("the receiving Office currency"), it being understood that, if any receiving Office currency is not that, or one of those, in which the International Searching Authority has fixed the said fee ("the fixed currency or currencies"), it shall, when transferred by the receiving Office to the International Searching Authority, be freely convertible into the currency of the State in which the International Searching Authority has its headquarters ("the headquarters currency"). The amount of the search fee in any receiving Office currency, other than the fixed currency or currencies, shall be established by the Director General after consultation with that Office. The amounts so established shall be the equivalents, in round figures, of the amount established by the International Searching Authority in the headquarters currency. They shall be published in the Gazette." **(Rule 16.1 (b))**

"Where the amount of the search fee in the headquarters currency is changed, the corresponding amounts in the receiving Office currencies, other than the fixed currency or currencies, shall be applied from the same date as the changed amount in the headquarters currency." **(Rule 16.1(c))**

4 "Each international application shall be subject to the payment of a fee for the benefit of the International Bureau ("international fee") to be collected by the receiving Office and consisting of,

(i) a "basic fee," and

(ii) as many "designation fees" as there are national patents and regional patents sought by the applicant in the international application, except that, where Article 44 applies in respect of a designation, only one designation fee shall be due." **(Rule 15.1)**

See also Section 203*bis* of the Administrative Instructions as to the calculation of separate designation fees in cases where a national patent and a regional patent are sought for the same designated State.

"The international fee shall be payable in the currency or currencies prescribed by the receiving Office, it being understood that, when transferred by the receiving Office to the International Bureau, the amount transferred shall be freely convertible into Swiss currency." **(Rule 15.3)**

"The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in the Schedule of Fees." **(Rule 15.2 (a))**

5 "The amounts of the basic fee and of the designation fee shall be established, for each receiving Office which, under Rule 15.3, prescribes the payment of those fees in a currency or currencies other than Swiss currency, by the Director General after consultation with that Office and in the currency or currencies prescribed by that Office ("prescribed currency"). The amounts in each prescribed currency shall be the equivalent, in round figures, of the amounts in Swiss currency set out in the Schedule of Fees. They shall be published in the Gazette." **(Rule 15.2 (b))**

THIS SHEET IS NOT PART OF THE INTERNATIONAL APPLICATION

This column for use by receiving Office

FEE CALCULATION SHEET [1]

I **TRANSMITTAL FEE** [2] ..... | | T

II **SEARCH FEE** [3] ..... | | S

International search to be effected by .....
(Please indicate the International Searching Authority to which the international application is to be transmitted. Note that the amount of the search fee depends on the identity of the International Searching Authority.)

III **INTERNATIONAL FEE** [4]

BASIC FEE [5]

Indicate the number of SHEETS contained in the international application _____

first 30 sheets ..... | | b_1

remaining _____ sheets × _____ = | | b_2

Add amounts entered in boxes b_1 and b_2 and enter total in box B.
This figure is the amount of the BASIC FEE ..... | | B

DESIGNATION FEES [5]

Indicate the number of NATIONAL PATENTS which have been sought and multiply by the amount of the designation fee. _____ × _____ = | | d_1

Indicate the number of REGIONAL PATENTS which have been sought and multiply by the amount of the designation fee. _____ × _____ = | | d_2

Add amounts entered in boxes d_1 and d_2 and enter total in box D.
This figure is the amount of the DESIGNATION FEES ..... | | D

Add amounts entered in boxes B and D, and enter total in box I.
This figure is the amount of the INTERNATIONAL FEE ..... | | I

IV **TOTAL OF PRESCRIBED FEES:**

Add amounts entered in boxes T, S and I, and enter total in the total box.
This figure is the total amount of the PRESCRIBED FEES ..... | | TOTAL

THE APPLICANT MAY PAY THE PRESCRIBED FEES BY [CHEQUE, POSTAL MONEY ORDER, BANK DRAFT, CASH, REVENUE STAMPS, COUPONS, ETC.]. PAYMENT SHOULD BE MADE IN THE PRESCRIBED CURRENCY TO THE [ACCOUNT OF, ACCOUNT INDICATED BELOW OF, ORDER OF] THE RECEIVING OFFICE.

NOTES TO FORM PCT/RO/101 (ALTERNATIVE ANNEX)

1 The purpose of the fee calculation sheet is to aid the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

2 "Any receiving Office may require that the applicant pay a fee to it, for its own benefit, for receiving the international application, transmitting copies to the International Bureau and the competent International Searching Authority, and performing all the other tasks which it must perform in connection with the international application in its capacity of receiving Office ("transmittal fee")." **(Rule 14.1 (a))**

"The amount and the due date of the transmittal fee, if any, shall be fixed by the receiving Office." **(Rule 14.1 (b))**

3 "Each International Searching Authority may require that the applicant pay a fee ("search fee") for its own benefit for carrying out the international search and for performing all other tasks entrusted to International Searching Authorities by the Treaty and these Regulations. **(Rule 16.1 (a))**

"The search fee shall be collected by the receiving Office. The said fee shall be payable in the currency or currencies prescribed by that Office ("the receiving Office currency"), it being understood that, if any receiving Office currency is not that, or one of those, in which the International Searching Authority has fixed the said fee ("the fixed currency or currencies"), it shall, when transferred by the receiving Office to the International Searching Authority, be freely convertible into the currency of the State in which the International Searching Authority has its headquarters ("the headquarters currency"). The amount of the search fee in any receiving Office currency, other than the fixed currency or currencies, shall be established by the Director General after consultation with that Office. The amounts so established shall be the equivalents, in round figures, of the amount established by the International Searching Authority in the headquarters currency. They shall be published in the Gazette." **(Rule 16.1 (b))**

"Where the amount of the search fee in the headquarters currency is changed, the corresponding amounts in the receiving Office currencies, other than the fixed currency or currencies, shall be applied from the same date as the changed amount in the headquarters currency." **(Rule 16.1(c))**

4 "Each international application shall be subject to the payment of a fee for the benefit of the International Bureau ("international fee") to be collected by the receiving Office and consisting of,

(i) a "basic fee," and

(ii) as many "designation fees" as there are national patents and regional patents sought by the applicant in the international application, except that, where Article 44 applies in respect of a designation, only one designation fee shall be due." **(Rule 15.1)**

See also Section 203*bis* of the Administrative Instructions as to the calculation of separate designation fees in cases where a national patent and a regional patent are sought for the same designated State.

"The international fee shall be payable in the currency or currencies prescribed by the receiving Office, it being understood that, when transferred by the receiving Office to the International Bureau, the amount transferred shall be freely convertible into Swiss currency." **(Rule 15.3)**

"The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in the Schedule of Fees." **(Rule 15.2 (a))**

5 "The amounts of the basic fee and of the designation fee shall be established, for each receiving Office which, under Rule 15.3, prescribes the payment of those fees in a currency or currencies other than Swiss currency, by the Director General after consultation with that Office and in the currency or currencies prescribed by that Office ("prescribed currency"). The amounts in each prescribed currency shall be the equivalent, in round figures, of the amounts in Swiss currency set out in the Schedule of Fees. They shall be published in the Gazette." **(Rule 15.2 (b))**

PATENT COOPERATION TREATY
INTERNATIONAL SEARCH REPORT

IDENTIFICATION OF INTERNATIONAL APPLICATION	Applicant's or Agent's File Reference [19]
International Application No. [1]	International Filing Date [1]
Receiving Office [1]	Priority Date Claimed [2]
Applicant [1]	

I. ☐ **CERTAIN CLAIMS WERE FOUND UNSEARCHABLE** [10] (Observations on supplemental sheet (2))

II. ☐ **UNITY OF INVENTION IS LACKING** [11] (Observations on supplemental sheet (2))

III. TITLE, ABSTRACT AND FIGURE OF DRAWING

1. The following indicated items are approved as submitted by the applicant: [6]

   ☐ Title. ☐ Abstract.

2. The texts established by this International Searching Authority of the following indicated items are set forth below:

   ☐ Title.

   ☐ Abstract.

☐ Text of the abstract continued on supplemental sheet (1)

3. a. ☐ The definitive contents of the abstract are established by this International Searching Authority as proposed in form PCT/ISA/204 previously sent to the applicant.

   b. ☐ This report is incomplete as far as the abstract is concerned as the time limit for comments by the applicant on the draft prepared by this International Searching Authority has not expired. [7]

4. The figure of the drawings indicated below is to be published with the abstract:

   ☐ Figure No._____as suggested by the applicant. [8]

   Figure No._____because:

   ☐ applicant failed to suggest a figure. [9]

   ☐ this figure better characterizes the invention. [9]

See notes on accompanying sheet

FURTHER INFORMATION CONTINUED FROM THE FIRST SHEET
(Not for publication)

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

I. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER (if several classification symbols apply, indicate all) [3]

According to International Patent Classification (IPC) or to both National Classification and IPC

II. FIELDS SEARCHED

Minimum Documentation Searched [4]

Classification System	Classification Symbols

Documentation Searched other than Minimum Documentation
to the Extent that such Documents are Included in the Fields Searched [5]

III. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT [14]

Category *	Citation of Document, [16] with indication, where appropriate, of the relevant passages [17]	Relevant to Claim No. [18]

* Special categories of cited documents: [15]

"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

"E" earlier document but published on or after the international filing date

"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step

"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

"&" document member of the same patent family

IV. CERTIFICATION

Date of the Actual Completion of the International Search [2]	Date of Mailing of this International Search Report [2]
International Searching Authority [1]	**Signature of Authorized Officer [20]**

See notes on accompanying sheet

FURTHER INFORMATION CONTINUED FROM THE SECOND SHEET

V. ☐ **OBSERVATIONS WHERE CERTAIN CLAIMS WERE FOUND UNSEARCHABLE** [10]

This international search report has not been established in respect of certain claims under Article 17(2) (a) for the following reasons:

1. ☐ Claim numbers ....., because they relate to subject matter [12] not required to be searched by this Authority, namely:

2. ☐ Claim numbers ....., because they relate to parts of the international application that do not comply with the prescribed requirements to such an extent that no meaningful international search can be carried out [13], specifically:

VI. ☐ **OBSERVATIONS WHERE UNITY OF INVENTION IS LACKING** [11]

This International Searching Authority found multiple inventions in this international application as follows:

1. ☐ As all required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers all searchable claims of the international application.

2. ☐ As only some of the required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers only those claims of the international application for which fees were paid, specifically claims:

3. ☐ No required additional search fees were timely paid by the applicant. Consequently, this international search report is restricted to the invention first mentioned in the claims; it is covered by claim numbers:

4. ☐ As all searchable claims could be searched without effort justifying an additional fee, the International Searching Authority did not invite payment of any additional fee.

Remark on Protest

☐ The additional search fees were accompanied by applicant's protest.

☐ No protest accompanied the payment of additional search fees.

See notes on accompanying sheet

III. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT (CONTINUED FROM THE SECOND SHEET)

Category *	Citation of Document, [16] with indication, where appropriate, of the relevant passages [17]	Relevant to Claim No [18]

See notes on accompanying sheet

NOTES TO FORM PCT/ISA/210

These Notes are intended to facilitate the use of the present form. For full information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. "Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

1 "The international search report shall identify the International Searching Authority which established it by indicating the name of such Authority, and the international application by indicating the international application number, the name of the applicant, the name of the receiving Office, and the international filing date." **(Rule 43.1)**

2 "The international search report shall be dated and shall indicate the date on which the international search was actually completed. It shall also indicate the filing date of any earlier application whose priority is claimed." **(Rule 43.2)**

3 "The international search report shall contain the classification of the subject matter at least according to the International Patent Classification." **(Rule 43.3 (a))**
"Such classification shall be effected by the International Searching Authority." **(Rule 43.3 (b))**
"Where the subject matter of the international application is such that classification thereof requires more than one classification symbol according to the principles to be followed in the application of the International Patent Classification to any given patent document, the international search report shall indicate all such symbols." **(Section 504 (a))**
"Where any national classification system is used, the international search report may indicate all the applicable classification symbols also according to that system." **(Section 504 (b))**
"Where the subject matter of the international application is classified both according to the International Patent Classification and to any national classification system, the international search report shall, wherever possible, indicate the corresponding symbols of both classifications opposite each other." **(Section 504 (c))**

4 "The international search report shall list the classification identification of the fields searched. If that identification is effected on the basis of a classification other than the International Patent Classification, the International Searching Authority shall publish the classification used." **(Rule 43.6 (a))**

5 "If the international search extended to patents, inventors' certificates, utility certificates, utility models, patents or certificates of addition, inventors' certificates of addition, utility certificates of addition, or published applications for any of those kinds of protection, of States, periods, or languages, not included in the minimum documentation as defined in Rule 34, the international search report shall, when practicable, identify the kinds of documents, the States, the periods, and the languages to which it extended. For the purposes of this paragraph, Article 2 (ii) shall not apply." **(Rule 43.6 (b))**

6 "Subject to paragraphs *(b)* and *(c)*, the international search report shall either state that the International Searching Authority approves the title and the abstract as submitted by the applicant or be accompanied by the text of the title and/or abstract as established by the International Searching Authority under Rules 37 and 38." **(Rule 44.2 (a))**

7 "If, at the time the international search is completed, the time limit allowed for the applicant to comment on any suggestion of the International Searching Authority in respect of the abstract has not expired, the international search report shall indicate that it is incomplete as far as the abstract is concerned". **(Rule 44.2 (b))**

8 The figure(s) suggested by the applicant is indicated in the check list of the request; see **Rule 3.3 (a) (iii)**.

9 "If the applicant fails to make the indication referred to in Rule 3.3 *(a)* (iii), or if the International Searching Authority finds that a figure or figures other than that figure or those figures suggested by the applicant would among all the figures of all the drawings, better characterize the invention, it shall indicate the figure or figures which it so considers. Publications by the International Bureau shall then use the figure or figures so indicated by the International Searching Authority. Otherwise, the figure or figures suggested by the applicant shall be used in the said publications." **(Rule 8.2)**

10 This part of the report is filled in only where Article 17 (2) *(b)* applies. (Where certain claims were not searched because of lack of unity of invention and non-payment of additional fees, part V—rather than this part—is filled in.) **Article 17 (2)** reads as follows:

"*(a)* If the International Searching Authority considers

(i) that the international application relates to a subject matter which the International Searching Authority is not required, under the Regulations, to search, and in the particular case decides not to search, or

(ii) that the description, the claims, or the drawings, fail to comply with the prescribed requirements to such an extent that a meaningful search could not be carried out,

the said Authority shall so declare and shall notify the applicant and the International Bureau that no international search report will be established.

"*(b)* If any of the situations referred to in subparagraph *(a)* is found to exist in connection with certain claims only, the international search report shall so indicate in respect of such claims, whereas, for the other claims, the said report shall be established as provided in Article 18."

11 This part of the report is filled in only where, in the course of the procedure preceding the issuance of this report the International Searching Authority, having found that the international application does not comply with the requirement of unity of invention, invites the applicant to pay additional fees. See **Article 17 (3) (a)** reading as follows:
"If the International Searching Authority considers that the international application does not comply with the requirement of unity of invention as set forth in the Regulations, it shall invite the applicant to pay additional fees. The International Searching Authority shall establish the international search report on those parts of the international application which relate to the invention first mentioned in the claims ("main invention") and, provided the required additional fees have been paid within the prescribed time limit, on those parts of the international application which relate to inventions in respect of which the said fees were paid."
"If the applicant paid additional fees for the international search, the international search report shall so indicate. Furthermore, where the international search was made on the main invention only (Article 17 (3) *(a)*), the international search report shall indicate what parts of the international application were and what parts were not searched." **(Rule 43.7)**

12 See **Article 17 (2) (a) (i)**, quoted in note **10**, above, and **Rule 39** reading as follows:
"No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs."

13 See **Article 17 (2) (a) (ii)**, quoted in note **10**, above.

14 "The objective of the international search is to discover relevant prior art." **(Article 15 (2))**
Rule 33.1, entitled "Relevant Prior Art for the International Search," reads as follows:
"*(a)* For the purposes of Article 15 (2), relevant prior art shall consist of everything which has been made available to the public anywhere in the world by means of written disclosure (including drawings and other illustrations) and which is capable of being of assistance in determining that the claimed invention is or is not new and that it does or does not involve an inventive step (i.e., that it is or is not obvious), provided that the making available to the public occurred prior to the international filing date.
"*(b)* When any written disclosure refers to an oral disclosure, use, exhibition, or other means whereby the contents of the written disclosure were made available to the public, and such making available to the public occurred on a date prior to the international filing date, the international search report shall separately mention that fact and the date on which it occurred if the making available to the public of the written disclosure occurred on a date posterior to the international filing date.
"*(c)* Any published application or any patent whose publication date is later but whose filing date, or, where applicable, claimed priority date, is earlier than the international filing date of the international application searched, and which would constitute relevant prior art for the purposes of Article 15 (2) had it been published prior to the international filing date, shall be specially mentioned in the international search report."

15 "*(a)* Where any document cited in the international search report is of particular relevance, the special indication required by Rule 43.5*(c)* shall consist of the letter(s) "X" and/or "Y" placed next to the citation of the said document.
(b) Category "X" is applicable where a document is such that when taken alone, a claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step.
(c) Category "Y" is applicable where a document is such that a claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art." **(Section 505)**

"Where any document cited in the international search report refers to an oral disclosure, use, exhibition, or other means referred to in Rule 33.1 *(b)*, the separate indication required by that Rule shall consist of the letter "O" placed next to the citation of the said document." **(Section 507 (a))**

"Where any document cited in the international search report is a published application or patent as defined in Rule 33.1 *(c)*, the special mention required by that Rule shall consist of the letter "E" placed next to the citation of the said document." **(Section 507 (b))**

"Where any document cited in the international search report is not considered to be of particular relevance requiring the use of categories "X" and/or "Y" but defines the general state of the art, it shall be indicated by the letter "A" placed next to the citation of the said document [see III, 3.14 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT]." **(Section 507(c))**

"Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred earlier than the international filing date of the international application, but later than the priority date claimed in that application, it shall be indicated by the letter "P" next to the citation of the said document." **(Section 507 (d))**

"Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred after the filing date or the priority date of the international application and is not in conflict with the said application, but is cited for the principle or theory underlying the invention, which may be useful for a better understanding of the invention, or is cited to show that the reasoning or the facts underlying the invention are incorrect, it shall be indicated by the letter «T» next to the citation of the document." **(Section 507 (e))**

"Where in the international search report any document is cited for reasons other than those referred to in paragraphs *(a)* to *(e)*, for example:

— documents which may throw doubt on priority claim(s) [see VI, 4.3 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT]

— documents cited to establish the publication date of another citation [see VI, 6.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT],

such document shall be indicated by the letter "L" next to the citation of the document and the reason for citing the document shall be given." **(Section 507 (f))**

"Where a document is a member of a patent family (see IV, 3.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT), it shall, whenever feasible, be mentioned in the international search report in addition to the one cited belonging as well to this family and should be preceded by the sign ampersand (&). A document whose contents have not been verified by the search examiner but are believed to be substantially identical with those of another document which the search examiner has inspected, may be cited in the international search report in the above-mentioned manner indicated for patent family members (see VI, 5.2 of the Guidelines for the International Search to be Carried Out under the PCT)." **(Section 507 (g))**

16 "The international search report shall contain the citations of the documents considered to be relevant." **(Rule 43.5 (a))**

"Identification of any document cited in the international search report referred to in Rule 43.5 *(b)* shall be made by indicating the following elements in the order in which they are listed:

(a) *In the case of any patent document* (patent documents being patents within the meaning of Article 2 (ii) as well as published applications relating thereto):

(i) the Office that issued the document, by the two-letter code as in *Annex B*;

(ii) the kind of document, by the appropriate symbols as in *Annex C*;

(iii) the number of the document as given to it by the Office that issued it; (for Japanese patent documents the indication of the year of the reign of the Emperor must precede the serial number of the patent document);

(iv) the name of the patentee or applicant (in capital letters, where appropriate abbreviated);

(v) the date of publication of the cited patent document as indicated thereon; and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

The following example illustrates the citation of a patent document according to paragraph (a) above:

JP, B, 50-14535 (NCR CORPORATION) 28 May 1975 (28.05.75), see column 4, lines 3 to 27).

(b) *In the case of any book or other separately issued publication*

(i) the name of the author;

(ii) the title (including, where applicable, the number of the edition and/or volume);

(iii) the year of publication (when this coincides with the year of the international application or of the priority claim, the International Searching Authority shall endeavour to determine the month and, if necessary, the day of publication and to indicate these data in the international search report);

(iv) the name of the publisher;

(v) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears on the book or other separately issued publication, then that location shall be indicated as the place of publication); and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a book or toher separately issued publication according to paragraph (b) above:

H. Walton, 'Microwave Quantum Theory', Volume 2, published 1973, by Sweet and Maxwell (London), see pages 138 to 192, especially pages 146 to 148.)

(c) *In the case of any article published in a periodical or other serial publication:*

(i) the title of the periodical or other serial publication;

(ii) the number of the volume and the date of the issue in which the article appears;

(iii) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears in the periodical or other serial publication, then that location shall be indicated as the place of publication);

(iv) the author and the title of the article and the number of the page both on which the article starts and ends; and

(v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of an article published in a periodical or other serial publication according to paragraph (c) above:

IBM Technical Disclosure Bulletin, Volume 17, no. 5, issued 1974 October (Armonk, New York), J. G. Drop, 'Integrated Circuit Personalization at the Module Level', see pages 1344 to 1345.)

(d) *In the case of abstracts*

(i) the identification of the document containing the abstract in the manner set forth in paragraphs *(a)*, *(b)* and *(c)*, respectively, depending upon whether the abstract is contained in a patent document, in a book or other separately issued publication, or in an article published in a periodical or other serial publication;

(ii) in the case where the abstract is not published together with the full text document which served as its basis, the identification of both abstract and full text document on the basis of whatever bibliographic data may be available in respect thereto."

(The following example illustrates the citation of an abstract according to paragraph *(d)* (ii) above:

Chemical Abstracts, Volume 75, no. 20, issued 1971, November 15 (Colombus, Ohio, U.S.A.), D. I. Shetulov, 'Surface Effects During Metal Fatigue' see page 163, column 1, the abstract no. 120718k, Fiz.-Khim. Mekh. Mater. 1971,7(2), 7-11 (Russ).)" **(Section 503)**

17 "If only certain passages of the cited document are relevant or particularly relevant, they shall be identified, for example, by indicating the page, the column, or the lines, where the passage appears.» **(Rule 43.5 (e))**

18 "Citations which are not relevant to all the claims shall be cited in relation to the claim or claims to which they are relevant." **(Rule 43.5 (d))**

"The claims to which cited documents are relevant shall be indicated by placing in the appropriate column of the international search report:

(i) where the cited document is relevant to one claim, the number of that claim; for example, (2) or (17);

(ii) where the cited document is relevant to two or more claims numbered in consecutive order, the numbers of the first and last claims of the series connected by a hyphen; for example, (1-15) or (2-3);

(iii) where the cited document is relevant to two or more claims that are not numbered in consecutive order, the number of each claim placed in ascending order and separated by a comma or commas; for example, (1,6) or (1,7,10);

(iv) where the cited document is relevant to more than one series of claims under (ii) above, or to claims of both categories (ii) and (iii) above, the series or individual claim numbers and series placed in ascending order using commas to separate the several series, or to separate the numbers of individual claims and each series of claims; for example, (1-6, 9-10, 12-15) or (1, 3-4, 6, 9-11)." **(Section 508)**

19 "Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request form, provided this reference does not exceed ten characters." **(Section 108 (b))**

20 "The international search report shall be signed by an authorized officer of the International Searching Authority." **(Rule 43.8)**

CHAPTER II

PATENT COOPERATION TREATY

DEMAND [1]

UNDER ARTICLE 31 OF THE PATENT COOPERATION TREATY:

THE UNDERSIGNED REQUESTS THAT THE INTERNATIONAL APPLICATION SPECIFIED BELOW BE THE SUBJECT OF INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION ACCORDING TO THE PATENT COOPERATION TREATY

I. IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION [2]

Applicant's or Agent's File Reference [3] (indicated by applicant if desired):

International Application No.	International Filing Date	Receiving Office

Title of Invention

II. APPLICANT [4] Additional applicants are indicated on supplemental sheet ☐

Name

Address (including postal code and country)

Nationality (country)	Residence (country)

Telephone number (if any)	Telegraphic address (if any)	Teleprinter address (if any)

III. AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY) [5] Additional agents are indicated on supplemental sheet. ☐

A. ☐ The following named agent or common representative has been appointed by the applicant. [5]

B. ☐ Applicant hereby appoints the following named agent or common representative to act on his behalf for the purposes of international preliminary examination. [5]

C. ☐ Applicant has appointed the following named agent or common representative in an accompanying separate power of attorney. [5]

Name

Address (including postal code and country)

Telephone number (if any)	Telegraphic address (if any)	Teleprinter address (if any)

IV. ELECTION OF STATES [6] Additional States are indicated on supplemental sheet ☐

V. SIGNATURE OF APPLICANT [7]

(The following is to be filled in by the International Preliminary Examining Authority.)

1. Actual date of receipt of DEMAND

2. Adjusted date of receipt of DEMAND due to CORRECTIONS under Rule 60.1 (b).

See notes on accompanying sheet

USE THIS SHEET IF ANY OF THE BOXES IS NOT LARGE ENOUGH TO CONTAIN INFORMATION TO BE FURNISHED. INDICATE THE BOXES CONTINUED ON THIS SHEET BY THEIR (ROMAN) NUMERALS AND TITLE (e.g.: "II. APPLICANT (CONTINUED)")

NOTES TO FORM PCT/IPEA/401

These Notes are intended to facilitate the filling in of the present form. For full information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In the case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. "Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations, and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

Demand

1 **Rule 53** entitled «The Demand» reads as follows:
"53.1 Form

(a) The demand shall be made on a printed form.

(b) Copies of printed forms shall be furnished free of charge by the receiving Offices to the applicants.

(c) The particulars of the forms shall be prescribed by the Administrative Instructions.

(d) The demand shall be submitted in two identical copies."

"53.2 Contents

(a) The demand shall contain:
(i) a petition,
(ii) indications concerning the applicant and the agent if there is an agent,
(iii) indications concerning the international application to which it relates,
(iv) election of States.

(b) The demand shall be signed."

"53.3 The Petition
The petition shall be to the following effect and shall preferably be worded as follows: "Demand under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty: The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty."

"53.4 The Applicant
As to the indications concerning the applicant, Rules 4.4 and 4.16 shall apply, and Rule 4.5 shall apply *mutatis mutandis*."

"53.5 The Agent
If an agent is designated, Rules 4.4, 4.7, and 4.16 shall apply, and Rule 4.8 shall apply *mutatis mutandis*."

"53.6 Identification of the International Application
The international application shall be identified by the name of the receiving Office with which the international application was filed, the name and address of the applicant, the title of the invention, and, where the international filing date and the international application number are known to the applicant, that date and that number."

"53.7 Election of States
The demand shall name, among the designated States, at least one Contracting State bound by Chapter II of the Treaty as elected State."

"53.8 Signature
The demand shall be signed by the applicant."

All information introduced into the DEMAND form should, to whatever extent possible, follow the presentation both as to form and substance, of the same information as it appears in the REQUEST form.

Identification of International Application

2 See **Rules 53.2 (a) (iii)** and **53.6** quoted in the preceding note.

3 "Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request form, provided this reference does not exceed ten characters." **(Section 108 (b))**

Applicant

4 See Rule 53.2 *(a)* (ii) and 53.4 quoted in note 1 above.

"Names of natural persons shall be indicated by the person's family name and given name(s), the family name being indicated before the given name(s)." **(Rule 4.4 (a))**
"Names of legal entities shall be indicated by their full, official designations." **(Rule 4.4 (b))**
"Addresses shall be indicated in such a way as to satisfy the customary requirements for prompt postal delivery at the indicated address and, in any case, shall consist of all the relevant administrative units up to, and including, the house number, if any. Where the national law of the designated States does not require the indication of the house number, failure to indicate such number shall have no effect in that State. It is recommended to indicate any telegraphic and teleprinter address and telephone number of the agent or common representative or, in the absence of the designation of an agent or common representative in the request, of the applicant first named in the request." **(Rule 4.4 (c))**
"For each applicant, inventor, or agent, only one address may be indicated except that, if no agent has been appointed to represent the applicant, or all of them if more than one, the applicant or, if there is more than one applicant, the common representative, may indicate, in addition to any other address given in the request, an address to which notifications shall be sent." **(Rule 4.4 (d))**
"Where any name or address is written in characters other than those of the Latin alphabet, the same shall also be indicated in characters of the Latin alphabet either as a mere transliteration or through translation into English. The applicant shall decide which words will be merely transliterated and which words will be so translated." **(Rule 4.16 (a))**
"The name of any country written in characters other than those of the Latin alphabet shall also be indicated in English." **(Rule 4.16 (h))**
"The request shall indicate the name, address, nationality and residence of the applicant or, if there are several applicants, of each of them." **(Rule 4.5 (a))**
"The applicant's nationality shall be indicated by the name of the State of which he is a national." **(Rule 4.5 (b))**
"The applicant's residence shall be indicated by the name of the State of which he is a resident." **(Rule 4.5 (c))**
"The name of any State referred to in the request shall be indicated either by the full name of the State or by a generally accepted short title which ,if the indications are in English or French, shall be as appearing in *Annex A*. If the name is inserted in the request by the applicant for the purpose of designating that State, the receiving Office, or the International Bureau where the receiving Office fails to do so, shall insert, preferably before the name of the State, the two-letter country code identifying the State, as appears in *Annex B*." **(Section 201 (a))**

Agent or Common Representative

5 "Any attorney, patent agent, or other person, having the right to practice before the national Office with which the international application was filed, shall be entitled to practice before the International Bureau and the competent International Searching Authority and competent International Preliminary Examining Authority in respect of that application." **(Article 49)**
"Whenever the word «agent» is used, it shall be construed as meaning any person who has the right to practice before international authorities as defined in Article 49 and, unless the contrary clearly follows from the wording or the nature of the provision, or the context in which the word is used, also the common representative referred to in Rule 4.8." **(Rule 2.2)**

"If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants ("a common agent"), the request shall designate one of the applicants who is entitled to file an international application according to Article 9 as their common representative." **(Rule 4.8 (a))**
"If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants and it does not comply with the requirement of designating one of the applicants as provided in paragraph *(a)*, the common representative shall be the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office with which the international application was filed (Rule 19.1 (a))." **(Rule 4.8 (b))**
See Rules **53.2 (a) (ii)** and **53.5** quoted in note **1** above. Also see Rules **4.4**, **4.8** and **4.16** quoted in notes 4 and 5 above.
"In the case of several applicants, any agent designated under Rule 4.7 in the request signed by all the applicants, or appointed under Rule 90.3 in a separate power of attorney signed by all the applicants, shall be considered a common agent." **(Section 106 (a))**.
"Where the international application is filed with reference to a general power of attorney not signed by all the applicants, it shall be sufficient for the purpose of appointment of a common agent under Rule 90.3, if the request of a separate power of attorney is signed by the applicant, who did not sign the general power of attorney." **(Section 106 (b))**
"If agents are designated, the request shall so indicate, and hall state their names and addresses." **(Rule 4.7)**

Election of States

See **Rules 53.2 (a) (iv)** and **53.7** quoted in note **1** above.

Signature

7 See **Rules 53.2 (b)** and **53.8** quoted in note **1** above.

PATENT COOPERATION TREATY
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION	Applicant's or Agent's File Reference [2]
International Application No. [1]	International Filing Date [1]
Receiving Office [1]	Priority Date Claimed
Applicant (Name) [1]	

BASIS OF REPORT

1. AMENDMENTS AND/OR CORRECTIONS [3]* — The amendments and/or corrections made before this International Preliminary Examining Authority in respect of the claims, the description, and/or drawings in the above-identified international application are annexed to this report.

a. ☐ This report has been established on the basis of the following application documents:

☐ the application documents as filed

☐	description, pages	as originally filed	.....
	description, pages	filed with your letter of	.....
	description, pages	filed with your letter of	.....
	description, pages	filed with your letter of	.....
☐	claim(s)	as originally filed	.....
	claim(s)	filed with your letter of	.....
	claim(s)	filed with your letter of	.....
	claim(s)	filed with your letter of	.....
☐	drawings, sheet/fig.	as originally filed	.....
☐	drawings, sheet/fig.	filed with your letter of	.....

b. ☐ This report has been established as if the amendments and/or corrections indicated on the extra sheet have not been made, since, for the reasons indicated, they have been considered to go beyond the disclosure as filed.

2. PRIORITY [4]

a. This report has been established as if no priority has been claimed due to the failure to furnish within the prescribed time limit the requested:

☐ copy of the earlier application whose priority has been claimed.

☐ translation of the earlier application whose priority has been claimed.

b. ☐ This report has been established as if no priority has been claimed due to the fact that the priority claim has been found invalid.

Thus, for the purposes of this report, the international filing date indicated above is considered the relevant date.

* Where this Report contains attachments of corrections and amendments (including letters making amendments), a translation of these attachments must be furnished to the elected Offices together with the translation (if required) of the international application as originally filed.

See notes on accompanying sheet

FURTHER INFORMATION CONTINUED FROM THE FIRST SHEET

BASIS OF REPORT (Continued)

3. UNITY OF INVENTION [5] — The international application does not comply with the requirement of unity of invention.

a. In response to an invitation to restrict or pay additional fees the applicant has:

☐ restricted the claims.

☐ paid additional fees.

☐ paid additional fees under protest. Where requested by the applicant, the text of the protest together with the decision taken thereon are annexed to this report.

☐ neither restricted nor paid additional fees.

b. ☐ No invitation has been issued. The opinion of this International Preliminary Examining Authority is that the international application does not comply with the requirement of unity of invention for the following reasons. (specify)

c. Consequently, the following parts of the international application were the subject of international preliminary examination in establishing this report:

☐ all parts.

☐ the parts relating to the restricted claims, that is claims Nos. _____

☐ the parts relating to the main invention, that is claims Nos. _____ .

4. NON-ESTABLISHMENT OF REPORT ON QUESTIONS OF NOVELTY, INVENTIVE STEP OR INDUSTRIAL APPLICABILITY [6]

The questions of whether the claimed invention appears to be novel, to involve an inventive step or to be industrially applicable have not for the reasons indicated been gone into in respect of:

a. ☐ the entire international application

b. ☐ claims Nos. _____

for the following reasons:

☐ Said international application, or said claims Nos. _____ relate to the following subject matter which does not require an international preliminary examination. [7] (specify)

☐ The description, claims, or drawings (indicate particular elements) or said claims Nos. _____ are so unclear that no meaningful opinion could be formed. [8]

☐ The claims, or said claims Nos. _____ are so inadequately supported by the description that no meaningful opinion could be formed. [8]

See notes on accompanying sheet

CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER (If several classification symbols apply, indicate all.) [9]

According to International Patent Classification (IPC) or to both National Classification and IPC

REASONED STATEMENT AS TO CLAIMS MEETING CRITERIA OF NOVELTY (N), INVENTIVE STEP (IS) AND INDUSTRIAL APPLICABILITY (IA) [10] **AND CITATIONS** [11] **AND EXPLANATIONS** [12] **SUPPORTING SUCH STATEMENT**

CLAIM NUMBER	STATEMENT (CRITERIA)	CITATIONS AND EXPLANATIONS

See notes on accompanying sheet

NON-WRITTEN DISCLOSURES [13]

Kind of Non-Written Disclosure	Date of Written Disclosure referring to the Non-Written Disclosure	Date of Non-Written Disclosure

CERTAIN PUBLISHED DOCUMENTS [14]

Application/Patent	Date of Publication	Filing Date	Priority Date (Valid Claim)

CERTAIN DEFECTS IN THE INTERNATIONAL APPLICATION [15]

The following defects in the form or contents of the international application have been noted.

CERTAIN OBSERVATIONS ON THE INTERNATIONAL APPLICATION [16]

The following observations on the clarity of the claims, description, and drawings or on the question whether the claims are fully supported by the description have been noted.

CERTIFICATION

Date Demand Submitted [17]	Date of Completion of the International Preliminary Examination Report [18]
International Preliminary Examining Authority [1]	Signature of Authorized Officer [19]

See notes on accompanying sheet

These Notes are intended to facilitate the use of the present form. For full information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. "Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

1 "The report shall identify the International Preliminary Examining Authority which established it by indicating the name of such Authority, and the international application, by indicating the international application number, the name of the applicant, the name of the receiving Office, and the international filing date." **(Rule 70.3)**

2 "Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request form, provided this reference does not exceed ten characters". **(Section 108 (b))**

3 "If the claims have been amended, the report shall issue on the claims as amended." **(Rule 70.2 (a))**

"If the International Preliminary Examining Authority considers that any amendment goes beyond the disclosure in the international application as filed, the report shall be established as if such amendment had not been made, and the report shall so indicate. It shall also indicate the reasons why it considers that the amendment goes beyond the said disclosure." **(Rule 70.2 (c))**

"If, before the International Preliminary Examining Authority, amendments or corrections have been made, this fact shall be indicated in the report." **(Rule 70.11)**

"If the claims, the description, or the drawings, were amended or any part of the international application was corrected before the International Preliminary Examining Authority, each replacement sheet marked as provided in Rule 66.8 *(b)* shall be attached to the report as an annex thereto. Replacement sheets superseded by later replacement sheets shall not be attached. If the amendment is communicated in a letter, a copy of such letter shall also be annexed to the report." **(Rule 70.16)**

4 "If, pursuant to Rule 66.7 *(c)*, the report is established as if the priority had not been claimed, the report shall so indicate." **(Rule 70.2 (b))**

"If the International Preliminary Examining Authority needs a copy of the application whose priority is claimed in the international application, the International Bureau shall, on request, promptly furnish such copy, provided that, where the request is made before the International Bureau has received the priority document under Rule 17.1 *(a)*, the applicant shall furnish such copy to the International Bureau and directly to the International Preliminary Examining Authority." **(Rule 66.7 (a))**

"If the application whose priority is claimed is in a language other than the language or one of the languages of the International Preliminary Examining Authority, the applicant shall furnish, on invitation, a translation in the said language or one of the said languages." **(Rule 66.7 (b))**

"The copy to be furnished by the applicant under paragraph *(a)* and the translation referred to in paragraph *(b)* shall be furnished not later than by the expiration of 2 months from the date of the request or invitation. If they are not furnished within that time limit, the international preliminary examination report shall be established as if the priority had not been claimed." **(Rule 66.7 (c))**

See also **Rule 70.10** in note **14** below.

5 "If the applicant paid additional fees for the international preliminary examination, or if the international application or the international preliminary examination was restricted under Article 34 (3), the report shall so indicate. Furthermore, where the international preliminary examination was carried out on restricted claims (Article 34 (3) *(a)*), or on the main invention only (Article 34 (3) *(c)*), the report shall indicate what parts of the international application were and what parts were not the subject of international preliminary examination." **(Rule 70.13)**

Rule 68 entitled "Lack of Unity of Invention (International Preliminary Examination)" reads as follows:

"68.1 No Invitation to Restrict or Pay

Where the International Preliminary Examining Authority finds that the requirement of unity of invention is not complied with and chooses not to invite the applicant to restrict the claims or to pay additional fees, it shall establish the international preliminary examination report, subject to Article 34 (4) *(b)*, in respect of the entire international application, but shall indicate, in the said report, that, in its opinion, the requirement of unity of invention is not fulfilled and shall specify the reasons for which the international application is not considered as complying with the requirement of unity of invention."

"68.2 Invitation to Restrict or Pay

Where the International Preliminary Examining Authority finds that the requirement of unity of invention is not complied with and chooses to invite the applicant, at his option, to restrict the claims or to pay additional fees, it shall specify at least one possibility of restriction which, in the opinion of the International Preliminary Examining Authority, would be in compliance with the applicable requirement, and shall specify the amount of the additional fees and the reasons for which the international application is not considered as complying with the requirement of unity of invention It shall, at the same time, fix a time limit, with regard to the circumstances of the case, for complying with the invitation; such time limit shall not be shorter than 1 month, and it shall not be longer than 2 months, from the date of the invitation."

"68.3 Additional Fees

(a) The amount of the additional fee due for international preliminary examination under Article 34 (3) *(a)* shall be determined by the competent International Preliminary Examining Authority.

(b) The additional fee due for international preliminary examination under Article 34 (3) *(a)* shall be payable direct to the International Preliminary Examining Authority.

(c) Any applicant may pay the additional fee under protest, that is, accompanied by a reasoned statement to the effect that the international application complies with the requirement of unity of invention or that the amount of the required additional fee is excessive. Such protest shall be examined by a three-member board or other special instance of the International Preliminary Examining Authority, or any competent higher authority, which, to the extent that it finds the protest justified, shall order the total or partial reimbursement to the applicant of the additional fee. On the request of the applicant, the text of both the protest and the decision thereon shall be notified to the elected Offices as an annex to the international preliminary examination report.

(d) The three-member board, special instance or competent higher authority, referred to in paragraph *(c)*, shall not comprise any person who made the decision which is the subject of the protest."

"68.4 Procedure in the Case of Insufficient Restriction of the Claims

If the applicant restricts the claims but not sufficiently to comply with the requirement of unity of invention, the International Preliminary Examining Authority shall proceed as provided in Article 34 (3) *(c)*."

"68.5 Main Invention

In case of doubt which invention is the main invention for the purposes of Article 34 (3) *(c)*, the invention first mentioned in the claims shall be considered the main invention."

6 "If the International Preliminary Examining Authority considers

(i) that the international application relates to a subject matter on which the International Preliminary Examining Authority is not required, under the Regulations, to carry out an international preliminary examination, and in the particular case decides not to carry out such examination, or

(ii) that the description, the claims, or the drawings, are so unclear, or the claims are so inadequately supported by the description, that no meaningful opinion can be formed on the novelty, inventive step (non-obviousness), or industrial applicability, of the claimed invention,

the said Authority shall not go into the questions referred to in Article 33 (1) and shall inform the applicant of this opinion and the reasons therefor." **(Article 34 (4) (a))**

"If any of the situations referred to in subparagraph *(a)* is found to exist in, or in connection with, certain claims only, the provisions of that subparagraph shall apply only to the said claims." **(Article 34 (4) (b))**

"If, at the time of establishing the international preliminary examination report, the International Preliminary Examining Authority considers that any of the situations referred to in Article 34 (4) *(a)* exists, that report shall state this opinion and the reasons therefor..." **(Article 35 (3) (a))**

"If a situation under Article 34 (4) *(b)* is found to exist, the international preliminary examination report shall, in relation to the claims in question, contain the statement as provided in subparagraph *(a)*, ..." **(Article 35 (3) (b))**

7 See **Article 34 (4) (a) (i)** and **34 (4) (b)** in the preceding note and **Rule 67** entitled "Subject Matter under Article 34 (4) *(a)* (i)" which reads as follows:

"67.1 Definition

No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

8 See **Article 34 (4) (a) (ii)** in note 6 above.

9 "The report shall repeat the classification given under Rule 43.3 [classification of the subject matter in the international search report] if the International Preliminary Examining Authority agrees with such classification." **(Rule 70.5 (a))**

"Otherwise, the International Preliminary Examining Authority shall indicate in the report the classification, at least according to the International Patent Classification, which it considers correct." **(Rule 70.5 (b))**

10 "The international preliminary examination report shall not contain any statement on the question whether the claimed invention is or seems to be patentable or unpatentable according to any national law. It shall state, subject to the provisions of para-

graph (3), in relation to each claim, whether the claim appears to satisfy the criteria of novelty, inventive step (non-obviousness), and industrial applicability, as defined for the purposes of the international preliminary examination in Article 33 (1) to (4). The statement shall be accompanied by the citation of the documents believed to support the stated conclusion with such explanations as the circumstances of the case may require. The statement shall also be accompanied by such other observations as the Regulations provide for." **(Article 35 (2))**

"The statement referred to in Article 35 (2) shall consist of the words "YES" or "NO," or their equivalent in the language of the report, or some appropriate sign provided for in the Administrative Instructions, and shall be accompanied by the citations, explanations and observations, if any, referred to in the last sentence of Article 35 (2)." **(Rule 70.6 (a))**

"If any of the three criteria referred to in Article 35 (2) (that is, novelty, inventive step (non-obviousness), industrial applicability) is not satisfied, the statement shall be negative. If, in such a case, any of the criteria, taken separately, is satisfied, the report shall specify the criterion or criteria so satisfied." **(Rule 70.6 (b))**

11 See **Article 35 (2)** in the preceding note.

"The report shall cite the documents considered to be relevant for supporting the statements made under Article 35 (2)." **(Rule 70.7 (a))**

"The provisions of Rule 43.5 *(b)* and *(e)* shall apply also to the report." **(Rule 70.7 (b))**

"The method of identifying any cited document shall be regulated by the Administrative Instructions." **(Rule 43.5 (b))**

"If only certain passages of the cited document are relevant or particularly relevant, they shall be identified, for example, by indicating the page, the column, or the lines, where the passage appears." **(Rule 43.5 (e))**

"Identification of any document cited in the international search report referred to in Rule 43.5 (b) shall be made by indicating the following elements in the order in which they are listed:

(a) *In the case of any patent document* (patent documents being patents within the meaning of Article 2 (ii) as well as published applications relating thereto):
  (i) the Office that issued the document, by the two-letter code as in *Annex B*;
  (ii) the kind of document, by the appropriate symbols as in *Annex C*;
  (iii) the number of the document as given to it by the Office that issued it (for Japanese patent documents the indication of the year of the reign of the Emperor must precede the serial number of the patent document;
  (iv) the name of the patentee or applicant (in capital letters, where appropriate abbreviated);
  (v) the date of publication of the cited patent document as indicated thereon; and
  (vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a patent document according to paragraph (a) above:

JP, B, 50-14535 (NCR CORPORATION) 28 May 1975 (28.05.75), see column 4, lines 3 to 27).

(b) *In the case of any book or other separately issued publication*
  (i) the name of the author;
  (ii) the title (including, where applicable, the number of the edition and/or volume);
  (iii) the year of publication (when this coincides with the year of the international application or of the priority claim, the International Searching Authority shall endeavour to determine the month and, if necessary, the day of publication and to indicate these data in the international search report);
  (iv) the name of the publisher;
  (v) as far as available, the place of publication(where only the location of the publisher appears on the book or other separately issued publication, then that location shall be indicated as the place of publication); and
  (vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a book or other separately issued publication according to paragraph (b) above:

H. Walton, 'Microwave Quantum Theory', Volume 2, published 1973, by Sweet and Maxwell (London), see pages 138 to 192, especially pages 146 to 148.)

(c) *In the case of any article published in a periodical or other serial publication:*
  (i) the title of the periodical or other serial publication;
  (ii) the number of the volume and the date of the issue in which the article appears;
  (iii) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears in the periodical or other serial publication, then that location shall be indicated as the place of publication);
  (iv) the author and the title of the article and the number of the page both on which the article starts and ends; and
  (v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of an article published in a periodical or other serial publication according to paragraph (c) above:

IBM Technical Disclosure Bulletin, Volume 17, no. 5, issued 1974 October (Armonk, New York), J. G. Drop, 'Integrated Circuit Personalization at the Module Level', see pages 1344 to 1345.)

(d) *In the case of abstracts*
  (i) the identification of the document containing the abstract in the manner set forth in paragraphs (a), (b) and (c), respectively, depending upon whether the abstract is contained in a patent document, in a book or other separately issued publication, or in an article published in a periodical or other serial publication;
  (ii) in the case where the abstract is not published together with the full text document which served as its basis, the identification of both abstract and full text document on the basis of whatever bibliographic data may be available in respect thereto."

(The following example illustrates the citation of an abstract according to paragraph (d) (ii) above:

Chemical Abstracts, Volume 75, no. 20, issued 1971, November 15 (Columbus, Ohio, U.S.A.), D. I. Shetulov, 'Surface Effects During Metal Fatigue', see page 163, column 1, the abstract no. 120718k, Fiz.-Khim. Mekh. Mater. 1971, 7 (2), 7-11 (Russ).)" **(Section 503)**

12 See **Article 35 (2)** in note **10** above.

"The Administrative Instructions shall contain guidelines for cases in which the explanations referred to in Article 35 (2) should or should not be given and the form of such explanations. Such guidelines shall be based on the following principles:
  (i) explanations shall be given whenever the statement in relation to any claim is negative;
  (ii) explanations shall be given whenever the statement is positive unless the reason for citing any document is easy to imagine on the basis of consultation of the cited document;
  (iii) generally, explanations shall be given if the case provided for in the last sentence of Rule 70.6 *(b)* obtains." (Rule 70.8)

"Explanations under Rule 70.8 shall clearly point out to which of the three criteria referred to in Article 35 (2), taken separately, any cited document is applicable and shall clearly describe, with reference to the cited documents, the reasons supporting the conclusion that any of the said criteria is or is not satisfied." **(Section 604)**

13 "Any non-written disclosure referred to in the report by virtue of Rule 64.2 shall be mentioned by indicating its kind, the date on which the written disclosure referring to the non-written disclosure was made available to the public, and the date on which the non-written disclosure occurred in public." **(Rule 70.9)**

"In cases where the making available to the public occurred by means of an oral disclosure, use, exhibition or other non-written means ("non-written disclosure") before the relevant date as defined in Rule 64.1 *(b)* and the date of such non-written disclosure is indicated in a written disclosure which has been made available to the public after the relevant date, the non-written disclosure shall not be considered part of the prior art for the purposes of Article 33 (2) and (3). Nevertheless, the international preliminary examination report shall call attention to such non-written disclosure in the manner provided for in Rule 70.9." **(Rule 64.2)**

14 "Any published application or any patent referred to in the report by virtue of Rule 64.3 shall be mentioned as such and shall be accompanied by an indication of its date of publication, of its filing date, and its claimed priority date (if any). In respect of the priority date of any such document, the report may indicate that, in the opinion of the International Preliminary Examining Authority, such date has not been validly claimed." **(Rule 70.10)**

"In cases where any application or any patent which would constitute prior art for the purposes of Article 33 (2) and (3) had it been published prior to the relevant date referred to in Rule 64.1 was published, as such, after the relevant date but was filed earlier than the relevant date or claimed the priority of an earlier application which had been filed prior to the relevant date, such published application or patent shall not be considered part of the prior art for the purposes of Article 33 (2) and (3). Nevertheless, the international preliminary examination report shall call attention to such application or patent in the manner provided for in Rule 70.10." **(Rule 64.3)**

15 "If the International Preliminary Examining Authority considers that, at the time it prepares the report:
  (i) the international application contains any of the defects referred to in Rule 66.2 *(a)* (iii) [defect in the form or contents of the international application under the Treaty or the Regulations thereunder], it shall include this opinion and the reasons therefor in the report;
  (ii) the international application calls for any of the observations referred to in Rule 66.2 *(a)* (v) [observations on the clarity of the claims, the description, and the drawings or the question whether the claims are fully supported by the description], it may include this opinion in the report and, if it does, it shall also indicate in the report the reasons for such opinion." **(Rule 70.12)**

16 See **Rule 70.12 (ii)** in the preceding note.

17 "The report shall indicate:
  (i) the date on which the demand was submitted, and
  (ii) the date of the report; that date shall be the date on which the report is completed." **(Rule 70.4)**

18 See **Rule 70.4 (ii)** in the preceding note.

19 "The report shall be signed by an authorized officer of the International Preliminary Examining Authority." **(Rule 70.14)**

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)(4)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sri Lanka	February 26, 1982 (2)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the PCT.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the PCT is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

(4) Pursuant to the withdrawal of its declaration under Article 64(1)(a) of the PCT, Luxembourg will be bound by Chapter II of the PCT as from March 15, 1982.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 56 to 60 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 61 and 62 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 63 and 64 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 65 and 66 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 67 to 70 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 71 to 75 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 76 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 77 to 79 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 80 and 81 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 82 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 83 to 85 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 86 to 91 of PCT Gazette, No. 02/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 92 to 94 of PCT Gazette No. 02/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 96 and 97 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 98 to 101 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 102 and 103 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 104 of PCT Gazette, No. 02/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 105 to 107 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 108 to 110 of PCT Gazette, No. 02/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 111 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 112 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 114 and 115 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES

THE COMPETENT INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Pursuant to a notification received from the competent Authorities of Luxembourg, the European Patent Office is the competent International Preliminary Examining Authority in the case of all international applications filed with the Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg). Elections in respect of such international applications may be submitted to the European Patent Office commencing on March 15, 1982.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1981 to 31 December 1981)

Designated States		Receiving Offices																		Total of Designations
		AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	006	069	006	063	069	054	047	056	112	023	033	012	019	001	166	001	827	079	1643
	NAT	003	008	–	025	027	030	004	014	010	007	011	–	008	001	079	020	177	008	0432
AU	NAT	012	147	004	041	067	047	025	049	158	012	095	011	022	–	182	027	1123	069	2091
BE	EPO	001	001	–	002	001	001	–	001	002	–	001	002	–	–	002	–	–	001	0015
BR	NAT	011	042	–	049	062	030	027	052	092	011	036	007	012	002	138	008	961	067	1607
CF	OAPI	001	006	004	006	001	002	–	010	012	001	002	002	002	–	005	–	113	003	0170
CG	OAPI	001	006	004	005	001	003	001	012	012	001	001	002	001	–	006	–	104	003	0163
CH	EPO	010	086	007	039	076	056	040	067	129	018	092	012	020	005	177	001	979	074	1888
	NAT	008	011	–	019	031	034	008	022	010	004	022	001	007	–	079	026	414	005	0701
CM	OAPI	001	006	004	005	002	003	–	012	012	001	001	002	001	–	005	–	110	003	0168
DE	EPO	013	131	009	076	051	075	063	075	180	030	269	013	029	006	231	001	1482	072	2806
	NAT	015	044	001	044	010	067	022	030	029	014	119	002	022	002	171	095	724	005	1416
DK	NAT	010	045	–	038	065	032	045	053	118	018	027	014	031	–	237	008	717	066	1525
FI	NAT	007	021	–	025	033	058	008	021	075	015	016	004	024	–	252	008	260	048	0875
FR	EPO	017	149	009	088	118	080	065	039	184	035	303	013	031	008	268	001	1656	093	3157
GA	OAPI	001	006	004	005	001	003	–	011	012	001	001	002	001	–	006	–	102	003	0159
GB	EPO	013	128	009	078	089	075	065	075	124	029	260	013	026	004	227	001	1419	091	2726
	NAT	008	062	001	034	047	058	017	025	051	012	092	001	022	002	159	062	721	012	1386
HU	NAT	007	007	–	016	015	011	008	015	030	001	006	003	003	002	045	–	144	034	0347
JP	NAT	023	160	007	116	177	078	064	115	238	034	023	023	032	006	317	092	1922	166	3593
KP	NAT	001	011	002	006	003	003	017	010	016	001	–	003	003	–	013	–	151	013	0253
LU	EPO	006	039	006	045	036	033	010	050	086	005	026	010	012	–	087	001	533	052	1037
	NAT	001	002	–	005	003	008	002	009	006	001	004	–	003	–	024	004	098	003	0173
MC	NAT	001	003	–	008	002	–	001	011	007	001	008	001	–	–	009	–	116	008	0176
MG	NAT	001	002	001	006	001	001	–	006	007	001	002	002	001	–	007	–	099	002	0139
MW	NAT	001	004	–	006	001	–	–	001	010	002	–	001	–	–	005	–	094	002	0127
NL	EPO	010	093	006	068	080	067	046	064	148	017	083	012	026	001	194	001	1162	078	2156
	NAT	002	013	–	023	026	050	009	019	012	006	022	–	018	–	092	015	265	005	0577
NO	NAT	009	034	–	038	050	075	039	040	094	013	012	010	005	–	242	006	525	038	1230
RO	NAT	005	005	–	014	010	008	016	015	022	009	003	004	003	–	036	001	357	019	0527
SE	EPO	010	103	007	068	074	070	063	056	142	020	087	012	027	005	108	–	1127	076	2055
	NAT	003	019	–	019	029	057	021	017	014	006	019	001	020	–	029	044	501	009	0808
SN	OAPI	001	006	004	005	001	003	–	012	012	001	002	002	001	–	006	–	106	003	0165
SU	NAT	010	024	002	031	058	025	046	038	048	024	066	007	012	007	114	–	529	041	1082
TD	OAPI	001	006	004	005	001	003	–	009	012	001	001	002	–	–	005	–	106	003	0159
TG	OAPI	001	006	004	005	001	002	–	011	012	001	001	002	001	–	005	–	105	003	0160
US	NAT	028	181	011	141	204	104	060	162	250	039	387	026	037	008	367	088	487	167	2747
Sub-Total National		166	845	029	704	921	777	439	724	1297	231	970	121	285	030	2597	504	10385	787	21812
Sub-Total European		086	799	059	527	594	511	399	483	1107	177	1154	099	190	030	1460	007	09185	616	17483
Sub-Total OAPI		007	042	028	036	008	019	001	077	084	007	009	014	007	–	0038	–	00746	021	01144
Total of Designations		259	1686	116	1267	1523	1307	839	1284	2488	415	2133	234	482	060	4095	511	20316	1424	40439

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Belgium, the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1981 to 31 December 1981)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																		Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	056	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0056
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	002	–	–	–	–	–	–	0002
English	–	189	011	–	–	062	042	–	280	032	–	029	022	001	210	–	2087	043	3008
Finnish	–	–	–	–	–	–	047	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0047
French	–	–	–	055	–	–	–	173	–	–	–	–	–	005	–	–	–	006	0239
German	034	–	–	099	223	–	–	–	–	015	–	–	–	–	–	–	–	151	0522
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	416	–	–	–	–	–	–	–	0416
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	024	–	–	–	–	–	0024
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	002	–	097	–	–	0099
Swedish	–	–	–	–	–	–	001	–	–	–	–	–	–	–	192	–	–	–	0193
Total Number of Record Copies Received	034	189	011	154	223	118	090	173	280	047	416	031	046	008	402	097	2087	200	4606

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Belgium, the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)(4)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sri Lanka	February 26, 1982 (2)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the PCT.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the PCT is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

(4) Pursuant to the withdrawal of its declaration under Article 64(1)(a) of the PCT, Luxembourg will be bound by Chapter II of the PCT as from March 15, 1982.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 56 to 60 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 61 and 62 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 63 and 64 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 65 and 66 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 67 to 70 of PCT Gazette, No. 02/1982 and on page 549 of PCT Gazette, No. 06/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 71 to 75 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 76 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 77 to 79 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 80 and 81 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 82 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 83 to 85 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 86 to 91 of PCT Gazette, No. 02/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 92 to 94 of PCT Gazette No. 02/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 96 and 97 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 98 to 101 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 102 and 103 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 104 of PCT Gazette, No. 02/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 105 to 107 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 108 to 110 of PCT Gazette, No. 02/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 111 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 112 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS.* 3

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 114 and 115 of PCT Gazette, No. 02/1982.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization has modified the Administrative Instructions under the PCT pursuant to Rule 89.2 of the PCT Regulations as set out below. The modification takes effect on March 4, 1982*.

ANNEX F TO THE ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS

FORMS

Form PCT/RO/101 (Request and Fee Calculation Sheet): the Fee Calculation Sheet, as modified, appears on page 683 of this issue of the PCT Gazette.

---

* Notwithstanding the entry into force of the modified version of the Fee Calculation Sheet, the previous version of this Sheet may be used until the stock is depleted.

THIS SHEET IS NOT PART OF AND DOES NOT COUNT AS A SHEET OF THE INTERNATIONAL APPLICATION

APPLICANT

This column for use by receiving Office

INTERNATIONAL APPLICATION NUMBER
(to be filled in by the receiving Office)

DATE STAMP OF RECEIVING OFFICE

FEE CALCULATION SHEET[1]

FEES SUBMITTED OR TO BE CHARGED TO DEPOSIT ACCOUNT

I. **TRANSMITTAL FEE**[2] ..... | | T |

II. **SEARCH FEE**[3] ..... | | S |

International search to be effected by .....
(Please indicate, but only if the applicant has the choice between two or more International Searching Authorities, the name of the Authority to which the international application is to be transmitted. Note that the amount of the search fee depends on the identity of the International Searching Authority.)

III. **INTERNATIONAL FEE**[4]

BASIC FEE[5]

Indicate the number of SHEETS contained in the international application _____.

first 30 sheets ..... | | b_1

remaining _____ sheets × _____ = | | b_2

Add amounts entered in boxes b_1 and b_2 and enter total in box B.
This figure is the amount of the BASIC FEE ..... | | B

DESIGNATION FEES[5]

Indicate the number of NATIONAL PATENTS which have been sought and multiply by the amount of the designation fee. _____ × _____ = | | d_1

Indicate the number of REGIONAL PATENTS which have been sought and multiply by the amount of the designation fee. _____ × _____ = | | d_2

Add amounts entered in boxes d_1 and d_2 and enter total in box D.
This figure is the amount of the DESIGNATION FEES ..... | | D

Add amounts entered in boxes B and D, and enter total in box I.
This figure is the amount of the INTERNATIONAL FEE ..... | | I

IV. **TOTAL OF PRESCRIBED FEES SUBMITTED OR TO BE CHARGED TO DEPOSIT ACCOUNT**

Add amounts entered in boxes T, S and I, and enter total in the TOTAL box.
This figure is the total amount of the PRESCRIBED FEES SUBMITTED OR TO BE CHARGED TO DEPOSIT ACCOUNT ..... | TOTAL

THE APPLICANT MAY PAY THE PRESCRIBED FEES BY [CHEQUE, POSTAL MONEY ORDER, BANK DRAFT, CASH, REVENUE STAMPS, COUPONS, ETC.]. PAYMENT SHOULD BE MADE IN THE PRESCRIBED CURRENCY TO THE [ACCOUNT OF, ACCOUNT INDICATED BELOW OF, ORDER OF] THE RECEIVING OFFICE. PAYMENT MAY ALSO BE MADE BY AUTHORIZATION TO CHARGE A DEPOSIT ACCOUNT AT THE RECEIVING OFFICE IF THE LATTER HAS A DEPOSIT ACCOUNT SYSTEM.

DEPOSIT ACCOUNT AUTHORIZATION[6]

☐ The RO/ is hereby authorized to charge the total fees indicated above to my deposit account.

☐ The RO/ is hereby authorized to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above to my deposit account.

☐ The RO/ is hereby authorized to charge the fee for preparation and transmittal of the copy of the priority document to the International Bureau of WIPO to my deposit account.

Deposit Account Number _____ Date _____ Signature _____

See notes on reverse side

NOTES TO FORM PCT/RO/101

1 The purpose of the fee calculation sheet is to aid the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

2 "Any receiving Office may require that the applicant pay a fee to it, for its own benefit, for receiving the international application, transmitting copies to the International Bureau and the competent International Searching Authority, and performing all the other tasks which it must perform in connection with the international application in its capacity of receiving Office ("transmittal fee")." **(Rule 14.1 (a))**

"The amount and the due date of the transmittal fee, if any, shall be fixed by the receiving Office." **(Rule 14.1 (b))**

3 "Each International Searching Authority may require that the applicant pay a fee ("search fee") for its own benefit for carrying out the international search and for performing all other tasks entrusted to International Searching Authorities by the Treaty and these Regulations." **(Rule 16.1 (a))**

"The search fee shall be collected by the receiving Office. The said fee shall be payable in the currency or currencies prescribed by that Office ("the receiving Office currency"), it being understood that, if any receiving Office currency is not that, or one of those, in which the International Searching Authority has fixed the said fee ("the fixed currency or currencies"), it shall, when transferred by the receiving Office to the International Searching Authority, be freely convertible into the currency of the State in which the International Searching Authority has its headquarters ("the headquarters currency"). The amount of the search fee in any receiving Office currency, other than the fixed currency or currencies, shall be established by the Director General after consultation with that Office. The amounts so established shall be the equivalents, in round figures, of the amount established by the International Searching Authority in the headquarters currency. They shall be published in the Gazette." **(Rule 16.1 (b))**

"Where the amount of the search fee in the headquarters currency is changed, the corresponding amounts in the receiving Office currencies, other than the fixed currency or currencies, shall be applied from the same date as the changed amount in the headquarters currency." **(Rule 16.1 (c))**

4 "Each international application shall be subject to the payment of a fee for the benefit of the International Bureau ("international fee") to be collected by the receiving Office and consisting of,

(i) a "basic fee", and

(ii) as many "designation fees" as there are national patents and regional patents sought by the applicant in the international application, except that, where Article 44 applies in respect of a designation, only one designation fee shall be due." **(Rule 15.1)**

See also Section 203 *bis* of the Administrative Instructions as to the calculation of separate designation fees in cases where a national patent and a regional patent are sought for the same designated State.

"The international fee shall be payable in the currency or currencies prescribed by the receiving Office, it being understood that, when transferred by the receiving Office to the International Bureau, the amount transferred shall be freely convertible into Swiss currency." **(Rule 15.3)**

"The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in the Schedule of Fees." **(Rule 15.2 (a))**

5 "The amounts of the basic fee and of the designation fee shall be established, for each receiving Office which, under Rule 15.3, prescribes the payment of those fees in a currency or currencies other than Swiss currency, by the Director General after consultation with that Office and in the currency or currencies prescribed by that Office ("prescribed currency"). The amounts in each prescribed currency shall be the equivalent, in round figures, of the amounts in Swiss currency set out in the Schedule of Fees. They shall be published in the Gazette." **(Rule 15.2 (b))**

6 The receiving Office will not charge fees to deposit accounts unless the deposit account authorization is signed and indicates the deposit account number.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sri Lanka	February 26, 1982 (2)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the PCT.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the PCT is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 56 to 60 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 61 and 62 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 63 and 64 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 65 and 66 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 67 to 70 of PCT Gazette, No. 02/1982 and on page 549 of PCT Gazette, No. 06/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 71 to 75 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 76 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 77 to 79 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 80 and 81 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 82 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 83 to 85 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 86 to 91 of PCT Gazette, No. 02/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 92 to 94 of PCT Gazette No. 02/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 96 and 97 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 98 to 101 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 102 and 103 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 104 of PCT Gazette, No. 02/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 105 to 107 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 108 to 110 of PCT Gazette, No. 02/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 111 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 112 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 114 and 115 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NEW AMOUNTS OF FEES NOTIFIED BY NATIONAL PATENT OFFICES

The Finnish Patent Office has notified the new amount of its national fee, as specified below, payable to it as a designated (or elected) Office. The new amount is applicable to all payments of the said fee due on and from March 1, 1982. The additional fee for each claim in excess of 10 remains unchanged (FIM 70).

Kind of Fee	**New Amount** *(Finnish Markka)*
Filing fee	650.–

The Japanese Patent Office has notified new amounts of national fees, as specified below, payable to it as designated (or elected) Office. The new amounts are applicable to all payments of the said fees due on and from June 1, 1981.

Kind of Fee	**New Amounts** *(Yen)*
Filing fee for a patent	6,300
Filing fee for a utility model	4,700

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF THE INVENTIONS COMMITTEE OF THE DEMOCRATIC PEOPLE'S REPUBLIC OF KOREA AS DESIGNATED AND ELECTED OFFICE

The Inventions Committee informed the International Bureau about the following requirements under Articles 22(1) and 39(1)(a) of the PCT:

(i) A translation into the Korean language of the international application (as amended, if amendments under Article 19(1) have been made) must be furnished within the time limits under Article 22(1) or 39(1) to the Inventions Committee (but see (v), below). Instead of furnishing a translation into Korean, the applicant may request the Inventions Committee to prepare such translation for him. In the latter case, the applicant will receive an invitation to pay within a time limit fixed by the Inventions Committee a translation fee, specifying the amount due. Payment of the translation fee must be effected in the manner indicated under (iii), below;

(ii) A national filing fee of 80 Won must be paid to the Inventions Committee;

(iii) Payment is to be effected by check or by transfer of the equivalent amount in Pounds Sterling or Deutsche Mark (on the basis of the exchange rate applicable at the time of payment) to the account of the Foreign Trade Bank of the Democratic People's Republic of Korea with the Bank of China, London, Pounds Sterling account No. 112259-0300, Deutsche Mark account No. 112259-0305;

(iv) If the payment of the translation fee referred to under (i), above, has been made within the time limit fixed in the notification sent to the applicant by the Inventions Committee, the time limit under Article 22(1) or Article 39(1), whichever case applies, will be considered to have been met by the applicant;

(v) Until publication of more detailed information about the procedure before the Inventions Committee as designated or elected Office in Volume II of the PCT Applicant's Guide, all applicants having designated (or elected) in the international application the Democratic People's Republic of Korea will receive a notification from the Inventions Committee pertaining to the requirements referred to above and inviting the applicant to do what is required for the entry into the national phase within a time limit of three months from the date of the notification. If this time limit is respected, the time limits under Articles 22(1) and 39(1) of the PCT will be considered to have been met. Where the applicable time limit expires later than three months from the date of the notification such later date applies.

"MINIMUM DOCUMENTATION" UNDER RULE 34.1(b)(iii) OF THE REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

The International Searching Authorities have agreed that for the purposes of PCT, Rule 34.1(b)(iii), the published items of non-patent literature to be included in the PCT "minimum documentation" should be the items published in the periodicals listed below during the five-year period preceding the time at which an international search report is established, it being understood that an International Searching Authority would not be precluded from consulting issues of the said periodicals published prior to the beginning of the said five-year period. The list is followed by explanatory notes facilitating an understanding of the indications contained in the list.

The list was originally agreed upon at a meeting held in Geneva on April 12, 1978. The present list, which takes into account changes to the titles of periodicals and also changes to publisher's names and addresses, was agreed upon by the International Searching Authorities at a meeting held in Geneva on December 11, 1981.

UPDATED LIST OF PERIODICALS / MISE A JOUR DE LA LISTE DES PERIODIQUES

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
1	Acoustical Society of America, Journal American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0001-4966	E
2	Acoustical Society of Japan, Journal (Nippon Onkyo Gakkaishi) The Acoustical Society of Japan, (Nippon Onkyo Gakkai) Ikeda Building, 7-7, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151, Japan.	0369-4232	E* J
3	Acta Chemica Scandinavica (A & B) A- Physical and Inorganic Chemistry B- Organic Chemistry and Biochemistry Munksgaard, Noerre Soegade 35, DK-1370 Copenhagen K, Denmark.	 0302-4377 0304-4369	E F G E F G
4	Aerosol Age Industry Publications, Inc., 200 Commerce Road, Cedar Grove, NJ 07009, USA.	0001-9291	E
5	Agricultural and Biological Chemistry The Agricultural Chemical Society of Japan, (Nippon Nôgeikagaku Kai) Japan Academic Societies Center, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.	0002-1369	E
6	Agricultural Machinery Journal Agricultural Press Ltd., Surrey House, 1 Throwley Way, Sutton, Surrey SM1 4QQ, United Kingdom.	0002-1539	E
7	American Ceramic Society, Journal American Ceramic Society, 65, Ceramic Drive, Colombus, Ohio 43214, USA.	0002-7820	E
8	American Chemical Society, Journal American Chemical Society, 11 55 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0002-7863	E
9	American Dyestuff Reporter S.A.F. International Inc., 630 Third Ave., New York, NY 10010, USA.	0002-8266	E
10	Analytical Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0003-2700	E
11	Angewandte Chemie (International Edition) Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, P.O. Box 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0044-8249	E G
12	Annals of Nuclear Energy (ex-Journal of Nuclear Energy) (ex-Annals of Nuclear Science and Engineering) Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 OBW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0306-6549	E
13	Applied Optics American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0003-6935	E F G R
14	Applied Physics Letters American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0003-6951	E
15	ASEA Journal (ASEA Zeitschrift) (ASEA's Tidning) Allmaenna Svenska Elektriska Aktiebolaget, S-721 83 Vasteras, Sweden.	0001-2459	E F G I Sp SW

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
(16)	(ATM und Messtechnische Praxis- see Technisches Messen TM from Vol. 46,1, January, 1979)	(0340-4021)	(G)
17	ATZ (Automobiltechnische Zeitschrift) Franckh'sche Verlagshandlung W. Keller und Co., Pfizerstr.5, P.O . Box 640, D-7000 Stuttgart 1, Federal Republic of Germany.	0001-2785	G
18	Automatic Welding (Avtomaticheskaya Svarka) Welding Institute, Abington Hall, Abington, Cambridge, CB1 6AL, United Kingdom or Naukova Dumka, 0005-111XR Ulitsa Gorkova 69, 252150 Kiev-150 GSP, USSR.	0005-108X	E
19	Automation and Remote Control (Avtomatika i Telemekhanika) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka, Profsoyuznaya ulitsa 81, 11 7806 Moscow, USSR.	0005-1179 0005-2310	E R
-	(Automobile Engineer-see Engineering Materials and Design)		
-	(Automotive Engineer- see Periodical No. 144)		
20	Aviation Week and Space Technology McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0005-2175	E
21	Bell Laboratories Record Bell Telephone Laboratories, 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, USA.	0005-8564	E
22	Bell System Technical Journal American Telephone and Telegraph Co., Bell Laboratories, Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, USA.	0005-8580	E
23	Brown-Boveri Review Brown Boveri and Co. Ltd., CH-5401 Baden, Switzerland.	0007-2486	E F G
-	(Bulletin de la Société chimique de France - see Periodical No. 170)		
24	Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR: Physical Series (Akademiya Nauk SSSR Izvestiya: Seriya Fizicheskaya) Allerton Press Inc., 150 Fifth Avenue, New York, NY 10011, USA. or Nauka, Kuznetsky Most 9/10, 103031, Moscow, USSR.	0001-432X 0367-6755	E R
25	Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR: Division of Chemical Sciences (Izvestiya Akademit Nauk SSSR: Seriya Khimicheskaya) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka, Leninsky Prospekt 47, Moscow, USSR.	0568-5230 0002-3353	E R
26	Bulletin SEV/VSE Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, Seefeldstrasse 301, Postfach 8034, Zürich, Switzerland.	0036-1321	F G
-	(Chemical Abstracts- see Periodical No. 169)		

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
27	Chemical and Engineering News American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0009-2347	E
28	Chemical and Pharmaceutical Bulletin (ex-Pharmaceutical Bulletin) Pharmaceutical Society of Japan, 12-15-501 Shibuya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150, Japan.	0009-2363	E
29	Chemical Engineering McGraw-Hill Inc., McGraw-Hi ll Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0009-2460	E
30	Chemical Engineering of Japan, Journal of The Society of Chemical Engineers, Japan (Kagaku Kogaku Kyokai) Kyoritsu Building 6-19, Kohinata 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112, Japan.	0021-9592	E
31	Chemical Reviews American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0009-2665	E
32	Chemical Society, Journal - six sections: - Chemical Communications (new results, all branches) - Dalton Transactions (inorganic chemistry) - Faraday Transactions I (physical chemistry) - Faraday Transactions II (chemical physics) - Perkin Transactions I (organic and bio-organic chemistry) - Perkin Transactions II (physical organic chemistry) The Royal Society of Chemistry, Distribution Centre, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, United Kingdom.	 0022-4936 0300-9246 0300-9599 0300-9238 0300-922X 0300-9580	E
33	Chemical Society of Japan, Bulletin Chemical Society of Japan, (Nippon Kagakukai) 1-5, Kanda-Surugadai, Chiyodaku, Tokyo 101, Japan.	0009-2673	E
34	Chemical Society of Japan, Journal (Nippon Kagaku Kaishi) Chemical Society of Japan (Nippon Kagakukai) 1-5, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101, Japan.	0369-4577	E* J
35	Chemie-Ingenieur-Technik Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, P.O. Box 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0009-286X	E G
36	Chemiker Zeitung Dr. Alfred Hüthig-Verlag GmbH, P.O. Box 10 28 69, Im Weiher 10, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	0009-2894	G
37	Chemische Berichte Verlag Chemie International Inc., Pappelallee 3, P.O. Box 1260, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0009-2940	E* G
38	Chemistry and Industry The Society of Chemical Industry, 14-15, Belgrave Sq., London SW1X 8PS, United Kingdom.	0009-3068	E
(39)	(CIBA-Geigy Review (CIBA-Geigy Rundschau) - DISCONTINUED as of January 1975 CIBA-Geigy Ltd., Dyestuffs and Chemicals Division, Klybeckstrasse 141, CH-4002 Basel, Switzerland)	(0366-5984)	(E F) (GI)

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
40	Civil Engineering American Society of Civil Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0360-0556	E
41	Collection of Czechoslovak Chemical Communications/ Collection des Travaux chimiques de Tchécoslovaquie Institute of Organic Chemistry and Biochemistry, Czechoslovak Academy of Sciences, Flemingovo nam. 2, 166 10 Prague 6, Czechoslovakia.	0010-0765	E F GR
42	Compressed Air Compressed Air Magazine Co., 253 East Washington Avenue, Washington, NJ 07882, USA.	0010-4426	E F
43	Comptes-rendus des Séances de l'Académie des Sciences, Séries I-II-IIIF: I - Mathématique II - Mécanique, Physique, Chimie, Sciences de la Terre, Sciences de l'Univers III - Sciences de la vie Gauthiers-Villars, Centrale des Revues, B.P. No. 119, 93104 Montreuil Cedex, France.	 0151-0509 0567-6541 0567-655X	
44	Control and Instrumentation Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., 30, Calderwood Street, London SE18 6QH, United Kingdom.	0010-8022	E
45	Control Engineering Technical Publishing, Dun-Donnelley Publishing Corp., 666 Fifth Avenue, New York, NY 10103 USA.	0010-8049	E
46	Doklady-Chemistry (Doklady Akademiia Nauk SSSR: Seriya Khimia) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka, Podsosensky Pereulok 21, 103717, Moscow, USSR.	0012-5008	E
47	Electrical Communication Electrical Communication, International Telephone and Telegraph Corporation, 190 Strand, London, WC2R 1DU, United Kingdom.	0013-4252	E F G Sp
48	Electrochemical Society, Journal Electrochemical Society, Inc., Box 2071, Princeton, NJ 08540, USA.	0013-4651	E
49	Electronic Design Hayden Publishing Co., Inc., 50 Essex Street, Rochelle Park, NJ 07662, USA.	0013-4872	E
50	Electronic Engineering Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., 30 Calderwood Street, London SE18 6QH, United Kingdom.	0013-4902	E
51	Electronics McGraw-Hill Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0013-5070	E
52	Elektrotechnik und Maschinenbau Springer-Verlag, Moelkerbastei 5, A-1010 Vienna, Austria.	0012-8058	G
53	Engineering The Design Council, 28 Haymarket, London SW1Y 4SU, United Kingdom.	0040-1056	E

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
54	Engineering Materials and Design (incorporates ex-Automobile Engineer) IPC Industrial Press Ltd., Quadrant House, The Quadrant, Sutton, Surrey SM2 5AS, United Kingdom.	0308-6917	E
55	ETZ (Elektronische Zeitschrift) VDE-Verlag, Bismarckstrasse 33, D-1000 Berlin (West) 12.	0170-1711	G
56	Fördern und Heben Krausskopf-Verlag GmbH, P.O. Box 2760, Lessingstr. 12, D-6500 Mainz, Federal Republic of Germany.	0373-6482	G
57	Funkschau Franzis Verlag GmbH, P.O. Box 370120, D-8000 Munich 37, Federal Republic of Germany.	0016-2841	G
58	Giesserei Giesserei Verlag GmbH, Breite Str. 27, Post Box 3503, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany	0016-9765	G
59	Glass and Ceramics (Steklo i Keramika) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Stroyizdat, Prospekt Vladimirova 4, 103012 Moscow, USSR.	00170-100X 0131-9582	E R
60	Glastechnische Berichte Deutsche Glastechnische Gesellschaft, Mendelssohnstr. 75-77, 6000 Frankfurt, Federal Republic of Germany.	0017-1085	G
61	Heating, Piping & Air Conditioning Penton IPC, Box 95759, Cleveland, OH 44101, USA.	0017-940X	E
62	IBM Journal of Research and Development International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	0018-8646	E
63	IBM Technical Disclosure Bulletin International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	0018-8689	E
64	IEEE Journal of Quantum Electronics Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9197	E
65	IEEE Journal of Solid State Circuits Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9200	E
66	IEEE Proceedings Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9219	E
67	IEEE Spectrum Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9235	E
-	IEEE-Transactions on:		
68	Aerospace and Electronic Systems Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9521	E

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
69	Acoustics, Speech and Signal Processing (ex-Audio and Electroaccoustics) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0096-3518	E
70	Automatic Control Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9286	E
71	Biomedical Engineering Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9294	E
72	Consumer Electronics (ex-Broadcast and Televisions Receivers) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0098-3063	E
73	Communications (ex-Communication Technology) Institute of Electrical and Electronic Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0090-6778	E
74	Computers (ex-Electronic Computers) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9340	E
75	Electron Devices Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9383	E
76	Geoscience Electronics Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9413	E
77	Instrumentation and Measurement Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9456	E
78	Microwave Theory and Techniques Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, JN 08854, USA	0018-9480	E
79	Components, Hybrids and Manufacturing Technology (Supersedes, as from March 1978, Parts, Hybrids and Packaging) Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0099-4634	E
80	Power Apparatus and Systems Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9510	E
81	Sonics and Ultrasonics Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 445 Hoes Lane, Piscataway, NJ 08854, USA.	0018-9537	E
-	(Inco Nickel-see Nickel Topics)		
-	Industrial and Engineering Chemistry:		
82	Fundamentals American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0196-4313	E
83	Process Design and Development American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0196-4305	E
84	Product Research and Development American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA	0196-4321	E

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
85	Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan, Transactions (Denshi Tsushin Gakkai Ronbunshu) Section J: Part A - Basis Part B - Communication Part C - Electronics Part D - Information Processing Section E: All areas: Original contributions in English, and English abstracts of papers and letters published in Section J, Parts A-B-C-D above The Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan, (Denshi Tsushin Gakkai) Kikai-Shinko-Kaikan 5-8, Shibakoen 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	 03773-6091 0373-6105 0373-6113 0374-468X 0387-236X	 J J J J E
86	International Polymer Science and Technology (ex-Soviet Rubber Technology) (Kauchuk i Rezina) Rubber and Plastics Research Association of Great Britain, Shawbury, Shrewsbury, Shropshire SY4 4NR, United Kingdom. or Khimiya, 8-ya Ulitsa Sokolinoy Gory, 12, 105118 Moscow, USSR.	0307-174X 0022-9466	E R
87	Nachrichten Elektronik (ex-Internationale Elektronische Rundschau) Dr. Alfred Hüthig-Verlag GmbH, P.O. Box 10 28 69, Im Weiher 10, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	0341-4035	G
88	Iron and Steel International IPC Science and Technology Press Ltd., P.O. Box 63, Westbury House, Bury Street, Guildford, Surrey GU2 5BH, United Kingdom.	0308-9142	E
89	Iron and Steel Institute of Japan, Journal (Tetsu-To-Hagané) The Iron and Steel Institute of Japan,(Nippon Tekko Kyokai) Keidanren Kaikan, 9-4, Otemachi 1-chome, Chiyodaku, Tokyo, Japan.	0021-1575	E* J
-	(Japanese Journal of Applied Physics (Oyo Buturi) - see Oyo Buturi)		
90	Japanese Journal of Applied Physics Publication Office, Japanese Journal of Applied Physics, Daini Toyokaiji Building, 24-8, Shinbashi 4-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	0021-4922	E
91	(Japanese Polymer Science and Technology (Kobunshi Ronbunshu) - English version discontinued as from March 1977. Japanese version, see "Kobunshi Ronbunshu"		
92	Journal of Agricultural and Food Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0021-8561	E
93	Journal of Analytical Chemistry of the USSR (Zhurnal Analiticheskoi Khimii) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka, Vorobev skoe Shosse, 47a, 117334, Moscow, USSR.	0021-8766 0044-4502	E R
(94)	(Journal of Applied Chemistry and Biotechnology - see Journal of Chemical Technology and Biotechnology from Volume 29, 1, January 1979)	(0375-9210)	(E)

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
95	Journal of Applied Chemistry of the USSR (Zhurnal Prikladnoi Khimii) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, US A. or Nauka, Mendeleevskaiya Linya 1, Leningrad 199164, USSR.	0021-888X 0044-4618	E R
96	Journal of Applied Physics American Institute of Physics 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0021-8979	E
97	Journal of Applied Polymer Science John Wiley and Sons, Inc., 605 Third Avenue, New York, NY 10016, USA.	0021-8995	E
94	Journal of Chemical Technology and Biotechnology (ex-Journal of Applied Chemistry and Biotechnology) The Society of Chemical Industry, 14-15, Belgrave Square, London SW1X 8PS, United Kingdom.	0142-0356	E
98	Journal of Chromatography Elsevier Scientific Publishing Co., Box 211, 1000 AE Amsterdam, Netherlands.	0021-9673	E F G
99	Journal of Electron Microscopy Japanese Society of Electron Microscopy, (Nippon Denshi Kenbikyo Gakkai) Editorial Office, Center for Academic Publications Japan, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.	0022-0744	E
100	Journal of General Chemistry of the USSR (Zhurnal Obshchei Khimii) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka, Mendeleevskaiya Linya 1, Leningrad 199164, USSR.	0022-1279 0044-460X	E R
101	Journal of Inorganic and Nuclear Chemistry Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 0BW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0022-1902	E F G
102	Journal of Metals Metallurgical Society of AIME, P.O. Box 430, 420 Commonwealth Drive, Warrendale, Pa 15086, USA.	0148-6608	E
	(Journal of Nuclear Energy - see Annals of Nuclear Energy)		
103	Journal of Organic Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0022-3263	E
104	Journal of Organometallic Chemistry Elsevier Sequoia SA, Box 851, 1001 Lausanne 1, Switzerland.	0022-328X	E F G
–	Journal of Physics:		
105	Part B - Atomic and Molecular Physics	0022-3700	E
106	Part E - Scientific Instruments Institute of Physics, Techno House, Redcliffe Way, Bristol B51 6NX, United Kingdom.	0022-3735	E

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
107	Journal of Polymer Science (- General papers - DISCONTINUED as of December, 1965) - Polymer chemistry - Polymer physics - Polymer letters - Polymer symposia Macromolecular reviews John Wiley & Sons Inc., Periodicals Department, 605 Third Avenue, New York, NY 10158, USA.	(0449-2951) 0360-6376 0098-1273 0360-6384 0360-8905 0076-2083	E
108	Journal of the Royal Netherlands Chemical Society/ Recueil des Travaux Chimiques des Pays-Bas Koninklijke Nederlandse Chemische Vereniging, Burnierstraat 1, The Hague, Netherlands.	0034-186X	E F G
109	Kautschuk & Gummi Kunststoffe Verlag für Radio-Foto-Kinotechnik GmbH, Eichborndamm 141-167, D-1000 Berlin (West) 52.	0022-9520	G
91	Kobunshi Ronbunshu The Society of Polymer Science, Japan, (Kobunshi Gakkai) Hon Building, 12-8, Ginza 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104, Japan	0386-2186	E* J
–	(English version "Japanese Polymer Science and Technology" discontinued as from March 1977)	(0149-9025)	(E)
110	Kunststoffe Carl Hanser Verlag Kolbergerstr. 22, P.O. Box 860420, D-8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0023-5563	G
111	Linde Reports of Science & Technology (Linde Berichte aus Technik und Wissenschaft) Linde AG, Abraham Lincoln-Strasse 21, Wiesbaden, Federal Republic of Germany.	0024-3728	E G
112	Machine Design Penton/IPC, Penton Plaza, 1111 Chester Avenue, Cleveland, Ohio 44114, USA.	0024-9114	E
113	Machinery and Production Engineering Machpress Ltd., 1 Copers Cope Road, Beckenham, Kent BR3 1NB, United Kingdom.	0024-919X	E
114	Machines and Tooling (Stanki i Instrument) Production Engineering Research Association, Melton Mowbray, Leicestershire, United Kingdom. or Mashinostroenie, Ulitsa 25 Oktyabrya 10, 103012, Moscow, USSR.	0024-922X 0038-9811	E R
115	Measurement Techniques (Izmeritel'naya Tekhnika) Plenum Publishing Corporation, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Izdatelstvo Standartov, Ezdakov Pereulok, 1, 117334, Moscow, USSR.	0543-1972 0368-1025	E R
116	Melliand Textilberichte Melliand Textilberichte KG, Rohrbacherstr. 76, D-6900 Heidelberg, Federal Republic of Germany.	0341-0781	G
117	Metal Finishing Metals and Plastics Publications, Inc., 1 University Plaza, Hackensack, NJ 07601, USA.	0026-0576	E

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
118	Metal Science and Heat Treatment (Metallovedenie i Termicheskaya Obrabotka Metallov) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Mashinostroenie, Prospekt Mira, 106, 129836 Moscow, USSR.	0026-0673 0026-0819	E R
119	Metallurgist (Metallurg) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Metallurgiya, 2 Obydensky Pereulok, 14, 119034, Moscow, USSR.	0026-0894 0026-0827	E R
120	Metalworking Production Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., Calderwood Street, SE18 6QH London, United Kingdom.	0026-1033	E
(121)	(Modern Packaging - see Package Engineering from Vol. 25/(1980),1)	(0026-8224)	(E)
122	Modern Plastics International McGraw Hill Inc., 50, Avenue de la Gare, CH-1003 Lausanne, Switzerland.	0026-8283	E
-	(Nachrichten Elektronik - see Periodical No. 87)		
123	Nickel Topics (ex-Inco Nickel) International Nickel Co., Inc., 1 New York Plaza, New York, NY 10004, USA.	0028-9736	E
124	NTZ (Nachrichtentechnische Zeitschrift) VDE-Verlag GmbH, Bismarckstrasse 33, D-1000 Berlin (West) 12.	0027-707X	G
125	Nuclear Engineering International IPC Business Press (S & D) Ltd., Subscription Department, 35 Perrymount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3BR, United Kingdom.	0029-5507	E
-	(L'Onde électrique - See Periodical No. 171)		
126	Optical Society of America, Journal American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0030-3941	E
127	Optics and Spectroscopy (Optika i Spektroskopiya) American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Nauka, Mendeleevskaya Liniya, 1, Leningrad 199164, USSR.	0030-400X 0030-4034	E R
128	Oyo Buturi Japan Society of Applied Physics, (Oyo Buturi Gakkai) Room 209-2, Kikai Shinko Building, 5-8, Shiba-Koen 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	0369-8009	E* J
121	Package Engineering (ex-Modern Packaging) Cahners Publishing Company, Division of Reed Holdings, Inc., 270 St. Paul Street, Denver, CO 80206, USA.	0030-9044	E
129	Philips Journal of Research (supersedes, as from Vol. 33, Nos 1-2, 1978, Philips Research Reports, and Supplements) (Supplements- DISCONTINUED as of 1976, last issue No. 7 - Vol.31) Philips Research Laboratories, Building WBP, Room No. 42, Eindhoven, Netherlands.	0554-0615	E

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
130	Philips Technical Review N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Research Laboratories, Eindhoven, Netherlands.	0031-7926	D E G
131	Physical Review (A-B-C-D) A - General Physics B - Condensed Matter (Supersedes, as from Vol. 18, July, 1979, Solid State) C - Nuclear Physics D - Particles and Fields American Physical Society, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	 0556-2791 0163-1829 0556-2813 0556-2821	E
132	Plastverarbeiter Zechner und Huethig Verlag GmbH, Daimlerstrasse 9, P.O. Box 2080, D-6720 Speyer/Phein, Federal Republic of Germany.	0032-1338	G
133	Playthings Geyer-McAllister Publications, Inc., 51 Madison Avenue, New York, NY 10010, USA.	0032-1567	E
134	Polymer Science of the USSR (Vysokomolekulyarnye Soyedineniya) Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, United Kingdom. or Nauka, Kuznetsky Most, 9/10, 103031 Moscow, USSR.	0032-3950 0507-5475	E R
135	Power McGraw-Hill, Inc., McGraw-Hill Building, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0032-5929	E
136	Power Farming Agricultural Press Ltd., Surrey House, 1, Throwley Way, Sutton, Surrey, SM1 4QQ, United Kingdom.	0032-5988	E
137	Radio Engineering and Electronic Physics (Radiotekhnika i Elektronika) Scripta Publishing Corp., 1511 K Street, NW, Washington DC 20005, USA. or Nauka, Prospekt Karla Marksa, 18, Moscow, USSR.	0033-7889 0033-8494	E R
138	RCA Review RCA Research and Engineering, RCA Corporation, Princeton, NJ 08540, USA.	0033-6831	E
139	Review of Scientific Instruments American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0034-6748	E
140	Regelungstechnik R. Oldenbourg Verlag GmbH, Rosenheimer Strasse 145, 8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0340-434X	G
141	Rubber Chemistry and Technology American Chemical Society, Rubber Division, University of Akron, Akron, OH 44325, USA.	0035-9475	E
142	Russian Chemical Reviews (Uspekhi Khimii) Chemical Society, Burlington House, London W1, United Kingdom. or Nauka, Kuznetsky Most, 9/10, 103031 Moscow, USSR.	0036-021X 0042-1308	E R

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
143	Russian Engineering Journal (Vestnik Mashinostroeniya) Production Engineering Research Association, Melton Mowbray, Leicestershire, United Kingdom. or Mashinostroenie, Prospekt Mira, 106, 129836 Moscow, USSR. 1	0036-0228 0042-4633	E R
144	Automotive Engineering Society of Automotive Engineers, Inc., SAE Headquarters, 400 Commonwealth Drive, Warrendale, Pa 15096, USA.	0098-2571	E
145	Scientific American Scientific American Inc., 415 Madison Avenue, New York, NY 10017, USA.	0036-8733	E
146	Siemens Review (Siemens Zeitschrift) Siemens-Aktiengesellschaft, P.O. Box 3240, D-8520 Erlangen 2, Federal Republic of Germany.	0037-4709	E F G I S
147	SMPTE Journal Society of Motion Picture and Television Engineers, Inc., 862 Scarsdale Avenue, Scarsdale, NY 10583, USA.	0036-1682	E
148	Society of Dyers and Colourists, Journal The Society of Dyers and Colourists, P.O. Box 244, Perkin House, 82 Grattan Road, Bradford, Yorkshire, BD1 2JB, United Kingdom.	0037-9859	E
149	Solid State Electronics Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 OBW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0038-1101	E
150	Solid State Technology Cowan Publishing Corporation, 14 Vanderventer Avenue, Port Washington, Long Island, NY 11050, USA.	0038-111X	E
151	Soviet Journal of Atomic Energy (Atomnaya Energiya) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Atomizdat, Ulitsa Kirova, 18, 101876 Moscow, USSR.	0038-531X 0004-7163	E R
152	Soviet Physics - Acoustics (Akusticheskii Zhurnal) American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Nauka, Kuznetsky Most 9/10, 103031, Moscow, USSR.	0038-562X 0320-7919	E R
153	Soviet Physics - Doklady (Doklady Akademii Nauk SSSR) American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Nauka, Podsosensky Pereulok, 21, 103717 Moscow, USSR.	0038-5689	E R
154	Soviet Physics - Solid State (Fizika Tverdogo Tela) American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Nauka, Mendeleevskaya Liniya, 1, Leningrad 199164, USSR.	0038-5654 0367-3294	E R

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
155	Soviet Physics - Technical Physics (Zhurnal Teknicheskoi Fiziki) American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Nauka, Mendeleevskaya Liniya, 1, Leningrad 199164, USSR.	0038-5662 0367-3294	E R
-	(Soviet Rubber Technology (Kauchuk i Rezina) - see International Polymer Science and Technology)		
156	Stahl und Eisen Verlag Stahleisen GmbH, P.O. Box 8229, Breite Strasse 27, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0038-9137	E* G
157	Steroids Holden-Day, Inc., 500 Sansome Street, San Francisco, CA 94111, USA.	0039-128X	E
158	TAPPI Technical Association of the Pulp and Paper Industry, Inc., 1 Dunwoody Park, Atlanta, GA 30338, USA.	0039-8241	E
16	Technischer Messen TM (ex-ATM und Messtechnische Praxis) R. Oldenburg Verlag GmbH, Rosenheimerstrasse 145, D-8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0171-8096	G
159	Tetrahedron Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 0BW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0040-4020	E F G
160	Tetrahedron Letters Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 0BW, United Kingdom. and Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, NY 10523, USA.	0040-4039	E F G
161	Textil Praxis International Konradin-Verlag, P.O. Box 10 02 52, D-7022 Leinfelden-Echterdingen, Federal Republic of Germany.	0340-5028	E G
162	Textile Manufacturer and Knitting World (ex-Textile Manufacturer) Textile Manufacturer Knitting World Textile Manufacturer, 31 King Street W, Manchester M26AA, United Kingdom.	0040-5108 0307-2517	E
163	Textile Research Journal Textile Research Institute, Box 625, Princeton, NJ 08540, USA.	0040-5175	E
164	VDI (Verein Deutscher Ingenieure) VDI-Verlag GmbH, Graf-Recke-Strasse 84, P.O. Box 1139, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0042-1766	E* G
165	Water Pollution Control Federation, Journal Water Pollution Control Federation, 2626 Pennsylvania Ave, NW, Washington, DC 20037, USA.	0043-1303	E F* G* Pt* Sp*
(166)	(Westinghouse Engineer-DISCONTINUED as of January 1975 Westinghouse Engineer, P.O. Box 2278, 3 Gateway Center, Pittesburg, Pa. 15222, USA.)	(0043-4361)	(E)

entification Number/ Numéro lentification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the Publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN Number/ Numéro ISSN	Language/ Langue
167	Wiggin Nickel Alloys (W.N. Rundschau) Henry Wiggin & Co. Ltd. (Publicity Department), Holmer Road, Hereford, HR4 9SL, United Kingdom.	0143-2737	E F G I Sp
168	Wireless World IPC Business Press Ltd., Oakfield House, Perrymount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3DH, United Kingdom.	0043-6062	E
169	Chemical Abstracts Chemical Abstracts Service, Marketing Department, The Ohio State University, Columbus, Ohio 43210, USA.	0009-2258	E
170	Bulletin de la Société chimique de France Masson, 120, Boulevard Saint-Germain, 75280 Paris Cedex 06, France.	0037-8968	F
171	L'Onde électrique Masson, 120, Boulevard Saint-Germain, 75280 Paris Cedex 06, France.	0030-2430	E* F

EXPLANATORY NOTES

1. The structure of the list is as follows:

   (i) entries in the list are numbered consecutively by an identification number (but see note (2)(iv) below);

   (ii) each entry is concerned with one periodical only and gives for each periodical
   - the original title of the periodical
   - the publisher
   - the address of the publisher;

   (iii) the language of the periodical is indicated opposite the title: D stands for Dutch, E for English, F for French, G for German, I for Italian, J for Japanese, Pt for Portuguese, R for Russian, Sp for Spanish, Sw for Swedish;

   (iv) where the periodical is published in two or more parts, or sections, these are indicated under the title (with a short indication of the fields covered by each one, if not obvious from their subtitle);

   (v) the International Standard Serial Number (ISSN) is given for each periodical or for each Section where the periodical is published in two or more parts, so as to assist identification of each periodical or Section;

   (vi) where the publication of a periodical has been discontinued, the particulars concerning the periodical have been shown inside parentheses and the date of discontinuation has been indicated.

2. The titles are arranged alphabetically, subject to the following:

   (i) where the title of the periodical contains the name of a learned society, association or organization, etc., the title appears in the listing under the name of the learned society, association, or organization, etc., e.g. "Journal of the American Ceramic Society" appears under "American Ceramic Society, Journal";

   (ii) the only secondary publication included as an exception in this list is indicated under identification number 169;

   (iii) when several editions of a periodical exist in different languages (e.g., by cover-to-cover translation), the periodical is listed according to the title of the English edition, if any, with the original title given in parentheses. If no English edition exists, the original title is used for the purposes of the alphabetical list;

   (iv) where the title of a periodical has changed, both the former title (in parentheses) and the new title are given in the alphabetical listing, the PCT Identification Number allotted to the periodical remaining unchanged.

3. The names of Japanese publishers are indicated in English, followed by transliteration of the Japanese name into Latin characters in parentheses.

4. The names and addresses of the publishers of the original editions of Russian periodicals are indicated below the names and addresses of the publishers of cover-to-cover translations into English. The language of each edition of the periodical is indicated, in this case, according to the respective publishers.

5. Whenever the periodical contains, in addition to full-text articles in the language, or languages, in which it is published, translations of abstracts, or of abstracts and part of the text, into other languages, this fact is indicated by an asterisk next to the indication of the languages.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Boc No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sri Lanka	February 26, 1982 (2)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the PCT.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the PCT is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 56 to 60 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 61 and 62 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 63 and 64 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 65 and 66 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES; THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 67 to 70 of PCT Gazette, No. 02/1982 and on page 549 of PCT Gazette, No. 06/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 71 to 75 of PCT Gazette, No. 02/1982 and on page 815 of PCT Gazette, No. 08/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 76 of PCT Gazette, No. 02/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 77 to 79 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 80 and 81 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 82 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 83 to 85 of PCT Gazette, No. 02/1982 and page 816 of PCT Gazette, No. 08/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 86 to 91 of PCT Gazette, No. 02/1982 and page 816 of PCT Gazette, No. 08/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 92 to 94 of PCT Gazette No. 02/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 96 and 97 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL–TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 98 to 101 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 102 and 103 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 104 of PCT Gazette, No. 02/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 105 to 107 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 108 to 110 of PCT Gazette, No. 02/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 111 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 112 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 114 and 115 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNTS OF FEES NOTIFIED BY NATIONAL PATENT OFFICES

The European Patent Office has established new amounts in Belgian/Luxembourg francs of all fees fixed in the EPO's Schedule of Fees. The new amounts for the fees published in the PCT Gazette No. 02/1982 of January 7, 1982, are shown below. They are applicable for all payments made on or after April 1, 1982.

Kind of Fee	**New Amount** (Belgian/Luxembourg francs)
Transmittal fee	3.200
Search fee	32.100
Additional search fee	32.100
Preliminary examination fee	21.700
Additional preliminary examination fee	21.700
National fee	9.800

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Boc No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sri Lanka	February 26, 1982 (2)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the PCT.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the PCT is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 56 to 60 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 61 and 62 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 63 and 64 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 65 and 66 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 67 to 70 of PCT Gazette, No. 02/1982 and on page 549 of PCT Gazette, No. 06/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 71 to 75 of PCT Gazette, No. 02/1982, on page 815 of PCT Gazette, No. 08/1982 and on page 953 of PCT Gazette, No. 09/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 76 of PCT Gazette, No. 02/1982 and on page 953 of PCT Gazette, No. 09/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 77 to 79 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 80 and 81 of PCT Gazette, No. 02/1982 and on page 953 of PCT Gazette, No. 09/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 82 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 83 to 85 of PCT Gazette, No. 02/1982 and page 816 of PCT Gazette, No. 08/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 86 to 91 of PCT Gazette, No. 02/1982, page 816 of PCT Gazette, No. 08/1982 and on page 953 of PCT Gazette, No. 09/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 92 to 94 of PCT Gazette No. 02/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 96 and 97 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 98 to 101 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 102 and 103 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 104 of PCT Gazette, No. 02/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 105 to 107 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 108 to 110 of PCT Gazette, No. 02/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 111 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 112 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 114 and 115 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNTS OF FEES ESTABLISHED UNDER RULES 15.2(d) AND 57.2(e)

New amounts in French Francs, Danish Kroners and Belgian/Luxembourg Francs, as indicated below, have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(d) and 57.2(e) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable on and from June 15, 1982.

Kind of fee	**Amount** *(French Franc)*	**Amount** *(Danish Kroner)*	**Amount** *(Belgian/Luxembourg Franc)*
1. *Basic Fee* (Rule 15.2(d) if the international application contains not more than 30 sheets	1,730	2,280	12,550
if the international application contains more than 30 sheets	36	48	260
2. *Designation Fee* (Rule 15.2(a))	415	550	3,020
3. *Handling Fee* (Rule 57.2(a))	530	--	3,860

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Boc No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sri Lanka	February 26, 1982 (2)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the PCT.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the PCT is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 56 to 60 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 61 and 62 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 63 and 64 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 65 and 66 of PCT Gazette, No. 02/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 67 to 70 of PCT Gazette, No. 02/1982 and on page 549 of PCT Gazette, No. 06/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 71 to 75 of PCT Gazette, No. 02/1982, on page 815 of PCT Gazette, No. 08/1982 and on page 953 of PCT Gazette, No. 09/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 76 of PCT Gazette, No. 02/1982 and on page 953 of PCT Gazette, No. 09/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 77 to 79 of PCT Gazette, No. 02/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 80 and 81 of PCT Gazette, No. 02/1982 and on page 953 of PCT Gazette, No. 09/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 82 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 83 to 85 of PCT Gazette, No. 02/1982 and page 816 of PCT Gazette, No. 08/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 86 to 91 of PCT Gazette, No. 02/1982, page 816 of PCT Gazette, No. 08/1982 and on page 953 of PCT Gazette, No. 09/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 92 to 94 of PCT Gazette No. 02/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 95 of PCT Gazette, No. 02/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 96 and 97 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 98 to 101 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 102 and 103 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 104 of PCT Gazette, No. 02/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 105 to 107 of PCT Gazette, No. 02/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 108 to 110 of PCT Gazette, No. 02/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 111 of PCT Gazette, No. 02/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 112 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS.* 3

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 113 of PCT Gazette, No. 02/1982.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 114 and 115 of PCT Gazette, No. 02/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES AND RECEIVING OFFICES

The International Bureau has received a notification from OAPI that English has become (in addition to French) a working language of OAPI. Consequently:

(i) nationals and residents of member States of OAPI which are at the same time Contracting States of the PCT may file international applications in English or French (with the International Bureau acting as receiving Office for those applications);

(ii) translations of international applications must be furnished to OAPI as designated (or elected) Office under Article 22(1) (or 39(1)(a)) of the PCT only where the international application was neither filed nor published in English or French; the language into which a translation is required in such a case is either English or French.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria	KP	Democratic People's Republic of Korea
AU	Australia	LK	Sri Lanka
BE	Belgium	LU	Luxembourg
BR	Brazil	MC	Monaco
CF	Central African Republic	MG	Madagascar
CG	Congo	MW	Malawi
CH	Switzerland	NL	Netherlands
CM	Cameroon	NO	Norway
DE	Germany, Federal Republic of	RO	Romania
DK	Denmark	SE	Sweden
FI	Finland	SN	Senegal
FR	France	SU	Soviet Union
GA	Gabon	TD	Chad
GB	United Kingdom	TG	Togo
HU	Hungary	US	United States of America
JP	Japan	EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1982 to 31 March 1982)

Designated States		Receiving Offices																			Total of Designations
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	004	029	005	004	023	034	016	005	020	038	012	008	002	008	002	046	–	125	033	0414
	NAT	–	–	–	–	005	005	007	003	003	003	002	002	–	001	–	014	004	020	004	0073
AU	NAT	003	031	004	–	020	017	015	002	020	060	009	019	002	008	–	043	009	181	022	0465
BE	EPO	004	023	003	001	022	030	019	004	023	043	006	009	002	010	–	051	–	112	030	0392
BR	NAT	003	013	002	–	013	011	009	004	023	028	004	006	001	007	–	028	002	140	018	0312
CF	OAPI	–	002	001	001	003	001	–	–	005	002	002	002	–	–	–	001	–	017	005	0042
CG	OAPI	–	002	001	001	003	001	–	–	006	002	002	002	–	–	–	001	–	016	005	0042
CH	EPO	006	032	004	004	013	036	017	007	024	040	011	028	002	008	002	050	–	162	032	0478
	NAT	–	–	–	–	009	005	008	003	007	004	001	007	–	002	–	017	006	029	004	0102
CM	OAPI	–	002	001	001	003	001	–	–	006	002	002	002	–	–	–	001	–	016	005	0042
DE	EPO	007	035	005	004	024	030	019	013	028	067	012	066	004	012	001	063	–	291	027	0708
	NAT	002	002	–	–	007	004	012	003	013	012	004	038	001	004	–	042	017	100	005	0266
DK	NAT	003	012	002	–	019	009	012	009	015	036	006	008	001	011	001	054	–	098	026	0322
FI	NAT	003	005	002	–	013	003	016	001	010	017	006	004	–	008	–	058	003	065	026	0240
FR	EPO	007	036	005	004	025	045	019	013	022	066	011	083	005	013	003	070	–	312	036	0775
GA	OAPI	–	002	001	001	003	001	–	–	005	002	002	002	–	–	–	001	–	016	005	0041
GB	EPO	006	035	005	003	024	039	019	013	026	045	011	062	005	013	002	061	–	273	032	0674
	NAT	–	008	–	–	007	009	012	002	009	016	001	031	–	004	–	039	015	085	009	0247
HU	NAT	003	003	002	–	008	002	002	002	005	008	–	003	–	–	–	009	–	028	014	0089
JP	NAT	005	035	005	004	040	053	018	010	047	089	013	013	008	010	002	068	016	370	053	0859
KP	NAT	–	003	002	–	004	–	–	–	003	007	001	–	–	001	–	002	–	021	005	0049
LK	NAT	–	001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	001	–	–	–	0002
LU	EPO	005	020	005	004	017	023	016	001	018	032	005	005	002	007	–	033	–	111	021	0325
	NAT	–	–	001	–	022	003	–	–	004	002	–	001	–	–	–	002	003	007	001	0026
MC	NAT	–	002	–	–	004	–	001	–	006	003	001	004	–	–	–	002	–	009	005	0037
MG	NAT	–	001	001	–	003	–	–	–	001	003	001	002	–	–	–	001	–	008	005	0026
MW	NAT	–	001	001	–	004	–	–	–	–	003	001	002	–	–	–	001	–	008	005	0026
NL	EPO	005	033	005	004	024	036	018	006	024	052	010	021	003	011	–	050	–	219	033	0554
	NAT	–	001	–	–	003	005	009	003	005	004	002	013	–	003	–	015	006	041	001	0111
NO	NAT	003	013	001	–	018	003	017	011	013	026	002	006	–	–	–	060	002	103	022	0302
RO	NAT	003	002	002	–	007	–	002	–	003	003	004	003	–	–	–	006	–	037	009	0081
SE	EPO	005	032	004	004	022	037	019	012	024	058	012	020	003	011	–	034	–	177	030	0504
	NAT	–	–	–	–	003	006	010	003	003	005	001	002	–	004	–	016	003	056	002	0114
SN	OAPI	–	002	001	001	003	001	–	–	005	002	002	002	–	–	–	001	–	016	005	0041
SU	NAT	003	006	003	001	013	006	006	007	014	014	009	011	–	002	001	030	–	078	015	0219
TD	OAPI	–	002	001	001	003	001	–	–	005	002	002	002	–	–	–	001	–	016	005	0041
TG	OAPI	–	002	001	001	003	001	–	–	005	002	002	002	–	–	–	001	–	016	005	0041
US	NAT	006	040	006	004	042	063	022	012	056	088	015	109	007	015	003	085	017	048	052	0690
Sub-Total National		037	179	034	009	244	204	178	075	260	431	085	284	020	080	007	593	103	1532	303	4658
Sub-Total European		049	275	041	032	194	310	162	074	209	441	090	302	028	093	010	458	–	1782	274	4824
Sub-Total OAPI		–	014	007	007	021	007	–	–	037	014	014	014	–	–	–	007	–	0113	035	0290
Total of Designations		086	468	082	048	459	521	340	149	506	886	189	600	048	173	017	1058	103	3427	612	9772

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1982 to 31 March 1982)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																			Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	–	014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0014
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	001	–	–	–	–	–	001	0002
English	–	042	–	004	–	–	013	008	–	110	012	–	005	005	002	046	–	400	011	0658
Finnish	–	–	–	–	–	–	–	008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0008
French	–	–	006	–	018	–	–	–	063	–	–	–	–	–	001	–	–	–	–	0088
German	008	–	–	–	029	068	–	–	–	–	003	–	002	–	–	–	–	–	047	0157
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	113	–	–	–	–	–	–	–	0113
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	011	–	–	–	–	–	0011
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	017	–	–	0017
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	052	–	–	–	0052
Total Number of Record Copies Received	008	042	006	004	047	068	027	016	063	110	015	113	008	016	003	098	017	400	059	1120

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Boc No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Australia

Name: Australian Patent Office
Location: Scarborough House, Phillip Offices, Canberra, A.C.T., Australia
Mailing address: Post Office Box 200, Woden. A.C.T. 2606, Australia
Telegraphic address: COMPATS, Canberra, Australia
Teleprinter address: COMPAT AA61517, Canberra, Australia
Telephone: (062) 832211

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Belgium

Name: Ministerie van Economische Zaken, Administratie van de Handel, Dienst voor de Handel- en Nijverheidseigendom
Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office
Location and mailing address: Rue de Mot, 24–26, 1040 Brussels, Belgium
Telegraphic address: Administration du Commerce, Rue de Mot, 24-26, 1040 Brussels, Belgium
Teleprinter address: VERLI 23658
Telephone: (02) 233 6111

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 10º andar, 20.083 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, DIRPA/PCT, Praça Mauá No. 7, 10º andar, Rio de Janeiro, Brazil
Teleprinter address: 2122992 INPI BR, FOR DIRPA/PCT, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021) 233 07 85

Democratic People's Republic of Korea

Name: State Committee for Science and Technology, Inventions Committee
Location and mailing address: Sosong guyok Ryonmod dong, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Telegraphic address: Inventions Committee, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Teleprinter address: -
Telephone: 53284

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkeväesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

Finland

Name: Patentti- ja rekisterihallitus
National Board of Patents and Registration
Location and mailing address: Bulevardi 21, SF-00180 Helsinki 18, Finland
Telegraphic address: Patenttivirasto, Helsinki, Finland
Teleprinter address: -
Telephone: (90) 641811

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13

Germany, Federal Republic of

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Teleprinter address: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951
Telecopier: (089) 2195-2221

Hungary

Name: Országos Találmányi Hivatal
National Office of Inventions
Location: Garibaldi–u.2., Budapest V., Hungary
Mailing address: P. B. 552 - H 1370 Budapest 5, Hungary
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 224700 OTH H
Telephone: (01) 124-400

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Teleprinter adddress: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-315 or 316 or 317 or 319

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Teleprinter address: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Direction du commerce, de l'industrie et de la propriété industrielle
Department of Commerce, Patent Office
Location and mailing address: 8, rue Louis Notari, MC 98000 Monaco
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 469942 GOVERMO
Telephone: (93) 30-1921

Netherlands

Name: Octrooiraad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5820, 2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (070) 907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15 B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 19152 NOPAT – N, Norway
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest 4, Romania
Telegraphic address: OSIM, Bucharest, Romania
Teleprinter address: 11370 ROPAT R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow Centre, GSP, 103621, Soviet Union
Telegraphic address: GOSKOMIZOBRETENY, Moscow, K-12, Soviet Union
Teleprinter address: 411 248 KIO SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: (095) 221-4976, 221-6224

Sri Lanka

Name: Registry of Patents and Trademarks
Location and mailing address: 267, Union Place, (5th. Floor), Colombo 2, Sri Lanka
Telegraphic address: PATENTMARKS, Colombo, Sri Lanka
Teleprinter address: -
Telephone: 35932

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm, Sweden
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Teleprinter address: 17978 PATOREG-S, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: BAGE, Berne, Switzerland
Teleprinter address: 33130 BAGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614811 or 614946

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: PATOFF, London WC2, United Kingdom
Teleprinter address: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Teleprinter address: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-2003

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Genève" or "WIPO Geneva", Switzerland
Teleprinter address: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich* Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2	*Branch at the Hague* Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Teleprinter address:	523656 EPMU D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 2399-0	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Teleprinter address: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of: (1) diagnostic methods, (2) computer programs as far as they are not: (a) comparable to mathematical methods or presentation of information, (b) of an abstract or intellectual character. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 118 and No. 13/1982, page 1331)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144)	English
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	Dutch** English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the Patent Offices of Belgium or the Netherlands.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the * Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* (i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of: (1) diagnostic methods, (2) computer programs as far as they are not: (a) comparable to mathematical methods or presentation of information, (b) of an abstract or intellectual character. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 118 and No. 13/1982, page 1331)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126)	English**
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

** International applications are accepted only where the language of publication is English. If the international application was not filed in English, a translation into that language is required.

AGREEMENT BETWEEN THE ROYAL PATENT AND REGISTRATION OFFICE OF SWEDEN AS INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO: AMENDMENTS TO ANNEXES B AND C

The Royal Patent and Registration Office of Sweden and the International Bureau agreed, pursuant to Article 16(2) of the Agreement *, to amend its Annex B. The amendment is only of a drafting nature and does not change the substance of Annex B. The agreed amended text reads as follows:

"ANNEX B

SUBJECT MATTER SPECIFIED UNDER ARTICLE 6 OF THE AGREEMENT

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, which, under Article 6 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

(1) Diagnostic methods

(2) Computer programs as far as they are not:

(a) comparable to mathematical methods or presentation of information

(b) of an abstract or intellectual character."

This footnote is not part of Annex B of the Agreement referred to above:

* Published in the PCT Gazette, No. 02/1978, pages 116 to 124.

The Royal Patent and Registration Office of Sweden has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3)(iii) of the Agreement *, of a new item in the Schedule of fees and charges set out in paragraph (a) of Annex C of the Agreement. This item concerns the furnishing of copies of all documents cited in the international search report or the international preliminary examination report; such furnishing must be requested when filing the international application or the demand, respectively. An updated version of paragraph (a): "Schedule of fees and charges" of Annex C is published below:

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount in Sw.Crs.
Search fee (Rule 16.1(a))	2,200.--**
Search fee in case the search report is based on an earlier search report already prepared by the Royal Patent and Registration Office of Sweden or by a national Office of a Contracting State referred to in Art. 3(1)(i) of this Agreement on an application whose priority is claimed for the international patent application	1,600.--***
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,200.--
Translation of international application (Rule 48.3)	0.91/word
Preparing and mailing copies of all documents cited in the:	
- international search report (Rule 44.3(b)) (as requested when the international application is filed)	150.--/set****
- international preliminary examination report (Rule 71.2(b)) (as requested when the demand is filed)	150.--/set****
Preparing and mailing copies of individual documents cited in the international search report or the international preliminary examination report (Rule 44.3(b) and 71.2(b))	1.75/page
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	1,500.--
Additional fee (Rule 68.3(a))	1,500.--"

These footnotes are not part of Annex C of the Agreement referred to above:

* Published in the PCT Gazette, No. 02/1978, pages 116 to 124 and amended in the PCT Gazettes No. 07/1980, page 497, No. 09/1980, page 606 and No. 29/1980, page 2372.

** The following equivalent amounts of this fee in other currencies have been fixed by the Royal Patent and Registration Office of Sweden: Danish Kroner 2,825, Finnish Markka 1,790, Norwegian Kroner 2,360.

*** The following equivalent amounts of this fee in other currencies have been fixed by the Royal Patent and Registration Office of Sweden: Danish Kroner 2,050, Finnish Markka 1,300, Norwegian Kroner 1,720.

**** This item is applicable as from June 13, 1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Australia	Australian Patent Office (Canberra)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Belgium	Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office (Brussels) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Democratic People's Republic of Korea	Inventions Committee (Pyongyang)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany, Federal Republic of	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	**
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Department of Commerce, Patent Office (Monaco-Ville)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** Information not yet available.

Competent Receiving Offices (Continued)

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sri Lanka	Registry of Patents and Trademarks (Colombo)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London)* or European Patent Office**
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Receiving Office also for residents of Hong Kong.

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office

(i) after having obtained written authorization from the Patent Office (London).
(ii) after an application for a patent for the same invention has been filed in the Patent Office (London) and not less than six weeks have elapsed without the Comptroller of the Patent Office (London) giving a direction prohibiting publication of the invention.

These restrictions do not apply to an application for a patent for an invention for which an application for a patent has first been filed in a country outside the United Kingdom by a person resident outside the United Kingdom.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Australia				
Australian Patent Office	English	1	Australian Patent Office	Australian Patent Office
Austria				
Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Belgium				
Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office	Dutch or English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Democratic People's Republic of Korea				
Inventions Committee	English or French or Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Finland				
National Board of Patents and Registration	English or Finnish or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	European Patent Office
Germany, Federal Republic of				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Hungary				
National Office of Inventions	English or French or German or Russian	3	USSR State Committe for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	European Patent Office
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Department of Commerce, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office

* Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	English or Norwegian	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sri Lanka				
Registry of Patents and Trademarks	English	3	Australian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Australian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United Kingdom Patent Office or European Patent Office
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Switzerland*				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable**
United Kingdom***				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office or European Patent Office****	Not applicable**
World Intellectual Property Organization				
International Bureau of WIPO*****	English or French	1	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
European Patent Organisation				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Receiving Office also for nationals and residents of Liechtenstein.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

*** Receiving Office also for residents of Hong Kong.

**** For applications filed on or after October 1, 1982.

***** Receiving Office for nationals or residents of Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

FEES PAYABLE UNDER THE (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 236 (due within one month from filing)	$A 5 (due within one month from filing)	$A 57	$A 25 (due within one month from filing)	$A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,370 (due upon filing)	AS 90 (due upon filing)	AS 1,050	AS 550* (due upon filing)	AS 12,310 (due upon filing)
Belgium					
Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office *(Belgian franc)*	B. frs. 12,550 (due within one month from filing)	B. frs. 260 (due within one month from filing)	B. frs. 3,020	B.frs. 1,500 (due within one month from filing)	B.frs. 32,100 (due within one month from filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 527** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 11** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 127**	CR.$ 4,987 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,500** or S.Kr. 2,200** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Democratic People's Republic of Korea					
Inventions Committee *(Won)*	Equivalent in Won of Sw.frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Won of Sw.frs. 11 (due within one month from filing)	Equivalent in Won of Sw.frs. 127	Won 30 (due within one month from filing)	Equivalent in Won of R 250*** (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 2,280 (due within one month from filing)	D.Kr. 48 (due within one month from filing)	D.Kr. 550	D.Kr. 300 (due within one month from filing)	D.Kr. 2,825* or D.Kr. 5,850** (due within one month from filing)
Finland					
National Board of Patents and Registration *(Finnish Markka)*	FIM 1,200 (due within one month from filing)	FIM 25 (due within one month from filing)	FIM 290	FIM 300 (due within one month from filing)	FIM 1,790*** or FIM 3,500** (due within one month from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 1,730 (due within one month from filing)	FF 36 (due within one month from filing)	FF 415	FF 250 (due within one month from filing)	FF 4,370 (due within one month from filing)
Germany, Federal Republic of					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 625 (due within one month from filing)	DM 13 (due within one month from filing)	DM 150	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)
Hungary					
National Office for Inventions *(Forint)*	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 11 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 127	Fts. 1,300 (due upon filing)****	Equivalent in Forints of R 250***** (due within one month from filing)
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 62,400 (due within one month from filing)	Yen 1,300 (due within one month from filing)	Yen 15,000	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): D.Kr. 2,050.

** International search by the European Patent Office. New amount applicable as from 13 May 1982.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): FIM 1,300.

**** If not paid upon filing, the Office will invite the applicant to pay the transmittal fee within a time limit fixed in the invitation.

*****International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 12,550 or B. frs. 12,550 (due within one month from filing)	Lux. frs. 260 or B. frs. 260 (due within one month from filing)	Lux. frs. 3,020 or B. frs. 3,020	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 32,100 or B. frs. 32,100 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 240 (due upon filing)	K 5 (due upon filing)	K 58	K 8 (due upon filing)	K 900 (due upon filing)
Monaco					
Department of Commerce, Patent Office *(French Franc)*	FF 1,730 (due within one month from filing)	FF 36 (due within one month from filing)	FF 415	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,370 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 695 (due within one month from filing)	Hfl. 14 (due within one month from filing)	Hfl. 170	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 1,600 (due within one month from filing)	N.Kr. 33 (due within one month from filing)	N.Kr. 385	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 2,360* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Lei of Sw. frs. 11 (due within one month from filing)	Equivalent in Lei of Sw. frs. 127	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of AS 4,500**** or R 250*** or DM 1,700** (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent Registration Office (Sweden): N. Kr. 1,720.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the Austrian Patent Office.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 196 (due within one month from filing)	R 4 (due within one month from filing)	R 47	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sri Lanka					
Registry of Patents and Trademarks *(Rupee)*	Equivalent in Rupees of Sw.frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Rupees of Sw.frs. 11 (due within one month from filing)	Equivalent in Rupees of Sw.frs. 127	1000 Rupees (due upon filing)	Equivalent in Rupees of $ A 300*** or S.Kr. 2,200**** or DM 1,700** (due within one month from filing
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,510 (due within one month from filing)	S.Kr. 31 (due within one month from filing)	S.Kr. 365	S.Kr. 300 (due within one month from filing)	S.Kr.2,200* or 4,300** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw.frs. 527 (due within one month from filing)	Sw.frs. 11 (due within one month from filing)	Sw.frs. 127	Sw.frs. 80 (due within one month from filing)	Sw.frs. 1,500 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 149 (due upon filing)	£ 3 (due upon filing)	£ 36	£ 7 (due upon filing)	£ 424 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 270 (due upon filing)	US$ 6 (due upon filing)	US$ 65	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): S.Kr. 1,600.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the Australian Patent Office.

**** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
World Intellectual Property Organization					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 527 (due upon filing)	Sw. frs. 11 (due upon filing)	Sw. frs. 127	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 517* or Sw. frs. 750** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,500**** (due upon filing)
European Patent Organisation					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 4,370 or DM 625 or £ 149 or FF 1,730 or Sw.frs. 527 or Hfl. 695 or S.Kr. 1,510 or Lux.frs. 12,550 or B.frs. 12,550 (due within one month from filing)	AS 90 or DM 13 or £ 3 or FF 36 or Sw.frs. 11 or Hfl. 14 or S.Kr. 31 or Lux.frs. 260 or B.frs. 260 (due within one month from filing)	AS 1,050 or DM 150 or £ 36 or FF 415 or Sw.frs. 127 or Hfl. 170 or S.Kr. 365 or Lux.frs. 3,020 or B.frs. 3,020	AS 1,230 or DM 170 or £ 42 or FF 440 or Sw.frs. 150 or Hfl. 190 or S.Kr. 430 or Lux.frs. 3,200 or B.frs. 3,200 (due within one month from filing	AS 12,310 or DM 1,700 or £ 424 or FF 4,370 or Sw.frs. 1,500 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,300 or Lux.frs. 32,100 or B.frs. 32,100 (due within one month from filing

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY*

International Searching Authority (and Currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Australia			
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 250	$ A 5 per document	–
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,500	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 2,200	S.Kr. 1.75 per page	S.Kr. 0.91 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
European Patent Organisation			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,310 or DM 1,700 or £ 424 or FF 4,370 or Sw.frs. 1,500 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,300 or Lux.frs. 32,100 or B.frs. 32,100	–	–

* The fees set out in this table are payable only in particular circumstances.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH *

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Australia		
Australian Patent Office *(PCT Gazette No. 09/1980, pages 599 to 605)*	The Authority benefits from the earlier search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Austria		
Austrian Patent Office *(PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223)*	The Authority benefits from the earlier search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Japan		
Japanese Patent Office *(PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221)*	(1) Request for refund by applicant and (2) Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier search report	12,000 yen
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138)*	The earlier search was so complete that only a minor updating search is required or	90 %
	The earlier search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC-Subgroups or	70 %
	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search or	40 %
	The prior search applies only to a few IPC-Subgroups	20 %

* This table summarizes the circumstances in which, and the extent to which, each of the International Searching Authorities will refund to the applicant the search fee paid when the international search can be based, either wholly or in part, on an earlier (international, international-type or other) search carried out by that Authority. The table summarizes what is stated in this respect in the Agreements between WIPO and each of the said Authorities (each such Agreement is indicated below the name of the Authority concerned by the reference to the PCT Gazette in which it was published). Relevant additional information is set out in the notes at the foot of this table. The making of the refunds according to the Agreements mentioned above is provided for in Rules 16.3 and 41.1 of the Regulations under the PCT.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier (International, International-type or Other) Search (Continued)

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Sweden		
Royal patent and Registration Office (Stockholm) *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124)*	The Authority benefits from the earlier search report	90 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit
United States of America		
United States Patent and Trademark Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145)*	A determination by the examiner that one of the following criteria has been met:	
	(1) The earlier search was substantially complete; only an updating search or short search was required	90 %
	(2) The earlier search was of some significant benefit but not enough to justify a 90 % refund	45 %
European Patent Organisation		
European Patent Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115)*	The Authority benefits from the earlier search report	100 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit

Notes

(1) ***United States Patent and Trademark Office.*** A search of the prior art in an earlier national (US) application is regarded as an international-type search in determining whether a refund shall be made. Refunds are also made according to the same criteria and the same percentages of the search fees paid in respect of international applications where the prior art searches made during the subsequent examination of national (US) applications are wholly or partly based on (earlier) international searches made in the international applications.

(2) ***European Patent Office.*** Searches are accepted as international-type searches for the purposes of making refunds when made by the European Patent Office

(i) on (an earlier) European patent application;

(ii) on (an earlier) national application in France, the Netherlands and Switzerland;

(iii) as a privately commissioned "standard" search on (an earlier) application;

and the priority of the earlier application is claimed in the subsequent international application.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier (International, International-type or Other) Search (Continued)

Notes (Continued)

The following criteria have been adopted for determining the amount of the refund of the search fee:

- 100 % refund: no supplementary search performed;
- 75 % refund: supplementary search performed in documentation relating to one or more sub-divisions consulted in the earlier search *or* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 50 % refund: supplementary search performed in the documentation relating to one or more sub-divisions already consulted *and* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 25 % refund: supplementary search performed in documentation relating to sub-divisions concerning a new aspect of the invention claimed. (For instance, cases where the European application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report.)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee*	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 73	$A 100 (due within one month from filing demand)	$A 100	$A 5 per document	–
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 1,340	AS 4,500 (due on filing demand)	AS 4,500	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 19,200	Yen 12,000 (due on filing demand)	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 60	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 465	S.Kr.1,500 (due on filing demand or within one month from the invitation to pay)	S.Kr.1,500	S.Kr. 1.75 per page	S.Kr. 1.75 per page
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 46	£ 35** (due on filing demand)	as required up to £ 35	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

** If there has not been an international search report or if a further search becomes necessary, the current EPO search fee is needed in addition.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

Fees Payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued)

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee *	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
European Patent Organisation					
European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 1,340 or DM 190 or £ 46 or FF 530 or Sw.frs. 162 or Hfl. 210 or S.Kr. 465 or Lux.frs. 3,860 or B.frs. 3,860	AS 8,330 or DM 1,150 or £ 287 or FF 2,960 or Sw.frs. 1,010 or Hfl. 1,300 or S.Kr. 2,910 or Lux.frs. 21,700 or B.frs.21,700 (due on filing demand)	AS 8,330 or DM 1,150 or £ 287 or FF 2,960 or Sw.frs. 1,010 or Hfl. 1,300 or S.Kr. 2,910 or Lux.frs. 21,700 or B.frs. 21,700	AS 8.70 or DM 1.20 or £ 0.30 or FF 3.10 or Sw.frs. 1.10 or Hfl. 1.40 or S.Kr. 3.00 or Lux.frs. 25.00 or B.frs. 25.00 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 8.70 or DM 1.20 or £ 0.30 or FF 3.10 or Sw.frs. 1.10 or Hfl. 1.40 or S.Kr. 3.00 or Lux.frs. 25.00 or B.frs. 25.00 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED*

International Preliminary Examining Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Australia Australian Patent Office	None	100%
Austria Austrian Patent Office	None	100%
Japan Japanese Patent Office	None	100%
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Not yet determined	up to 100%
Sweden Royal Patent and Registration Office	None	in case of Rules 57.4(c) and 58.2(c): 100% in case of Rule 60.1(c): amount paid less amount of current transmittal fee
United Kingdom Patent Office	None(1)	100%
European Patent Organisation European Patent Office	None	100%

* This table summarizes the information received under Rule 58.3 concerning the extent, if any, to which, and the conditions, if any, under which, the International Preliminary Examining Authorities will refund any amount paid as a preliminary examination fee where the demand is considered as if it had not been submitted under Rule 57.4(c), Rule 58.2(c) or Rule 60.1(c).

(1) ***United Kingdom Patent Office*** The Office reserves the right to refund less than the full amont and/or to attach conditions in any particular case where it considers the circumstances justify such action.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU *
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 162
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in PCT Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with PCT Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

---

* The fees and charges set out in this table are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than that (those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Language into Which Translation Required
Australia			
Australian Patent Office	English	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Austria			
Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Democratic People's Republic of Korea			
Inventions Committee	Korean	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish	-	-
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish or Swedish (nationals of Finland only)	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Germany, Federal Republic of			
German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*

* At applicant's option.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Language into Which Translation Required
Hungary			
National Office of Inventions	Hungarian	Languages other than English, French, German and Russian	English, French, German or Russian*
Japan			
Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German*	-	-
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	[Not known]	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Department of Commerce, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-

* At applicant's option

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of Translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Language into Which Translation Required
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French, German and Russian	English, French, German or Russian*
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Languages other than Russian	Russian
Sri Lanka			
Registry of Patents and Trademarks	English	Languages other than English	English
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	French, German or Italian*	-	-
United Kingdom			
Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	English	-	-
European Patent Organisation			
European Patent Office	English, French or German*	Languages other than English, French and German	English, French or German*
African Intellectual Property organization	English or French*	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 45 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 45	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 550 *	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 1,949 For utility model: Cr.$ 1,490	None
Democratic People's Republic of Korea			
Inventions Committee	Won	Filing fee: Won 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 150	None
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish Markka	Filing fee: FIM 650 Additional fee for each claim in excess of 10: FIM 70	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Germany, Federal Republic of			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Hungary			
National Office of Inventions	Forint	Filing fees: As designated Office: Forints 2,000* As elected Office: Forints 1,300*	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 6,300 For utility model: Yen 4,700	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100* First annual fee: Lux. frs. 700 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 700**	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	*	*	*
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	Kwacha	6	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Monaco			
Department of Commerce, Patent Office	French franc	Filing fee: FF 30** First annual fee: FF 10 Second annual fee: FF 10***	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 255 plus 6 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei****	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	The time limit under Article 22(2) is excluded, i. e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

* Not yet fixed.

** Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

*** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

**** Fees must be paid in their equivalent amount in US dollars (at the official exchange rate of the Romanian Bank for Foreign Trade). Applicants from countries having a bilateral agreement with Romania (e.g., Finland, Hungary, Soviet Union) may make payment in the equivalent amount in Roubles.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: R 55	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Sri Lanka			
Registry of Patents and Trademarks	Rupee	Filing fee: 1000 Rupees	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 800	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 7 *	None
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None

* But a further fee of £ 57 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in PCT Article 22 (or the 25 months period where PCT Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
European Patent Organisation			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,770 or DM 520 or £ 130 or FF 1,340 or Sw. frs. 460 or Fls. 590 or S.Kr. 1,320 or Lux. frs. 9,800 or B. frs. 9,800	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee: for patent: 36,000 FCFA, for certificate of addition: 54,000 FCFA. Filing fee for utility model: 50,000 FCFA. Annual fee for 2nd year: 36,000 FCFA. Publication fee: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings: The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee (s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and amount	
African Intellectual Property Organization (Continued)		according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of A4 size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 27,000 FCFA* for every 10 pages or sheets (or part thereof).	

* The first 10 pages or sheets of A4 size are exempted from the fee.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Office	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Australia	Australian Patent Office (Canberra)	May be in the request	Allowed See footnote (2)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) European Patent Office	May be in the request May be in the request	Allowed See footnote (1)
Belgium	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Democratic People's Republic of Korea	Inventions Committee (Pyongyang)	Must be in the request	Not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (1)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)	May be in the request	See footnote (1)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22(1) and (2), or PCT Article 39(1)(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) At any time prior to acceptance of the application for grant (of a patent).

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Germany, Federal Republic of	German Patent Office (Munich)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)	May be in the request	Allowed See footnote (4)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Not allowed
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Not allowed
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Not allowed
Monaco	Department of Commerce, Patent Office (Monaco)	May be in the request	Not required
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	–
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (1)

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22(1) and (2), or PCT Article 39(1)(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

(4) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 21 months from the filing date of the earlier application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date), otherwise, 21 months from the filing date of the international application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); if at this time the data are missing or incomplete, the Office will issue an invitation.

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	See footnote (1)
Sri Lanka	Registry of Patents and Trademarks (Colombo)	Must be in the request	Not allowed
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be the applicant	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22(1) and (2), or PCT Article 39(1)(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); otherwise, 20 months from the filing date of the international application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date) and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

United States of America

United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

Belgium and *France* are the only States party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national laws of which provide that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 2(3) of the Belgian law of July 8, 1977, approving the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"(3) Any designation or any election (if any) of Belgium in an international application is considered as the indication of the indication that the applicant wishes to obtain a European patent under the European Patent Convention."

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular officer of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

Conditions requises par les offices désignés (ou élus) en matière de taxes nationales et de délais (suite)

Office désigné (ou élu)	Taxes(s) nationales(s)		Exceptions aux délais spécifiés aux articles 22.1) et 2) et 39.1) a)
	Monnaie	Nature et montant	
Etats-Unis d'Amérique			
Office des brevets et des marques des Etats-Unis	Dollar E.U.	Taxe de dépôt: 65 dollars E.U. Taxe additionnelle pour chaque revendication indépendante à compter de la deuxième: 10 dollars E.U., et pour chaque revendication, dépendante ou indépendante à compter de la onzième: 2 dollars E.U.	Aucune
Finlande			
Office national des brevets et de l'enregistrement	Markka finnoise	Taxe de dépôt: FIM 650 Taxe additionnelle pour chaque revendication à compter de la onzième: FIM 70	Aucune
Hongrie			
Office national des inventions	Forint	Taxes de dépôt: en tant qu'office désigné: 2000 Forints* en tant qu'office élu: 1300 Forints*	21 mois en ce qui concerne l'article 22 et 26 mois en ce qui concerne l'article 39
Japon			
Office japonais des brevets	Yen	Taxe de dépôt: pour un brevet: 6300 yen, pour un modèle d'utilité: 4700 yen	En ce qui concerne la remise d'une copie de la demande internationale et d'une traduction (lorsqu'elle est exigée) de cette dernière, lorsque s'appliquent les conditions de l'article 39.1)a), le délai est celui prévu à l'article 22.1) et 2) (et non pas le délai prévu à l'article 39.1)a)).

* Seulement dans le cas où l'office désigné (ou élu) n'est pas l'office récepteur.

Conditions requises par les offices désignés (ou élus) en matière de taxes nationales et de délais (suite)

Office désigné (ou élu)	Taxes(s) nationales(s)		Exceptions aux délais spécifiés aux articles 22.1) et 2) et 39.1) a)
	Monnaie	Nature et montant	
Luxembourg			
Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle	Franc luxembourgeois	Taxe de dépôt: 100 F.L.* Annuité première année: 700 F.L. Taxe de publication: 175 F.L. Enregistrement d'un pouvoir: 30 F.L. Annuité deuxième année: 700 F.L.**	Le délai spécifié à l'article 22.2) n'est pas applicable: le délai spécifié à l'article 22.1) s'applique dans tous les cas
Madagascar			
Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines	***	***	***
Malawi			
Ministère de la justice, Département du Registrar General	Kwacha	6	Le délai spécifié à l'article 22.2) n'est pas applicable: le délai spécifié à l'article 22.1) (ou à l'article 39.1)a)) s'applique dans tous les cas
Monaco			
Direction du commerce, de l'industrie et de la propriété industrielle	Franc français	Taxe de dépôt: 30 FF* Annuité première année: 10 FF Annuité deuxième année: 10 FF**	Le délai spécifié à l'article 22.2) n'est pas applicable: le délai spécifié à l'article 22.1) (ou à l'article 39.1)a)) s'applique dans tous les cas
Norvège			
Office norvégien des brevets	Couronne norvégienne	Taxe de dépôt: C.N. 800 Taxe additionnelle pour chaque revendication à compter de la onzième: C.N. 150	Aucune

* Seulement dans le cas où l'office désigné (ou élu) n'est pas l'office récepteur.

** Seulement lorsque l'annuité vient à échéance avant l'expiration du 20e mois.

*** Pas encore défini.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Hungary

Article 8 of Decree No. 29/1980/July 29 of the Council of Ministers on the Implementation of Decree Law No. 14 of 1980 on the Promulgation of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (text provided by the National Office of Inventions, Budapest):

Article 8 of the Decree

(1) In connection with a regular Hungarian application duly filed with the National Office of Inventions -under Article 15(5)(a) of the Treaty- the applicant may request that an international-type search be carried out. The search shall be carried out -under Article 15(5)(c) of the Treaty- by the International Searching Authority competent for carrying out the international search on international applications filed with the National Office of Inventions as a receiving Office.

(2) One copy of the translation of the Hungarian application prepared by the applicant in the prescribed language, the formal requisites of which meet the requirements prescribed for the international applications, shall be promptly sent by the National Office of Inventions to the competent International Searching Authority, with the transfer of the search fee paid by the applicant concurrently with filing the request.

Netherlands

Section 22 I of the Patents Act as revised in 1978 and Section 17 (5) of the Patents Rules as revised in 1979 (both entered into force on February 1, 1979) read as follows (text provided by the Netherlands Patent Office, Rijswijk):

Section 22 I of the Act

(1) Where the applicant so requests in writing, the Patent Office shall make a search of the state of the art in respect of that which is to be considered the subject matter of the application by virtue of the provisions by or under Section 5A.....

.....

(3) If the applicant so requests in writing, the Patent Office shall cause the application to be subjected to an international-type search as provided for in Article 15 (5) *(a)* of the Patent Cooperation Treaty. Such a search shall be deemed to be a search of the state of the art as referred to in paragraph (1).

(4) Upon the filing of a request as provided for in paragraphs (1), (2) or (3), a fee to be prescribed by Order in Council of the Realm shall be payable.

.....

Section 17 (5) of the Rules

(5) The fee payable by virtue of respectively Article 22 G (1), 22 H (1), 22 I (4), and (9), and 22 J (1), of the Patents Act of the Kingdom on the filing of a request as referred to in those Articles shall be:

.....

in the case of a request for the institution or continuation of a search into the state of the art or of a request that an international-type search be carried out on an application: Fls. 1,100.–;

.....

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121 (2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104(c) and (d) and 1.21(w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21(w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

1.21 Patent and miscellaneous fees and charges

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application - $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

.....

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

German Patent Office

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the German Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Fee for requesting examination. The fee for requesting examination of an application for a patent, which the applicant is required to pay to the German Patent Office, **is reduced** to 250 Deutsche Mark (from 400 Deutsche Mark) when an international search report has been established in respect of his application (as an international application designating the Federal Republic of Germany for the purposes of a national patent).

Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Ministry of State, Patent Office (Monaco)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

National Office of Inventions (Hungary)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the National Office of Inventions when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Netherlands Patent Office

Fee for requesting search. A **refund of 25 %, 50 %, 75 % or 100 %** of the fee paid for requesting search is given if an international search report has been annexed to the international application, the amount of refund depending on the extent to which the Netherlands Patent Office benefits from that international search report.

United Kingdom Patent Office

Under Rule 102 of The Patents Rules 1978 the applicant may, in the circumstances mentioned below, request in writing the **refund of the whole or part** of the following fees:

The search fee (corresponding to Patents Form 9/77) – when the application was (as an international application designating the United Kingdom for the purposes of obtaining a national patent) the subject of an international search by the International Searching Authority.

The fee for substantive examination (corresponding to Patents Form 10/77) - where the application was (as an international application designating the United Kingdom) the subject of international preliminary examination carried out by the United Kingdom Patent Office in its capacity as International Preliminary Examining Authority.

The making of a refund (if any) following such a request is always at the discretion of the Comptroller-General.

European Patent Office

***Search fee** **. By virtue of decisions taken pursuant to Article 157 of the European Patent Convention, the search fee otherwise payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent

i) **is not payable** to the European Patent Office if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by that Office, or by the Austrian or Swedish Patent Offices;

ii) **is reduced by 20 %** if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by the Australian Patent Office, the Japanese Patent Office, the United States Patent and Trademark Office, or the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

***Examination fee** ***. By virtue of Rule 104 (b) (5) of the Implementing Regulations to the European Patent Convention and Article 12 (2) of the Rules relating to fees, the examination fee payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent **is reduced by 50 %** when an international preliminary examination report was drawn up by that Office in respect of the application (as an international application under the PCT in respect of which a demand for international preliminary examination was submitted to that Office).

---

* Article 78 (2) EPC.

** Article 94 (2) EPC.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

According to information received from the Minister for Foreign Affairs of Madagascar concerning international applications designating Madagascar, the draft industrial property legislation, submitted to the competent authorities, provides, among other things, for the prolongation of the time limits under Articles 22 and 39 until the time at which the new patent legislation will, after its entry into force, permit the processing of patent applications in Madagascar. After the publication of the new law, the said prolonged time limits will be fixed by the competent authorities. The Government of Madagascar has expressed the desire that this information be conveyed to applicants using the PCT system and designating or electing Madagascar, or intending to do so, so that they may take cognizance of the possibility thus offered to them validly to designate or elect Madagascar and to wait with the action required to start the national phase under Articles 22 and 39 until the new legislation has entered into force and the time limits to be observed under it have been determined.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
(With Letter Codes for Their Identification in the Listing of those Institutions as Contained in the Table Which Follows)

Agricultural Research Culture Collection (NRRL)*
1815 North University Street
Peoria, Illinois 61604
United States of America

American Type Culture Collection (ATCC)*
12301 Parklawn Drive
Rockville, Maryland 20852
United States of America

Centraal Bureau voor Schimmelcultures (CBS)*
Oosterstraat 1
3740 AG Baarn
Netherlands

Central Museum of Industrial Microorganisms (CMIM)
Main Board for the Microbiological Industry
under the USSR Council of Ministers
Dorozhnaya ul. 8
Moscow, 113545
Soviet Union

Collection nationale de cultures de micro-organismes (CNCM)
Institut Pasteur
128, rue du Docteur Roux
75724 Paris
France

Commonwealth Mycological Institute (CMI)
Ferry Lane
Kew, Surrey
United Kingdom

Culture Centre of Algae and Protozoa (CCAP)
36 Storey's Way
Cambridge
United Kingdom CB3 ODT

Czechoslovak Collection of Microorganisms (CCM)
J.E. Purkyně University of Brno
Tř. Obránců Míru 10
Brno
Czechoslovakia

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (Continued)

Deutsche Sammlung von Mikroorganismen (DSM)*
Grisebachstrasse 8
3400 Göttingen
Federal Republic of Germany

Fermentation Research Institute (FRI)*
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Higashi 1-chome
Yatabe-machi
Tsukuba-gun
Ibaragi-ken
Japan

Forschungsinstitut Borstel (FIB)
Institut für experimentelle Biologie und Medizin
2061 Borstel
Federal Republic of Germany

Institute of Applied Microbiology (IAM)
Tokyo University
1-1, 1-chome
Yayoi
Bunkyo-ku
Tokyo 113
Japan

Institute for Fermentation (IF)
17-85 Juso-honmachi 2 chome
Yodogawa-ku
Osaka 532
Japan

Laboratorium voor Microbiologie (NLM)
Julianalaan 67a
Delft
Netherlands

National Collection of Dairy Organisms (NCDO)
National Institute for Research in Dairying
Shinfield
Reading
Berks
United Kingdom RGZ 9AZ

National Collection of Industrial Bacteria (NCIB) *
Torry Research Station
P.O. Box 31
135 Abbey Road
Aberdeen
United Kingdom AB9 8DG

National Collection of Microorganisms (HNCM)
National Institute for Public Health
Budapest
Hungary

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (Continued)

National Collection of Type Cultures (NCTC)
Central Public Health Laboratory
Colindale Avenue
London
United Kingdom NW9 5HT

National Collection of Yeast Cultures (NCYC) *
The Food Research Institute
Colney Lane
Norwich
United Kingdom NR4 7UA

Statens Bakteriologiska Laboratorium (SBL)
10521 Stockholm
Sweden

The USSR Research Institute for Antibiotics (SRIA)
Nagatinskaya ul. 3a
Moscow
Soviet Union

Vsesoyuznaya Kollektsia Mikroorganizmov (VKM)
(All-Union Cultures Collection of Nonpathogenic Microorganisms)
Institute of Biochemistry and Physiology of Microorganisms, USSR Academy of Sciences
Pushchino
Moskovskaya obl. 142292
Soviet Union

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Note:

This table does not indicate in relation to depositary institutions the kinds of microorganisms which may be deposited with them. This information may be obtained directly from the institutions. As regards depositary institutions which have acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the purposes of Patent Procedure, such information is given from time to time in "Industrial Property" published by WIPO.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Codes Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
Germany, Federal Republic of German Patent Office	None	None	No listing supplied (see footnote (2), below); footnote (1), below, also applies
Hungary National Office of Inventions	To the extent available to the applicant, the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	In the case of (A), at the time of filing for the notification of the fact that a deposit was made on or before the filing date. In the case of (B), none	HNCM and other institutions not listed (see footnote (3), below); footnote (1), below, also applies
Japan Japanese Patent Office	Relevant information on (i) the characteristics which identify, (ii) the process for producing, (iii) the usefulness of, the microorganism	In the case of both (A) (except as to the date of deposit of the microorganism) and (B): at the time of filing (must be in description)	FRI; footnote (1), below, also applies
Netherlands Netherlands Patent Office	None	None	ATCC, CBS, CCM, CMI, FRI, IF, NLM, NCIB, NRRL, SRIA
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	None	No listing supplied (see footnote (4), below); footnote (1), below, also applies
Sweden Royal Patent and Registration Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	None	ATCC, CBS, CNCM, DSM, IF, NCIB, NRRL

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to Deposits of Microorganims (Continued)

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Codes Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
Switzerland Swiss Intellectual Property Office	None	In the case of (A), at the time of filing for identification of institution and within 2 months thereafter for other indications	ATCC, CBS, CCAP, CNCM, CMI, DSM, FIB, FRI, IAM, IF, NCIB, NCTC, NCYC, NRRL, SBL; footnote (1), below, also applies
United Kingdom Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (A), by the expiration of two months from the international filing date In the case of (B), at the time of filing	ATCC, CCAP, CMI, NCDO, NCIB, NCTC, NCYC and any other institution (see footnote (5), below); footnote (1), below, also applies
United States of America United States Patent and Trademark Office	(a) A statement that the deposit was made on or before the priority date* of the international application (where a date of deposit prior to that date has not been indicated, pursuant to Rule 13*bis*.3(a)(ii)) (b) To the extent feasible, a taxonomic description of the microorganism	In the case of (A), the name and address of the depositary institution at the time of filing (see also footnote (7) below In the case of (B), at the time of filing	ATCC, NRRL and other institutions not listed (see footnote (6), below); footnote (1), below, also applies
European Patent Organisation European Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (B), at the time of filing	ATCC, CBS, CNCM, DSM, FIB, FRI, IF, NCIB, NCYC, NRRL; (see footnote (8), below); footnote (1), below, also applies

* Refers to the priority date as defined in PCT, Article 2(xi)

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to Deposits of Microorganisms (Continued)

Footnotes

(1) The Office concerned is an industrial property office within the meaning of the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure. Accordingly, deposits may be made with any depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the said Treaty (these institutions are notified from time to time in "Industrial Property" published by WIPO).

(2) *The German Patent Office* has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any scientifically recognized institution at home and abroad" and that includes all institutions published in this Gazette.

(3) *The Hungarian National Office of Inventions* has informed the International Bureau that, for the purposes of patent procedure before that Office, deposits may be made with (in addition to the institution identified in the listing) "any internationally well-known depositary institution."

(4) *The USSR State Committee for Inventions and Discoveries* has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(5) *The United Kingdom Patent Office* has informed the International Bureau that for the purposes of patent procedure before that Office deposits may be made with (in addition to the institutions identified in the listing) "any depositary institution anywhere in the world."

(6) *The United States Patent and Trademark Office* has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any foreign or domestic depository obligated by law, treaty or contract to accept, store and release specimens under the condition specified in the United States jurisprudence." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within that description will be published when received from that Office.

(7) *The United States Patent and Trademark Office* has informed the International Bureau that if the same indications are not also included in an earlier application the priority of which is claimed, the priority of the earlier application will not be accorded, in the national processing of the application.

(8) *The European Patent Office* has informed the International Bureau that, if the applicant wishes that, until the publication of the mention of the grant of a European patent or until the date on which the application is refused or withdrawn or is deemed to be withdrawn, the microorganism shall be made available as provided in Rule 28(3) of the Implementing Regulations under the European Patent Convention only by the issue of a sample to an expert nominated by the requester (Rule 28(4) of the said Implementing Regulations), the applicant must inform by a written statement the International Bureau accordingly before completion of technical preparations for publication of the international application. Such statement must be separate from the description and the claims of the international application and must preferably be made on the Form PCT/RO/134, referred to in Section 209 of the Administrative Instructions under the PCT.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

Contracting State	**Name of Office**
Australia:	Australian Patent Office
Austria:	Austrian Patent Office (1)
Brazil:	National Institute of Industrial Property
Democratic People's Republic of Korea:	Inventions Committee
Denmark:	Patent and Trademark Office (2)
Finland:	National Board of Patents and Registration (3)
Luxembourg:	Ministry of National Economy, Patent Office
Madagascar:	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Malawi:	Ministry of Justice, Department of the Registrar-General
Monaco:	Department of Commerce, Patent Office
Norway:	Norwegian Patent Office (3)
Romania:	State Office for Inventions and Trademarks (4)
Sri Lanka:	Registry of Patents and Trademarks
Intergovernmental Organization:	African Intellectual Property Organization

---

Notes

(1) The Office concerned has informed the International Bureau that, while the present national law does not provide for deposits of microorganisms, that law does not contain any prohibition of such deposits.

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that the national law "does contain provisions requiring in certain cases the deposit of microorganisms. These provisions, however, are not yet in force". At present the "Danish Regulations only stipulate that in certain cases deposits of microorganisms are useful and desirable".

(3) The Offices concerned have informed the International Bureau that they do not require "but only strongly recommend deposits of the microorganisms which are not available to the public and which belong to the inventions under consideration".

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that the national legislation includes no provision concerning depositary institutions but practically the Office "recognizes deposits with specialized institutions in the Contracting State or abroad accessible to any interested physical or juristic person".

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

Offices Which (as Designated or Elected Offices) Disregard the Priority Claim Where the Applicant Fails to Observe the Time Limit (Expiring at the End of the 16th Month from the Priority Date of the International Application) with Regard to Submission of the Priority Document

(compiled by WIPO on the basis of information provided by the Offices concerned)

Contracting State	National Office
Brazil	National Institute of Industrial Property
Denmark	Patent and Trademark Office
Finland	National Board of Patents and Registration
Hungary	National Office of Inventions
Japan	Japanese Patent Office
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Romania	State Office for Inventions and Trademarks
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden	Royal Patent and Registration Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office
United Kingdom	Patent Office

Note: None of the other National Offices applies a sanction if the applicant has failed to submit the priority document as provided in Rule 17.1(a) and (b). However, several such Offices insist on the priority document being submitted to them during national processing if not received by them under the procedure provided in Rule 17.1, but none applies a sanction for non-submission prior to the expiration of 16 months from the priority date of the international application.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 BIS. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following three countries:

Australia
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following countries and intergovernmental organizations indicated below are prepared to receive documents (including drawings) – – subsequent to the international application – – by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
France: telegraph, teleprinter
Germany, Federal Republic of: telegraph, teleprinter
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malawi: telegraph
Monaco: telegraph
Netherlands: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Romania: telegraph, teleprinter
Soviet Union: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: telegraph, teleprinter
United States of America: teleprinter
European Patent Office: telegraph, teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter,telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated in this issue of the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.
** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.
*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION

International Phase

The patent law of the United States of America requires that, for the purpose of the designation of that State, the applicant(s) must be the inventor(s). If such condition is not fulfilled, the designation of the United States of America will be considered not to have been made and the international application will be rejected by the United States Patent and Trademark Office as designated Office (Article 27(3) and Rule 18.4(b)).

Where an inventor is unavailable for a period which does not exceed the time limit under Rule 26.2, the international application can be filed without his signature. The lack of the inventor's signature or of a power of attorney signed by him is a correctable defect under Article 14(a) (i) and (b) and can be remedied by filing a copy of the request (or, where the request has been signed by an agent, of a power of attorney) duly signed by the inventor within the above mentioned time limit.

Where the signature of the inventor cannot be obtained within the time limit under Rule 26.2, or where he is unwilling to sign the request for an international application for the purpose of the designation of the United States of America the following applies:

(i) Where a *joint inventor* refuses to join in an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, the international application may be signed by the other inventor(s) on behalf of himself (themselves) and the non-signing inventor.

(ii) Where a *sole inventor* refuses to sign an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention, or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may sign the international application on behalf of and as agent for the inventor. This would also obtain in the case where all joint inventors refuse to sign or cannot be found or reached after diligent effort.

In both cases, the person who files the international application (and signs the request or a separate power of attorney) shall be considered the "other representative" under Rule 2.1.

Where the inventor is unwilling to sign or is unavailable, his representative must furnish an explanatory statement as to why the request form or the power of attorney was not signed by the inventor for the purposes of the designation of the United States of America. Such statement must be furnished together with the request form or within the time limit set by the receiving Office under Rule 26.2 for the correction of the defect under Article 14(1)(a)(i) and PCT Rules 4.15 or 90.3 (lack of signature of the inventor on the request form or lack of separate power of attorney signed by the inventor, where the request form has been signed by an agent). Such statement must, in case of lack of signature of a sole or joint inventor (cases (i) and (ii) above) indicate the last known address of the non-signing inventor(s). Where the representative is not a joint inventor the said statement must state the fact that the inventor's representative has a sufficient proprietary interest in the invention to make an application for patent and that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage.

National Phase

When the international application enters the national phase in the United States Patent and Trademark Office (Articles 22(1) and 23), and the inventor is unwilling to sign or cannot be found or reached after diligent effort, the oath or declaration required from the inventor must be made by the person ("the other representative" under Rule 2.1) making the application for the non-signing inventor referred to under cases (i) and (ii) above, and must be accompanied by proof of the pertinent facts and state the last known address of the non-signing inventor. In case (ii) above, in addition to the requirements of the previous sentence, proof must also be submitted that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage. The assignments, written agreement to assign or other evidence of proprietary interest, or a verified copy thereof, must also be filed in the United States Patent and Trademark Office.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Boc No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1322 to 1326 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1327 and 1328 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1329 and 1330 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1333 and 1334 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1335 to 1338 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1339 to 1343 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1344 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 1345 to 1347 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1348 and 1349 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 1350 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1351 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1352 to 1354 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1355 to 1360 of PCT Gazette, No. 13/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1361 to 1363 of PCT Gazette No. 13/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1365 and 1366 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1367 to 1370 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1371 and 1372 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 1373 of PCT Gazette, No. 13/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1374 to 1376 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 1377 to 1379 of PCT Gazette, No. 13/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1380 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1381 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1383 and 1384 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Boc No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1322 to 1326 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1327 and 1328 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1329 and 1330 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1333 and 1334 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1335 to 1338 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1339 to 1343 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1344 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 1345 to 1347 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1348 and 1349 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 1350 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1351 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1352 to 1354 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1355 to 1360 of PCT Gazette, No. 13/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1361 to 1363 of PCT Gazette No. 13/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1365 and 1366 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1367 to 1370 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1371 and 1372 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 1373 of PCT Gazette, No. 13/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1374 to 1376 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 1377 to 1379 of PCT Gazette, No. 13/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1380 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1381 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1383 and 1384 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO AND THE PATENT OFFICE OF THE UNITED KINGDOM AMENDMENT TO THE ANNEX

The Patent Office of the United Kingdom has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 15(3) of the above-mentioned Agreement*, of the increase of the amounts of fees and charges set out in items 1 and 2 of the Annex of the Agreement; the new (increased) amounts are are follows:

	Fee	Amount
		Pounds Sterling
1.	Preliminary Examination Fee (Rule 58.1)	
	(a) where an international search report has been established for the invention	37.00
	(b) where no international search report has been established for the invention	37.00 plus the Sterling equivalent of the current EPO search fee
2.	Additional fee referred to in Rule 68.3	For each invention this will not exceed the relevant fee stated under 1

The increased amounts are applicable as from July 12, 1982.

---

* Published in PCT Gazette, No. 02/1978, pages 125 to 129.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF THE INVENTIONS COMMITTEE OF THE DEMOCRATIC PEOPLE'S REPUBLIC OF KOREA AS DESIGNATED AND ELECTED OFFICE

The Inventions Committee informed the International Bureau about the following requirements under Articles 22(1) and 39(1)(a) of the PCT:

(i) A translation into the Korean language of the international application (as amended, if amendments under Article 19(1) have been made) must be furnished within the time limits under Article 22(1) or 39(1) to the Inventions Committee (but see (v), below). Instead of furnishing a translation into Korean, the applicant may request the Inventions Committee to prepare such translation for him. In the latter case, the applicant will receive an invitation to pay within a time limit fixed by the Inventions Committee a translation fee, specifying the amount due. Payment of the translation fee must be effected in the manner indicated under (iii), below;

(ii) A national filing fee of 80 Won must be paid to the Inventions Committee;

(iii) Payment is to be effected by check or by transfer of the equivalent amount in Pounds Sterling or Deutsche Mark (on the basis of the exchange rate applicable at the time of payment) to the account of the Foreign Trade Bank of the Democratic People's Republic of Korea with the Bank of China, London, Pounds Sterling account No. 112259-0300, Deutsche Mark account No. 112259-305;

(iv) If the payment of the translation fee referred to under (i), above, has been made within the time limit fixed in the notification sent to the applicant by the Inventions Committee, the time limit under Article 22(1) or Article 39(1), whichever case applies, will be considered to have been met by the applicant;

(v) Until publication of more detailed information about the procedure before the Inventions Committee as designated or elected Office in Volume II of the PCT Applicant's Guide, all applicants having designated (or elected) in the international application the Democratic People's Republic of Korea will receive a notification from the Inventions Committee pertaining to the requirements referred to above and inviting the applicant to do what is required for the entry into the national phase within a time limit of three months from the date of the notification. If this time limit is respected, the time limits under Articles 22(1) and 39(1) of the PCT will be considered to have been met. Where the applicable time limit expires later than three months from the date of the notification such later date applies.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Boc No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1322 to 1326 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1327 and 1328 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1329 and 1330 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1333 and 1334 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1335 to 1338 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1339 to 1343 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1344 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 1345 to 1347 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1348 and 1349 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 1350 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1351 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1352 to 1354 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1355 to 1360 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1361 to 1363 of PCT Gazette No. 13/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1365 and 1366 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL–TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1367 to 1370 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1371 and 1372 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 1373 of PCT Gazette, No. 13/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1374 to 1376 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 1377 to 1379 of PCT Gazette, No. 13/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1380 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1381 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS.* 3

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1383 and 1384 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

The Norwegian Patent Office has notified the International Bureau of WIPO of the increased amounts of national fees as follows:

Fee	Amount
	Norwegian Kroner
Filing fee	1000
Additional fee for each claim in excess of 10	200

The increased amounts are applicable as from July 1, 1982.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Boc No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1322 to 1326 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1327 and 1328 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1329 and 1330 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1333 and 1334 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1335 to 1338 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1339 to 1343 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1344 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 1345 to 1347 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1348 and 1349 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 1350 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1351 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1352 to 1354 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1355 to 1360 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982, and on page 1751 of PCT Gazette, No. 16/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1361 to 1363 of PCT Gazette No. 13/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1365 and 1366 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1367 to 1370 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1371 and 1372 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 1373 of PCT Gazette, No. 13/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1374 to 1376 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 1377 to 1379 of PCT Gazette, No. 13/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1380 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1381 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1383 and 1384 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Boc No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1322 to 1326 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1327 and 1328 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1329 and 1330 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1333 and 1334 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1335 to 1338 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1339 to 1343 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1344 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 1345 to 1347 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1348 and 1349 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 1350 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1351 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1352 to 1354 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1355 to 1360 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982, and on page 1751 of PCT Gazette, No. 16/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1361 to 1363 of PCT Gazette No. 13/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1365 and 1366 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1367 to 1370 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1371 and 1372 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 1373 of PCT Gazette, No. 13/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1374 to 1376 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 1377 to 1379 of PCT Gazette, No. 13/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1380 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1381 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1383 and 1384 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNTS OF FEES

The **European Patent Office** has established new amounts in Belgian/Luxembourg francs and French francs of all fees fixed in the EPO's Schedule of Fees. The new amounts in those currencies which correspond to the fees published in the PCT Gazette No. 13/1982 of May 13, 1982, are shown below. They are applicable to all payments made on or after July 16, 1982.

Kind of Fee	**New Amount**	
	Belgian/Luxembourg francs	French francs
Transmittal Fee	3,300	480
Search Fee – for a European or supplementary European search	32,900	4,760
– for an international search	33,500 *	4,800 **
Preliminary Examination Fee	22,600	3,280
Additional Preliminary Examination Fee	22,600	3,280
Fee for copies of documents cited in the international preliminary examination report	25	3.40
National Fee	10,200	1,480

The **Brazilian Patent Office** has notified new amounts of fees, as specified below, payable to it as receiving and as designated (or elected) Office. The new amounts are applicable to all payments of the said fees due on and from May 31, 1982.

Kind of Fee	**New Amount**
	Cruzeiro
Transmittal Fee	6,214
Filing Fee (for patents)	4,660
Filing Fee (for utility models)	3,107

---

* This amount applies also to payments made to the Patent Offices of Belgium and Luxembourg as receiving Offices as of the same date.

** This amount applies also to payments made to the Patent Offices of France and Monaco as receiving Offices as of the same date.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Boc No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1322 to 1326 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1327 and 1328 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1329 and 1330 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1333 and 1334 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1335 to 1338 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1339 to 1343 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1344 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 1345 to 1347 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1348 and 1349 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982 and on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 1350 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1351 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1352 to 1354 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1355 to 1360 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982, on page 1751 of PCT Gazette, No. 16/1982, and on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1361 to 1363 of PCT Gazette No. 13/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1365 and 1366 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1367 to 1370 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1371 and 1372 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 1373 of PCT Gazette, No. 13/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1374 to 1376 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 1377 to 1379 of PCT Gazette, No. 13/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1380 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1381 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1383 and 1384 of PCT Gazette, No. 13/1982.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization has modified Section 307 of the Administrative Instructions under the PCT pursuant to Rule 89.2 of the PCT Regulations. The text of Section 307 as modified is set out below. The new text takes effect on August 19, 1982.

Section 307

System of Numbering International Applications

Papers purporting to be an international application under Rule 20.1 shall be marked with the international application number, consisting of the letters "PCT," a slant, the two-letter code, as in Annex B, indicating the receiving Office, a two-digit indication of the last two numbers of the year in which such papers were first received, a slant and a five-digit number, allotted in sequential order corresponding to the order in which the international applications are receiced (e.g., "PCT/SU78/00001"). Where the International Bureau acts, pursuant to Rule 19.1(b), as receiving Office for a national Office, the two-letter code indicating the national Office for which the International Bureau acts as receiving Office shall be used. However, if a negative determination is made under Rule 20.7 or a declaration is made under Article 14(4), the letters "PCT" shall be deleted by the receiving Office from the indication of the international application number on any papers marked previously with that number, and the said number shall be used without such letters in any future correspondence relating to the purported international application.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNTS OF FEES

CORRIGENDUM

The new amounts of fees published on page 1987 of PCT Gazette No. 18/1982, on July 22, 1982, are corrected as follows:

substitute "4840" for "4800" in respect of the amount in French francs of the search fee for an international search as established by the European Patent Office.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 April 1982 to 30 June 1982)

Designated States		Receiving Offices																		Total of Designations
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	004	028	009	005	016	029	015	006	032	045	014	016	008	012	–	079	–	167	033	0518
	NAT	003	001	001	–	003	005	004	001	001	005	–	002	–	001	–	018	004	026	010	0085
AU	NAT	001	050	008	–	011	008	012	002	019	051	006	042	004	007	–	050	001	206	025	0503
BE	EPO	008	030	006	004	015	029	018	007	033	045	009	015	008	013	–	078	–	194	041	0553
BR	NAT	002	018	005	–	010	008	007	001	017	029	004	011	004	003	–	034	002	145	031	0331
CF	OAPI	–	001	003	002	001	001	–	–	010	006	–	004	001	001	–	003	–	013	002	0048
CG	OAPI	–	001	003	002	001	001	–	–	010	005	–	004	001	001	–	003	–	013	002	0047
CH	EPO	010	034	010	005	015	030	017	007	034	048	015	035	009	013	–	083	–	217	032	0614
	NAT	001	001	001	001	001	005	003	001	002	004	–	010	–	001	–	025	003	044	010	0113
CM	OAPI	–	001	003	002	001	001	–	–	011	005	–	004	001	001	–	003	–	014	002	0049
DE	EPO	012	055	012	005	019	024	023	010	036	057	017	090	009	018	001	101	–	338	034	0861
	NAT	006	007	002	001	011	002	015	006	007	014	001	040	002	002	–	055	007	103	006	0287
DK	NAT	004	008	005	–	007	008	009	007	018	035	008	007	004	013	–	072	–	117	026	0348
FI	NAT	002	008	006	–	006	004	013	001	012	026	010	008	–	012	001	070	001	079	018	0277
FR	EPO	012	055	012	006	022	039	021	011	029	062	018	111	009	018	001	106	–	347	043	0922
GA	OAPI	–	001	003	002	001	001	–	–	010	005	–	004	001	001	–	003	–	013	002	0047
GB	EPO	010	055	011	005	020	034	022	007	036	043	017	089	009	018	–	096	–	324	037	0833
	NAT	003	011	001	001	006	008	015	005	005	018	001	039	001	002	–	051	003	102	014	0286
HU	NAT	003	003	003	004	004	002	004	002	006	009	–	006	001	–	–	019	–	016	009	0088
JP	NAT	009	056	012	004	032	044	024	011	036	078	013	008	005	012	–	094	006	376	067	0887
KP	NAT	–	001	002	–	005	001	001	–	004	013	001	–	–	001	–	006	–	025	004	0064
LK	NAT	–	–	–	–	–	–	001	–	001	005	–	003	–	–	–	001	–	–	–	0011
LU	EPO	007	024	008	004	014	016	011	004	033	039	005	012	006	011	–	050	–	157	027	0428
	NAT	001	–	–	–	–	001	001	001	002	004	–	001	–	–	–	009	–	018	005	0043
MC	NAT	–	001	002	–	002	001	–	–	004	004	–	008	–	–	–	004	–	010	003	0039
MG	NAT	–	001	002	–	001	001	–	–	005	004	–	004	–	–	–	002	–	010	002	0032
MW	NAT	–	001	002	–	001	001	–	–	003	005	–	004	–	–	–	002	–	010	002	0031
NL	EPO	008	042	011	004	017	032	020	007	034	055	014	029	007	015	–	086	–	259	033	0673
	NAT	001	003	001	–	001	004	007	002	001	004	001	014	–	–	–	029	–	051	010	0129
NO	NAT	003	009	006	–	008	006	023	008	017	030	010	008	001	001	–	075	–	106	018	0329
RO	NAT	001	003	003	–	005	002	003	–	006	008	006	005	–	–	–	009	–	030	007	0088
SE	EPO	009	043	009	005	016	029	023	007	034	055	014	025	008	017	–	059	–	231	033	0617
	NAT	001	001	001	–	002	004	013	004	002	005	–	008	–	–	–	012	002	067	012	0135
SN	OAPI	–	001	003	002	001	001	–	–	010	005	–	004	001	001	–	003	–	013	002	0047
SU	NAT	007	008	004	002	008	009	007	006	014	023	011	016	001	003	–	028	–	059	016	0222
TD	OAPI	–	001	003	002	001	001	–	–	010	005	–	004	001	001	–	003	–	013	002	0047
TG	OAPI	–	001	003	002	001	001	–	–	010	005	–	004	001	001	–	003	–	013	002	0047
US	NAT	006	061	013	007	034	061	032	012	046	077	014	142	011	019	001	118	007	069	072	0802
Sub-Total National		054	252	080	017	158	185	194	070	228	451	086	386	034	078	002	783	036	1669	367	5130
Sub-Total European		080	366	088	043	154	262	170	066	301	449	123	422	073	135	002	738	–	2234	313	6019
Sub-Total OAPI		–	007	021	014	007	007	–	–	071	036	–	028	007	007	–	021	–	0092	014	0332
Total of Designations		134	625	189	074	319	454	364	136	600	936	209	836	114	220	004	1542	036	3995	694	11481

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 April 1982 to 30 June 1982)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																		Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	–	014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0014
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
English	–	063	002	007	–	–	020	007	–	090	012	–	011	008	–	053	–	421	009	0703
Finnish	–	–	–	–	–	–	–	008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0008
French	–	–	011	–	007	–	–	–	048	–	–	–	001	–	–	–	–	–	001	0068
German	013	–	–	–	029	064	–	–	–	–	007	–	–	–	001	–	–	–	069	0183
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	151	–	–	–	–	–	–	–	0151
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	011	–	–	–	–	–	0011
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	007	–	–	0007
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	074	–	–	–	0074
Total Number of Record Copies Received	013	063	013	007	036	064	034	015	048	090	019	151	012	019	001	127	007	421	079	1219

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)*,and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1322 to 1326 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1327 and 1328 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1329 and 1330 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1333 and 1334 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1335 to 1338 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1339 to 1343 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982 and on page 2108 of PCT Gazette, No. 19/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1344 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 1345 to 1347 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1348 and 1349 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982 and on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 1350 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1351 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1352 to 1354 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1355 to 1360 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982, on page 1751 of PCT Gazette, No. 16/1982, and on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1361 to 1363 of PCT Gazette No. 13/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1365 and 1366 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1367 to 1370 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1371 and 1372 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 1373 of PCT Gazette, No. 13/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1374 to 1376 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 1377 to 1379 of PCT Gazette, No. 13/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1380 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1381 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1383 and 1384 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

SEARCH FEE

United States of America

United States Patent and Trademark Office
(US dollar)

The equivalent amount in US dollars, fixed pursuant to Rule 16.1(b), of the fee for an international search carried out by the European Patent Office is 710 US dollars. This amount is applicable for international applications filed with the United States Patent and Trademark Office on or after October 1, 1982, if the applicant chooses the European Patent Office as competent International Searching Authority.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*).

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1322 to 1326 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1327 and 1328 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1329 and 1330 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1333 and 1334 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1335 to 1338 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1339 to 1343 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982, on page 2108 of PCT Gazette, No. 19/1982 and on page 2231 of PCT Gazette, No. 20/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1344 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 1345 to 1347 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1348 and 1349 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982 and on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 1350 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1351 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1352 to 1354 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1355 to 1360 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982, on page 1751 of PCT Gazette, No. 16/1982, and on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1361 to 1363 of PCT Gazette No. 13/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1365 and 1366 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1367 to 1370 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1371 and 1372 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 1373 of PCT Gazette, No. 13/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1374 to 1376 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 1377 to 1379 of PCT Gazette, No. 13/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1380 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1381 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1383 and 1384 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

AMENDMENT TO ANNEX C

The United States Patent and Trademark Office has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 15(4) of the Agreement *, of changes in Annex C of this Agreement. These changes will become effective on October 1, 1982. The amended text of Annex C is published below:

"ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Fees

Search fee	
(i) where no corresponding prior United States national application with fee has been filed	$500
(ii) where a corresponding prior United States national application with fee has been filed	$250
Supplemental search fee (per additional invention)	$125
Preparation of an international-type search report in a United States national application	$25

(b) Extent and Conditions of Refunds of the Search Fee

If a corresponding prior United States national application with fee has been filed, a reduction of $250 is made in the amount of the search fee due. Also, when entering the national phase, the national fee will be credited by an amount of $250 where an international search fee has been paid on the corresponding international application to the United States Patent and Trademark Office as an International Searching Authority. Where the amount of the credit is in excess of that required for the national fee, a request for a refund of the excess may be filed at the time of paying the national fee. Only one such credit is permitted based on a single international search fee.

Refund of the supplemental search fees will be made if such refund is determined to be warranted by the Commissioner of Patents and Trademarks or his designee acting under Rule 40.2(c)."

This footnote is not part of Annex C of the Agreement referred to above:

* Published in PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1322 to 1326 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1327 and 1328 of PCT Gazette, No. 13/1982 and on page 2359 of PCT Gazette, No. 21/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 1329 and 1330 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1333 and 1334 of PCT Gazette, No. 13/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1335 to 1338 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1339 to 1343 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982, on page 2108 of PCT Gazette, No. 19/1982 and on page 2231 of PCT Gazette, No. 20/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1344 of PCT Gazette, No. 13/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 1345 to 1347 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1348 and 1349 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1627 of PCT Gazette, No. 15/1982 and on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 1350 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1351 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1352 to 1354 of PCT Gazette, No. 13/1982, and on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1355 to 1360 of PCT Gazette, No. 13/1982, on page 1628 of PCT Gazette, No. 15/1982, on page 1751 of PCT Gazette, No. 16/1982, and on page 1987 of PCT Gazette, No. 18/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1361 to 1363 of PCT Gazette No. 13/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1364 of PCT Gazette, No. 13/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1365 and 1366 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1367 to 1370 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1371 and 1372 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 1373 of PCT Gazette, No. 13/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1374 to 1376 of PCT Gazette, No. 13/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 1377 to 1379 of PCT Gazette, No. 13/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1380 of PCT Gazette, No. 13/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1381 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1382 of PCT Gazette, No. 13/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1383 and 1384 of PCT Gazette, No. 13/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNTS OF FEES

The **United States Patent and Trademark Office** has notified new amounts of fees payable to it as receiving Office and as designated Office. The new amounts apply as from October 1, 1982 and are as follows:

Kind of Fee	**New Amount** *(US dollar)*
Transmittal fee	125
Search fee*	500 (due when no corresponding US national application has been filed) 250 (due when a corresponding prior US application has been filed)
Additional search fee	125
Filing fee*	By a small entity (37 CFR 1.9(f)): 150 By other than a small entity: 300
Additional fee – for each claim in excess of 3	By a small entity: 15 By other than a small entity: 30
– for each claim, dependent or independant, in excess of 20	By a small entity: 5 By other than a small entity: 10
In addition, if the application contains a multiple dependent claim(s), per application	By a small entity: 50 By other than a small entity: 100

* **Conditions for making refund of the search fee:** a discount of US$ 250 in the amount of the search fee to be paid is made if a corresponding US application has been filed. Also, if a US$ 500 search fee has been paid in an international application to the United States Patent and Trademark Office for making an international search, the US national fee for that application when entering the national phase will be credited by US$ 250. Any excess credit will be refunded.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*).

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Australia

Name: Australian Patent Office
Location: Scarborough House, Phillip Offices, Canberra, A.C.T., Australia
Mailing address: Post Office Box 200, Woden. A.C.T. 2606, Australia
Telegraphic address: COMPATS, Canberra, Australia
Teleprinter address: COMPAT AA61517, Canberra, Australia
Telephone: (062) 832211

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Belgium

Name: Ministerie van Economische Zaken, Administratie van de Handel, Dienst voor de Handel- en Nijverheidseigendom
Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office
Location and mailing address: Rue de Mot, 24–26, 1040 Brussels, Belgium
Telegraphic address: Administration du Commerce, Rue de Mot, 24-26, 1040 Brussels, Belgium
Teleprinter address: VERLI 23658
Telephone: (02) 233 6111

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 10º andar, 20.083 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, DIRPA/PCT, Praça Mauá No. 7, 10º andar, Rio de Janeiro, Brazil
Teleprinter address: 2122992 INPI BR, FOR DIRPA/PCT, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021) 233 07 85

Democratic People's Republic of Korea

Name: State Committee for Science and Technology, Invention Committee
Location and mailing address: Sosong guyok Ryonmod dong, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Telegraphic address: Invention Committee, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Teleprinter address: -
Telephone: 53284

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkeväesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

Finland

Name: Patentti- ja rekisterihallitus
National Board of Patents and Registration
Location and mailing address: Bulevardi 21, SF-00180 Helsinki 18, Finland
Telegraphic address: Patenttivirasto, Helsinki, Finland
Teleprinter address: -
Telephone: (90) 641811

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75800 Paris, France
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13

Germany, Federal Republic of

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Teleprinter address: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951
Telecopier: (089) 2195-2221

Hungary

Name: Országos Találmányi Hivatal
National Office of Inventions
Location: Garibaldi–u.2., Budapest V., Hungary
Mailing address: P. B. 552 - H 1370 Budapest 5, Hungary
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 224700 OTH H
Telephone: (01) 124-400

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Teleprinter adddress: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-315 or 316 or 317 or 319

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Teleprinter address: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Direction du commerce, de l'industrie et de la propriété industrielle
Department of Commerce, Patent Office
Location and mailing address: 8, rue Louis Notari, MC 98000 Monaco
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 469942 GOVERMO
Telephone: (93) 30-1921

Netherlands

Name: Octrooiraad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5820, 2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (070) 907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15 B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 19152 NOPAT – N, Norway
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest 4, Romania
Telegraphic address: OSIM, Bucharest, Romania
Teleprinter address: 11370 ROPAT R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow Centre, GSP, 103621, Soviet Union
Telegraphic address: GOSKOMIZOBRETENY, Moscow, K-12, Soviet Union
Teleprinter address: 411 248 KIO SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: (095) 2066203, 2068806

Sri Lanka

Name: Registry of Patents and Trademarks
Location and mailing address: 267, Union Place, (5th. Floor), Colombo 2, Sri Lanka
Telegraphic address: PATENTMARKS, Colombo, Sri Lanka
Teleprinter address: -
Telephone: 35932

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm, Sweden
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Teleprinter address: 17978 PATOREG-S, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: BAGE, Berne, Switzerland
Teleprinter address: 33130 BAGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614811 or 614946

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: PATOFF, London WC2, United Kingdom
Teleprinter address: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Teleprinter address: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-2003

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Genève" or "WIPO Geneva", Switzerland
Teleprinter address: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich* Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2	*Branch at the Hague* Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Teleprinter address:	523656 EPMU D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 2399-0	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Teleprinter address: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of: (1) diagnostic methods, (2) computer programs as far as they are not: (a) comparable to mathematical methods or presentation of information, (b) of an abstract or intellectual character. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 118 and No. 13/1982, page 1331)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144)	English
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	Dutch** English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the Patent Offices of Belgium or the Netherlands.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* (i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of: (1) diagnostic methods, (2) computer programs as far as they are not: (a) comparable to mathematical methods or presentation of information, (b) of an abstract or intellectual character. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 118 and No. 13/1982, page 1331)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126)	English**
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

** International applications are accepted only where the language of publication is English. If the international application was not filed in English, a translation into that language is required.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Australia	Australian Patent Office (Canberra)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Belgium	Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office (Brussels) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Democratic People's Republic of Korea	Invention Committee (Pyongyang)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany, Federal Republic of	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	**
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Department of Commerce, Patent Office (Monaco-Ville)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** Information not yet available.

Competent Receiving Offices (Continued)

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sri Lanka	Registry of Patents and Trademarks (Colombo)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London)* or European Patent Office**
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Receiving Office also for residents of Hong Kong.

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office

(i) after having obtained written authorization from the Patent Office (London).
(ii) after an application for a patent for the same invention has been filed in the Patent Office (London) and not less than six weeks have elapsed without the Comptroller of the Patent Office (London) giving a direction prohibiting publication of the invention.

These restrictions do not apply to an application for a patent for an invention for which an application for a patent has first been filed in a country outside the United Kingdom by a person resident outside the United Kingdom.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Australia				
Australian Patent Office	English	1	Australian Patent Office	Australian Patent Office
Austria				
Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Belgium				
Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office	Dutch or English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Democratic People's Republic of Korea				
Invention Committee	English or French or Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Finland				
National Board of Patents and Registration	English or Finnish or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	European Patent Office
Germany, Federal Republic of				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Hungary				
National Office of Inventions	English or French or German or Russian	3	USSR State Committe for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	European Patent Office
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Department of Commerce, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office

* Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	English or Norwegian	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sri Lanka				
Registry of Patents and Trademarks	English	3	Australian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Australian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United Kingdom Patent Office or European Patent Office
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Switzerland*				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable**
United Kingdom***				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office or European Patent Office****	Not applicable**
World Intellectual Property Organization				
International Bureau of WIPO*****	English or French	1	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
European Patent Organisation				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Receiving Office also for nationals and residents of Liechtenstein.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

*** Receiving Office also for residents of Hong Kong.

**** For applications filed on or after October 1, 1982.

***** Receiving Office for nationals or residents of Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 236 (due within one month from filing)	$A 5 (due within one month from filing)	$A 57	$A 30 (due within one month from filing)	$A 350 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,370 (due upon filing)	AS 90 (due upon filing)	AS 1,050	AS 550* (due upon filing)	AS 12,310 (due upon filing)
Belgium					
Ministry of Economic Affairs, Belgian Industrial Property Office *(Belgian franc)*	B. frs. 12,550 (due within one month from filing)	B. frs. 260 (due within one month from filing)	B. frs. 3,020	B.frs. 1,500 (due within one month from filing)	B.frs. 33,500 (due within one month from filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 527** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 11** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 127**	CR.$ 6,214 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,500** or S.Kr. 2,200** or US$ 500*** or US$ 250*** or DM 1,700** (due upon filing)
Democratic People's Republic of Korea					
Invention Committee *(Won)*	Equivalent in Won of Sw.frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Won of Sw.frs. 11 (due within one month from filing)	Equivalent in Won of Sw.frs. 127	Won 30 (due within one month from filing)	Equivalent in Won of R 250**** (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden) and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the United States Patent and Trademark Office. US$ 500 due when no corresponding prior US application has been filed, US$ 250 due when a corresponding prior US application has been filed. Exchange rate applicable at the day of payment.

**** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 2,280 (due within one month from filing)	D.Kr. 48 (due within one month from filing)	D.Kr. 550	D.Kr. 300 (due within one month from filing)	D.Kr. 2,825* or D.Kr. 5,850** (due within one month from filing)
Finland					
National Board of Patents and Registration *(Finnish Markka)*	FIM 1,200 (due within one month from filing)	FIM 25 (due within one month from filing)	FIM 290	FIM 300 (due within one month from filing)	FIM 1,790*** or FIM 3,500** (due within one month from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 1,730 (due within one month from filing)	FF 36 (due within one month from filing)	FF 415	FF 250 (due within one month from filing)	FF 4,840 (due within one month from filing)
Germany, Federal Republic of					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 625 (due within one month from filing)	DM 13 (due within one month from filing)	DM 150	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)
Hungary					
National Office for Inventions *(Forint)*	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 11 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 127	Fts. 1,300 (due upon filing)****	Equivalent in Forints of R 250***** (due within one month from filing)
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 62,400 (due within one month from filing)	Yen 1,300 (due within one month from filing)	Yen 15,000	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): D.Kr. 2,050.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): FIM 1,300.

**** If not paid upon filing, the Office will invite the applicant to pay the transmittal fee within a time limit fixed in the invitation.

*****International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 12,550 or B. frs. 12,550 (due within one month from filing)	Lux. frs. 260 or B. frs. 260 (due within one month from filing)	Lux. frs. 3,020 or B. frs. 3,020	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 33,500 or B. frs. 33,500 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 240 (due upon filing)	K 5 (due upon filing)	K 58	K 8 (due upon filing)	K 900 (due upon filing)
Monaco					
Department of Commerce, Patent Office *(French Franc)*	FF 1,730 (due within one month from filing)	FF 36 (due within one month from filing)	FF 415	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,840 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 695 (due within one month from filing)	Hfl. 14 (due within one month from filing)	Hfl. 170	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 1,600 (due within one month from filing)	N.Kr. 33 (due within one month from filing)	N.Kr. 385	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 2,360* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Lei of Sw. frs. 11 (due within one month from filing)	Equivalent in Lei of Sw. frs. 127	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of AS 4,500**** or R 250*** or DM 1,700** (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent Registration Office (Sweden): N. Kr. 1,720.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the Austrian Patent Office.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 196 (due within one month from filing)	R 4 (due within one month from filing)	R 47	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sri Lanka					
Registry of Patents and Trademarks *(Rupee)*	Equivalent in Rupees of Sw.frs. 527 (due within one month from filing)	Equivalent in Rupees of Sw.frs. 11 (due within one month from filing)	Equivalent in Rupees of Sw.frs. 127	1000 Rupees (due upon filing)	Equivalent in Rupees of $ A 300*** or S.Kr. 2,200**** or DM 1,700** (due within one month from filing
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,510 (due within one month from filing)	S.Kr. 31 (due within one month from filing)	S.Kr. 365	S.Kr. 300 (due within one month from filing)	S.Kr.2,200* or 4,300** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw.frs. 527 (due within one month from filing)	Sw.frs. 11 (due within one month from filing)	Sw.frs. 127	Sw.frs. 80 (due within one month from filing)	Sw.frs. 1,500 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 149 (due upon filing)	£ 3 (due upon filing)	£ 36	£ 7 (due upon filing)	£ 424 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 270 (due upon filing)	US$ 6 (due upon filing)	US$ 65	US$ 125 (due upon filing)	US$ 500***** or US$ 250***** or US$ 710** (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): S.Kr. 1,600.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the Australian Patent Office.

**** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

***** International search by the United States Patent and Trademark Office. US$ 500 due where no corresponding US application has been filed, US$ 250 due when a corresponding prior US application has been filed.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
World Intellectual Property Organization					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 527 (due within one month from filing)	Sw. frs. 11 (due within one month from filing)	Sw. frs. 127	Sw. frs. 100 (due within one month from filing)	Sw. frs. 517* or Sw. frs. 750** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,500**** (due within one month from filing)
European Patent Organisation					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 4,370 or DM 625 or £ 149 or FF 1,730 or Sw.frs. 527 or Hfl. 695 or S.Kr. 1,510 or Lux.frs. 12,550 or B.frs. 12,550 (due within one month from filing)	AS 90 or DM 13 or £ 3 or FF 36 or Sw.frs. 11 or Hfl. 14 or S.Kr. 31 or Lux.frs. 260 or B.frs. 260 (due within one month from filing)	AS 1,050 or DM 150 or £ 36 or FF 415 or Sw.frs. 127 or Hfl. 170 or S.Kr. 365 or Lux.frs. 3,020 or B.frs. 3,020	AS 1,230 or DM 170 or £ 42 or FF 480 or Sw.frs. 150 or Hfl. 190 or S.Kr. 430 or Lux.frs. 3,300 or B.frs. 3,300 (due within one month from filing)	AS 12,310 or DM 1,700 or £ 424 or FF 4,840 or Sw.frs. 1,500 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,300 or Lux.frs. 33,500 or B.frs. 33,500 (due within one month from filing)

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY*

International Searching Authority (and Currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Australia			
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 300	$ A 5 per document	–
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,500	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 2,200	S.Kr. 1.75 per page or S.Kr. 150 per set of all documents (as requested when the international application is filed)	S.Kr. 0.91 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 125	–	–
European Patent Organisation			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,310 or DM 1,700 or £ 424 or FF 4,840 or Sw.frs. 1,500 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,300 or Lux.frs. 33,500 or B.frs. 33,500	–	–

* The fees set out in this table are payable only in particular circumstances.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH *

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Australia		
Australian Patent Office *(PCT Gazette No. 09/1980, pages 599 to 605)*	The Authority benefits from the earlier search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Austria		
Austrian Patent Office *(PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223)*	The Authority benefits from the earlier search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Japan		
Japanese Patent Office *(PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221)*	(1) Request for refund by applicant and (2) Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier search report	12,000 yen
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138)*	The earlier search was so complete that only a minor updating search is required or	90 %
	The earlier search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC-Subgroups or	70 %
	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search or	40 %
	The prior search applies only to a few IPC-Subgroups	20 %

* This table summarizes the circumstances in which, and the extent to which, each of the International Searching Authorities will refund to the applicant the search fee paid when the international search can be based, either wholly or in part, on an earlier (international, international-type or other) search carried out by that Authority. The table summarizes what is stated in this respect in the Agreements between WIPO and each of the said Authorities (each such Agreement is indicated below the name of the Authority concerned by the reference to the PCT Gazette in which it was published). Relevant additional information is set out in the notes at the foot of this table. The making of the refunds according to the Agreements mentioned above is provided for in Rules 16.3 and 41.1 of the Regulations under the PCT.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier (International, International-type or Other) Search (Continued)

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (Stockholm) *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124)*	The Authority benefits from the earlier search report	90 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit
United States of America		
United States Patent and Trademark Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145 and No. 21/1982, page 2359)*	See note (1), below	See note (1), below
European Patent Organisation		
European Patent Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115)*	The Authority benefits from the earlier search report. See also note (2), below	100 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit. See also note (2), below

Notes

(1) ***United States Patent and Trademark Office.*** A discount of US$ 250 in the amount of the search fee to be paid is made if a corresponding US application has been filed. Also, if a US$ 500 search fee has been paid in an international application to the United States Patent and Trademark Office for making an international search, the US national fee for that application when entering the national phase will be credited by US$ 250. Any excess credit will be refunded.

(2) ***European Patent Office.*** Searches are accepted as international-type searches for the purposes of making refunds when made by the European Patent Office

(i) on (an earlier) European patent application;

(ii) on (an earlier) national application in France, the Netherlands and Switzerland;

(iii) as a privately commissioned "standard" search on (an earlier) application;

and the priority of the earlier application is claimed in the subsequent international application.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier (International, International-type or Other) Search (Continued)

Notes (Continued)

The following criteria have been adopted for determining the amount of the refund of the search fee:

- 100 % refund: no supplementary search performed;
- 75 % refund: supplementary search performed in documentation relating to one or more sub-divisions consulted in the earlier search *or* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 50 % refund: supplementary search performed in the documentation relating to one or more sub-divisions already consulted *and* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 25 % refund: supplementary search performed in documentation relating to sub-divisions concerning a new aspect of the invention claimed. (For instance, cases where the European application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report.)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee*	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 73	$ A 150 (due within one month from filing demand)	$ A 150	$ A 5 per document	–
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 1,340	AS 4,500 (due on filing demand)	AS 4,500	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 19,200	Yen 12,000 (due on filing demand)	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 60	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 465	S.Kr.1,500 (due on filing demand or within one month from the invitation to pay)	S.Kr.1,500	S.Kr. 1.75 per page or S.Kr. 150 per set of all documents (as requested when the demand is filed)	S.Kr. 1.75 per page
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 46	£ 37** (due on filing demand)	as required up to £ 37	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

** If there has not been an international search report or if a further search becomes necessary, the current EPO search fee is needed in addition.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

Fees Payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued)

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee *	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
European Patent Organisation					
European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 1,340 or DM 190 or £ 46 or FF 530 or Sw.frs. 162 or Hfl. 210 or S.Kr. 465 or Lux.frs. 3,860 or B.frs. 3,860	AS 8,330 or DM 1,150 or £ 287 or FF 3,280 or Sw.frs. 1,010 or Hfl. 1,300 or S.Kr. 2,910 or Lux.frs. 22,600 or B.frs.22,600 (due on filing demand)	AS 8,330 or DM 1,150 or £ 287 or FF 3,280 or Sw.frs. 1,010 or Hfl. 1,300 or S.Kr. 2,910 or Lux.frs. 22,600 or B.frs. 22,600	AS 8.70 or DM 1.20 or £ 0.30 or FF 3.40 or Sw.frs. 1.10 or Hfl. 1.40 or S.Kr. 3.00 or Lux.frs. 25.00 or B.frs. 25.00 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 8.70 or DM 1.20 or £ 0.30 or FF 3.40 or Sw.frs. 1.10 or Hfl. 1.40 or S.Kr. 3.00 or Lux.frs. 25.00 or B.frs. 25.00 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED *

International Preliminary Examining Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Australia Australian Patent Office	None	100%
Austria Austrian Patent Office	None	100%
Japan Japanese Patent Office	None	100%
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Not yet determined	up to 100%
Sweden Royal Patent and Registration Office	None	in case of Rules 57.4(c) and 58.2(c): 100% in case of Rule 60.1(c): amount paid less amount of current transmittal fee
United Kingdom Patent Office	None (1)	100%
European Patent Organisation European Patent Office	None	100%

* This table summarizes the information received under Rule 58.3 concerning the extent, if any, to which, and the conditions, if any, under which, the International Preliminary Examining Authorities will refund any amount paid as a preliminary examination fee where the demand is considered as if it had not been submitted under Rule 57.4(c), Rule 58.2(c) or Rule 60.1(c).

(1) ***United Kingdom Patent Office*** The Office reserves the right to refund less than the full amont and/or to attach conditions in any particular case where it considers the circumstances justify such action.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU *
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 162
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in PCT Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with PCT Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

---

* The fees and charges set out in this table are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS
AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than that (those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Language into Which Translation Required
Australia			
Australian Patent Office	English	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Austria			
Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Democratic People's Republic of Korea			
Invention Committee	Korean	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish	-	-
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish or Swedish (nationals of Finland only)	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Germany, Federal Republic of			
German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German *

* At applicant's option.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of Translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Language into Which Translation Required
Hungary			
National Office of Inventions	Hungarian	Languages other than English, French, German and Russian	English, French, German or Russian*
Japan			
Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German*	-	-
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	[Not known]	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Department of Commerce, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-

* At applicant's option

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of Translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Language into Which Translation Required
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French, German and Russian	English, French, German or Russian*
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Languages other than Russian	Russian
Sri Lanka			
Registry of Patents and Trademarks	English	Languages other than English	English
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	French, German or Italian*	-	-
United Kingdom			
Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	English	-	-
European Patent Organisation			
European Patent Office	English, French or German*	Languages other than English, French and German	English, French or German*
African Intellectual Property organization	English or French*	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 55 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 55	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 550*	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 4,660 For utility model: Cr.$ 3,107	None
Democratic People's Republic of Korea			
Invention Committee	Won	Filing fee: Won 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 150	None
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish Markka	Filing fee: FIM 650 Additional fee for each claim in excess of 10: FIM 70	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Germany, Federal Republic of			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Hungary			
National Office of Inventions	Forint	Filing fees: As designated Office: Forints 2,000* As elected Office: Forints 1,300*	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 6,300 For utility model: Yen 4,700	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100 * First annual fee: Lux. frs. 700 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 700 **	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	***	***	***

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

*** See note on page 2637

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	Kwacha	6	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Monaco			
Department of Commerce, Patent Office	French franc	Filing fee: FF 30* First annual fee: FF 10 Second annual fee: FF 10**	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 255 plus 6 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 1,000 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 200	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei***	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	The time limit under Article 22(2) is excluded, i. e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: R 55	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

*** Fees must be paid in their equivalent amount in US dollars (at the official exchange rate of the Romanian Bank for Foreign Trade). Applicants from countries having a bilateral agreement with Romania (e.g., Finland, Hungary, Soviet Union) may make payment in the equivalent amount in Roubles.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Sri Lanka			
Registry of Patents and Trademarks	Rupee	Filing fee: 1000 Rupees	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 800	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 7 *	None
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: by a small entity (37 CFR 1.9(f)) US$ 150; by other than a small entity US$ 300. Additional fee for each claim in independent form in excess of 3: by a small entity US$ 15; by other than a small entity US$ 30. For each claim, independent or dependent, in excess of 20: by a small entity US$ 5; by other than a small entity US$ 10. In addition, if the application contains a multiple dependent claim(s), per application: by a small entity US$ 50; by other than a small entity US$ 100 (see footnote (1), below)	None

* But a further fee of £ 63 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in PCT Article 22 (or the 25 months period where PCT Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

(1) New amounts of national fees payable as from October 1, 1982.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
European Patent Organisation			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,770 or DM 520 or £ 130 or FF 1,480 or Sw. frs. 460 or Fls. 590 or S.Kr. 1,320 or Lux. frs. 10,200 or B. frs. 10,200	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee: for patent: 36,000 FCFA, for certificate of addition: 54,000 FCFA. Filing fee for utility model: 50,000 FCFA. Annual fee for 2nd year: 36,000 FCFA. Publication fee: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings: The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee (s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and amount	
African Intellectual Property Organization (Continued)		according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of A4 size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 27,000 FCFA for every 10 pages or sheets (or part thereof). (The first 10 pages or sheets of A4 size are exempted from the fee.)	

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Office	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Australia	Australian Patent Office (Canberra)	May be in the request	Allowed See footnote (2)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) European Patent Office	May be in the request May be in the request	Allowed See footnote (1)
Belgium	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Democratic People's Republic of Korea	Invention Committee (Pyongyang)	Must be in the request	Not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (1)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)	May be in the request	See footnote (1)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22(1) and (2), or PCT Article 39(1)(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) At any time prior to acceptance of the application for grant (of a patent).

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Germany, Federal Republic of	German Patent Office (Munich)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)	May be in the request	Allowed See footnote (4)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Not allowed
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Not allowed
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Not allowed
Monaco	Department of Commerce, Patent Office (Monaco)	May be in the request	Not required
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	–
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (1)

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22(1) and (2), or PCT Article 39(1)(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

(4) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 21 months from the filing date of the earlier application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date), otherwise, 21 months from the filing date of the international application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); if at this time the data are missing or incomplete, the Office will issue an invitation.

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	See footnote (1)
Sri Lanka	Registry of Patents and Trademarks (Colombo)	Must be in the request	Not allowed
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be the applicant	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22(1) and (2), or PCT Article 39(1)(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); otherwise, 20 months from the filing date of the international application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date) and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

United States of America

United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

Belgium and *France* are the only States party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national laws of which provide that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 2(3) of the Belgian law of July 8, 1977, approving the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"(3) Any designation or any election (if any) of Belgium in an international application is considered as the indication of the indication that the applicant wishes to obtain a European patent under the European Patent Convention."

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular officer of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes.

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

Australia, Denmark, Finland*, Hungary, the Netherlands, Norway*, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Australia

Regulation 87 of the Patents Regulations and Section 30 of the Patents Act (1952 as amended) read as follows:

Regulation 87 of the Patents Regulations

.....

(2) Where the Commissioner provides information under Section 30 of the Act to an applicant for a patent and where the provision of that information entails an international-type search referred to in Article 15(5) of the Treaty, the fee payable in respect of the furnishing of that information is $ 350.

.....

(4) In this regulation "an applicant for a patent" means a person who –

(a) after the commencement of these Regulations, makes an application for a patent other than an international application; and

(b) requests, within 3 months of making his application for a patent, that information be provided to him by the Commissioner under Section 30 of the Act.

Section 30 of the Patents Act

The Commissioner may, subject to this Act, furnish information as to a matter affecting or relating to –

(a) a patent;

(b) an application for a patent which is open to public inspection; or

(c) any other document, abridgment, specification or publication in the Patent Office or the Library of the Patent Office.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in a accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

---

* The provisions of the national law relating to international-type search of this State are similar to those of the Swedish Patent Act and therefore are not reproduced here.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Hungary

Article 8 of Decree No. 29/1980/July 29 of the Council of Ministers on the Implementation of Decree Law No. 14 of 1980 on the Promulgation of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (text provided by the National Office of Inventions, Budapest):

Article 8 of the Decree

(1) In connection with a regular Hungarian application duly filed with the National Office of Inventions -under Article 15(5)(a) of the Treaty- the applicant may request that an international-type search be carried out. The search shall be carried out -under Article 15(5)(c) of the Treaty- by the International Searching Authority competent for carrying out the international search on international applications filed with the National Office of Inventions as a receiving Office.

(2) One copy of the translation of the Hungarian application prepared by the applicant in the prescribed language, the formal requisites of which meet the requirements prescribed for the international applications, shall be promptly sent by the National Office of Inventions to the competent International Searching Authority, with the transfer of the search fee paid by the applicant concurrently with filing the request.

Netherlands

Section 22 I of the Patents Act as revised in 1978 and Section 17 (5) of the Patents Rules as revised in 1979 (both entered into force on February 1, 1979) read as follows (text provided by the Netherlands Patent Office, Rijswijk):

Section 22 I of the Act

(1) Where the applicant so requests in writing, the Patent Office shall make a search of the state of the art in respect of that which is to be considered the subject matter of the application by virtue of the provisions by or under Section 5A.....

.....

(3) If the applicant so requests in writing, the Patent Office shall cause the application to be subjected to an international-type search as provided for in Article 15 (5) *(a)* of the Patent Cooperation Treaty. Such a search shall be deemed to be a search of the state of the art as referred to in paragraph (1).

(4) Upon the filing of a request as provided for in paragraphs (1), (2) or (3), a fee to be prescribed by Order in Council of the Realm shall be payable.

.....

Section 17 (5) of the Rules

(5) The fee payable by virtue of respectively Article 22 G (1), 22 H (1), 22 I (4), and (9), and 22 J (1), of the Patents Act of the Kingdom on the filing of a request as referred to in those Articles shall be:

.....

in the case of a request for the institution or continuation of a search into the state of the art or of a request that an international-type search be carried out on an application: Fls. 1,100.-;

.....

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121 (2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126 (1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104 (c) and (d) and 1.21 (e) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21 (e) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

1.21 Miscellaneous fees and charges

.....

(e) International-type search reports. For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application - $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

.....

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

German Patent Office

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the German Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Fee for requesting examination. The fee for requesting examination of an application for a patent, which the applicant is required to pay to the German Patent Office, **is reduced** to 250 Deutsche Mark (from 400 Deutsche Mark) when an international search report has been established in respect of his application (as an international application designating the Federal Republic of Germany for the purposes of a national patent).

Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Ministry of State, Patent Office (Monaco)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

National Office of Inventions (Hungary)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the National Office of Inventions when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Netherlands Patent Office

Fee for requesting search. A **refund of 25%, 50%, 75% or 100%** of the fee paid for requesting search is given if an international search report has been annexed to the international application, the amount of refund depending on the extent to which the Netherlands Patent Office benefits from that international search report.

United Kingdom Patent Office

Under Rule 102 of The Patents Rules 1978 the applicant may, in the circumstances mentioned below, request in writing the **refund of the whole or part** of the following fees:

The search fee (corresponding to Patents Form 9/77) - when the application was (as an international application designating the United Kingdom for the purposes of obtaining a national patent) the subject of an international search by the International Searching Authority.

The fee for substantive examination (corresponding to Patents Form 10/77) - where the application was (as an international application designating the United Kingdom) the subject of international preliminary examination carried out by the United Kingdom Patent Office in its capacity as International Preliminary Examining Authority.

The making of a refund (if any) following such a request is always at the discretion of the Comptroller-General.

European Patent Office

Search fee *. By virtue of decisions taken pursuant to Article 157 of the European Patent Convention, the search fee otherwise payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent

i) **is not payable** to the European Patent Office if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by that Office, or by the Austrian or Swedish Patent Offices;

ii) **is reduced by 20 %** if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by the Australian Patent Office, the Japanese Patent Office, the United States Patent and Trademark Office, or the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Examination fee **. By virtue of Rule 104 (b) (5) of the Implementing Regulations to the European Patent Convention and Article 12 (2) of the Rules relating to fees, the examination fee payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent **is reduced by 50 %** when an international preliminary examination report was drawn up by that Office in respect of the application (as an international application under the PCT in respect of which a demand for international preliminary examination was submitted to that Office).

---

* Article 78 (2) EPC.

** Article 94 (2) EPC.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

According to information received from the Minister for Foreign Affairs of Madagascar concerning international applications designating Madagascar, the draft industrial property legislation, submitted to the competent authorities, provides, among other things, for the prolongation of the time limits under Articles 22 and 39 until the time at which the new patent legislation will, after its entry into force, permit the processing of patent applications in Madagascar. After the publication of the new law, the said prolonged time limits will be fixed by the competent authorities. The Government of Madagascar has expressed the desire that this information be conveyed to applicants using the PCT system and designating or electing Madagascar, or intending to do so, so that they may take cognizance of the possibility thus offered to them validly to designate or elect Madagascar and to wait with the action required to start the national phase under Articles 22 and 39 until the new legislation has entered into force and the time limits to be observed under it have been determined.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
(With Letter Codes for Their Identification in the Listing of those Institutions as Contained in the Table Which Follows)

Agricultural Research Culture Collection (NRRL)*
1815 North University Street
Peoria, Illinois 61604
United States of America

American Type Culture Collection (ATCC)*
12301 Parklawn Drive
Rockville, Maryland 20852
United States of America

Centraal Bureau voor Schimmelcultures (CBS)*
Oosterstraat 1
3740 AG Baarn
Netherlands

Central Museum of Industrial Microorganisms (CMIM)
Main Board for the Microbiological Industry
under the USSR Council of Ministers
Dorozhnaya ul. 8
Moscow, 113545
Soviet Union

Collection nationale de cultures de micro-organismes (CNCM)
Institut Pasteur
128, rue du Docteur Roux
75724 Paris
France

Commonwealth Mycological Institute (CMI)
Ferry Lane
Kew, Surrey
United Kingdom

Culture Centre of Algae and Protozoa (CCAP) *
36 Storey's Way
Cambridge
United Kingdom CB3 ODT

Czechoslovak Collection of Microorganisms (CCM)
J.E. Purkyně University of Brno
Tř. Obránců Míru 10
Brno
Czechoslovakia

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (Continued)

Deutsche Sammlung von Mikroorganismen (DSM)*
Grisebachstrasse 8
3400 Göttingen
Federal Republic of Germany

Fermentation Research Institute (FRI)*
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Higashi 1-chome
Yatabe-machi
Tsukuba-gun
Ibaragi-ken
Japan

Forschungsinstitut Borstel (FIB)
Institut für experimentelle Biologie und Medizin
2061 Borstel
Federal Republic of Germany

Institute of Applied Microbiology (IAM)
Tokyo University
1-1, 1-chome
Yayoi
Bunkyo-ku
Tokyo 113
Japan

Institute for Fermentation (IF)
17-85 Juso-honmachi 2 chome
Yodogawa-ku
Osaka 532
Japan

Laboratorium voor Microbiologie (NLM)
Julianalaan 67a
Delft
Netherlands

National Collection of Dairy Organisms (NCDO)
National Institute for Research in Dairying
Shinfield
Reading
Berks
United Kingdom RG2 9AZ

National Collection of Industrial Bacteria (NCIB) *
Torry Research Station
P.O. Box 31
135 Abbey Road
Aberdeen
United Kingdom AB9 8DG

National Collection of Microorganisms (HNCM)
National Institute for Public Health
Budapest
Hungary

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (Continued)

National Collection of Type Cultures (NCTC) *
Central Public Health Laboratory
Colindale Avenue
London
United Kingdom NW9 5HT

National Collection of Yeast Cultures (NCYC) *
The Food Research Institute
Colney Lane
Norwich
United Kingdom NR4 7UA

Statens Bakteriologiska Laboratorium (SBL)
10521 Stockholm
Sweden

The USSR Research Institute for Antibiotics (SRIA)
Nagatinskaya ul. 3a
Moscow
Soviet Union

Vsesoyuznaya Kollektsia Mikroorganizmov (VKM)
(All-Union Cultures Collection of Nonpathogenic Microorganisms)
Institute of Biochemistry and Physiology of Microorganisms, USSR Academy of Sciences
Pushchino
Moskovskaya obl. 142292
Soviet Union

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Note:

This table does not indicate in relation to depositary institutions the kinds of microorganisms which may be deposited with them. This information may be obtained directly from the institutions. As regards depositary institutions which have acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the purposes of Patent Procedure, such information is given from time to time in "Industrial Property" published by WIPO.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Codes Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
Germany, Federal Republic of German Patent Office	None	None	No listing supplied (see footnote (2), below); footnote (1), below, also applies
Hungary National Office of Inventions	To the extent available to the applicant, the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	In the case of (A), at the time of filing for the notification of the fact that a deposit was made on or before the filing date. In the case of (B), none	HNCM and other institutions not listed (see footnote (3), below); footnote (1), below, also applies
Japan Japanese Patent Office	Relevant information on (i) the characteristics which identify, (ii) the process for producing, (iii) the usefulness of, the microorganism	In the case of both (A) (except as to the date of deposit of the microorganism) and (B): at the time of filing (must be in description)	FRI; footnote (1), below, also applies
Netherlands Netherlands Patent Office	None	None	ATCC, CBS, CCM, CMI, DSM, FRI, IF, NLM, NCIB, NCTC, NCYC, NRRL, SRIA and other institutions (see footnote (8), below)
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	None	No listing supplied (see footnote (4), below); footnote (1), below, also applies
Sweden Royal Patent and Registration Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	None	ATCC, CBS, CNCM, DSM, IF, NCIB, NRRL

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to Deposits of Microorganims (Continued)

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Codes Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
Switzerland Swiss Intellectual Property Office	None	In the case of (A), at the time of filing for identification of institution and within 2 months thereafter for other indications	ATCC, CBS, CCAP, CNCM, CMI, DSM, FIB, FRI, IAM, IF, NCIB, NCTC, NCYC, NRRL, SBL; footnote (1), below, also applies
United Kingdom Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (A), by the expiration of two months from the international filing date In the case of (B), at the time of filing	ATCC, CCAP, CMI, NCDO, NCIB, NCTC, NCYC and any other institution (see footnote (5), below); footnote (1), below, also applies
United States of America United States Patent and Trademark Office	(a) A statement that the deposit was made on or before the priority date* of the international application (where a date of deposit prior to that date has not been indicated, pursuant to Rule 13*bis*.3(a)(ii)) (b) To the extent feasible, a taxonomic description of the microorganism	In the case of (A), the name and address of the depositary institution at the time of filing (see also footnote (7) below In the case of (B), at the time of filing	ATCC, NRRL and other institutions not listed (see footnote (6), below); footnote (1), below, also applies
European Patent Organisation European Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (B), at the time of filing	ATCC, CBS, CNCM, DSM, FIB, FRI, IF, NCIB, NCTC, NCYC, NRRL (see footnote (9), below); footnote (1), below, also applies

* Refers to the priority date as defined in PCT, Article 2(xi)

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to Deposits of Microorganisms (Continued)

Footnotes

(1) The Office concerned is an industrial property office within the meaning of the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure. Accordingly, deposits may be made with any depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the said Treaty (these institutions are notified from time to time in "Industrial Property" published by WIPO).

(2) *The German Patent Office* has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any scientifically recognized institution at home and abroad" and that includes all institutions published in this Gazette.

(3) *The Hungarian National Office of Inventions* has informed the International Bureau that, for the purposes of patent procedure before that Office, deposits may be made with (in addition to the institution identified in the listing) "any internationally well-known depositary institution."

(4) *The USSR State Committee for Inventions and Discoveries* has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(5) *The United Kingdom Patent Office* has informed the International Bureau that for the purposes of patent procedure before that Office deposits may be made with (in addition to the institutions identified in the listing) "any depositary institution anywhere in the world."

(6) *The United States Patent and Trademark Office* has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any foreign or domestic depository obligated by law, treaty or contract to accept, store and release specimens under the condition specified in the United States jurisprudence." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within that description will be published when received from that Office.

(7) *The United States Patent and Trademark Office* has informed the International Bureau that if the same indications are not also included in an earlier application the priority of which is claimed, the priority of the earlier application will not be accorded, in the national processing of the application.

(8) *The Netherlands Patent Office* has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with (in addition to the institutions identified in the listing) any existing and future depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty referred to in note (1), above.

(9) *The European Patent Office* has informed the International Bureau that, if the applicant wishes that, until the publication of the mention of the grant of a European patent or until the date on which the application is refused or withdrawn or is deemed to be withdrawn, the microorganism shall be made available as provided in Rule 28(3) of the Implementing Regulations under the European Patent Convention only by the issue of a sample to an expert nominated by the requester (Rule 28(4) of the said Implementing Regulations), the applicant must inform by a written statement the International Bureau accordingly before completion of technical preparations for publication of the international application. Such statement must be separate from the description and the claims of the international application and must preferably be made on the Form PCT/RO/134, referred to in Section 209 of the Administrative Instructions under the PCT.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

Contracting State	**Name of Office**
Australia:	Australian Patent Office
Austria:	Austrian Patent Office (1)
Brazil:	National Institute of Industrial Property
Democratic People's Republic of Korea:	Invention Committee
Denmark:	Patent and Trademark Office (2)
Finland:	National Board of Patents and Registration (3)
Luxembourg:	Ministry of National Economy, Patent Office
Madagascar:	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Malawi:	Ministry of Justice, Department of the Registrar-General
Monaco:	Department of Commerce, Patent Office
Norway:	Norwegian Patent Office (3)
Romania:	State Office for Inventions and Trademarks (4)
Sri Lanka:	Registry of Patents and Trademarks
Intergovernmental Organization:	African Intellectual Property Organization

---

Notes

(1) The Office concerned has informed the International Bureau that, while the present national law does not provide for deposits of microorganisms, that law does not contain any prohibition of such deposits.

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that the national law "does contain provisions requiring in certain cases the deposit of microorganisms. These provisions, however, are not yet in force". At present the "Danish Regulations only stipulate that in certain cases deposits of microorganisms are useful and desirable".

(3) The Offices concerned have informed the International Bureau that they do not require "but only strongly recommend deposits of the microorganisms which are not available to the public and which belong to the inventions under consideration".

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that the national legislation includes no provision concerning depositary institutions but practically the Office "recognizes deposits with specialized institutions in the Contracting State or abroad accessible to any interested physical or juristic person".

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

Offices Which (as Designated or Elected Offices) Disregard the Priority Claim Where the Applicant Failed to Observe the Time Limit (Expiring at the End of the 16th Month from the Priority Date of the International Application) with Regard to Submission of the Priority Document

(compiled by WIPO on the basis of information provided by the Offices concerned)

Contracting State	National Office
Brazil	National Institute of Industrial Property
Denmark	Patent and Trademark Office
Finland	National Board of Patents and Registration
Hungary	National Office of Inventions
Japan	Japanese Patent Office
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Romania	State Office for Inventions and Trademarks
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden	Royal Patent and Registration Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office
United Kingdom	Patent Office

Note: None of the other National Offices applies a sanction if the applicant has failed to submit the priority document as provided in Rule 17.1(a) and (b). However, several such Offices insist on the priority document being submitted to them during national processing if not received by them under the procedure provided in Rule 17.1, but none applies a sanction for non-submission prior to the expiration of 16 months from the priority date of the international application.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 BIS. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following three countries:

Australia
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following countries and intergovernmental organizations indicated below are prepared to receive documents (including drawings) – – subsequent to the international application – – by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
France: telegraph, teleprinter
Germany, Federal Republic of: telegraph, teleprinter, telecopier
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malawi: telegraph
Monaco: telegraph
Netherlands: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Romania: telegraph, teleprinter
Soviet Union: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: telegraph, teleprinter
United States of America: teleprinter
European Patent Office: telegraph, teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter,telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated in this issue of the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.
** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.
*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION

International Phase

The patent law of the United States of America requires that, for the purpose of the designation of that State, the applicant(s) must be the inventor(s). If such condition is not fulfilled, the designation of the United States of America will be considered not to have been made and the international application will be rejected by the United States Patent and Trademark Office as designated Office (Article 27(3) and Rule 18.4(b)).

Where an inventor is unavailable for a period which does not exceed the time limit under Rule 26.2, the international application can be filed without his signature. The lack of the inventor's signature or of a power of attorney signed by him is a correctable defect under Article 14(a) (i) and (b) and can be remedied by filing a copy of the request (or, where the request has been signed by an agent, of a power of attorney) duly signed by the inventor within the above mentioned time limit.

Where the signature of the inventor cannot be obtained within the time limit under Rule 26.2, or where he is unwilling to sign the request for an international application for the purpose of the designation of the United States of America the following applies:

(i) Where a *joint inventor* refuses to join in an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, the international application may be signed by the other inventor(s) on behalf of himself (themselves) and the non-signing inventor.

(ii) Where a *sole inventor* refuses to sign an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention, or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may sign the international application on behalf of and as agent for the inventor. This would also obtain in the case where all joint inventors refuse to sign or cannot be found or reached after diligent effort.

In both cases, the person who files the international application (and signs the request or a separate power of attorney) shall be considered the "other representative" under Rule 2.1.

Where the inventor is unwilling to sign or is unavailable, his representative must furnish an explanatory statement as to why the request form or the power of attorney was not signed by the inventor for the purposes of the designation of the United States of America. Such statement must be furnished together with the request form or within the time limit set by the receiving Office under Rule 26.2 for the correction of the defect under Article 14(1)(a)(i) and PCT Rules 4.15 or 90.3 (lack of signature of the inventor on the request form or lack of separate power of attorney signed by the inventor, where the request form has been signed by an agent). Such statement must, in case of lack of signature of a sole or joint inventor (cases (i) and (ii) above) indicate the last known address of the non-signing inventor(s). Where the representative is not a joint inventor the said statement must state the fact that the inventor's representative has a sufficient proprietary interest in the invention to make an application for patent and that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage.

National Phase

When the international application enters the national phase in the United States Patent and Trademark Office (Article 22(1) and 23), and the inventor is unwilling to sign or cannot be found or reached after diligent effort, the oath or declaration required from the inventor must be made by the person ("the other representative" under Rule 2.1) making the application for the non-signing inventor referred to under cases (i) and (ii) above, and must be accompanied by a petition fee and a petition including proof of the pertinent facts and must state the last known address of the non-signing inventor. In case (ii) above, in addition to the requirements of the previous sentence, proof must also be submitted that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage. The assignments, written agreement to assign or other evidence of proprietary interest, or a verified copy thereof, must also be filed in the United States Patent and Trademark Office.

LEGAL DECISIONS AND OPINIONS

Starting with this issue of the PCT Gazette, the International Bureau will publish under this heading, from time to time, legal decisions or opinions, taken or given by courts, appeal boards, patent offices and other competent bodies. Such decisions or opinions will be published only if and to the extent that they are related to the processing of international applications and are deemed to be of general interest. Unless otherwise indicated, all headings and headnotes--other than those which indicate the source of the decision or opinion, which are drafted by the International Bureau--are taken from the texts communicated to the International Bureau.

SWITZERLAND

Swiss Patent Office

Decision of 23 May 1980 (published in *Schweizerisches Patent-, Muster- und Markenblatt* (PMMBl) 1980, pages 57 to 59)

Reintegration in the Prior State

Section 47(1) of the Patent Law

Headnote

Patent application considered withdrawn. *Reintegration is also possible where the application is "considered withdrawn" as a result of failure to observe a time limit--as provided in Article 24(1) of the PCT or in Section 124(1) of the Patent Ordinance (Consideration 1).*

Concept of Auxiliary. *An auxiliary is any person to whom an auxiliary function is attributed in the performance of an act subject to a time limit under patent law. The fact of the act not achieving the desired result in no way alters the status of auxiliary (Consideration 2a).*

A. On July 17, 1978, patent attorney B. of New York, acting on behalf of R.L.St. of Bridgeton (United States of America), filed a patent application with the US Patent Office. Then on July 17, 1979, claiming the priority of that US national application, he filed an international application under Article 3 of the PCT with the same Office, acting in that case as receiving Office under the PCT (PCT, Article 10).

Switzerland was one of the designated States in the international application (PCT, Article 4(1)(ii)). The applicant therefore had to file with the Swiss Intellectual Property Office, as designated Office (PCT, Article 2(xiii)) a translation of the international application, which was originally written in English, and pay the national application fee within 20 months from the priority date (July 17, 1978), if he was still interested in the grant of a Swiss patent (Patent Law, Section 138 and PCT, Article 22).

B. The 20-month time limit expired unused on March 17, 1980, even though, on February 26, 1980, the Swiss Intellectual Property Office had reminded the representative of the patent applicant by airmail of the formalities to be complied with in Switzerland as designated State.

According to Article 24(1)(iii) of the PCT and Section 124(1) of the Patent Ordinance, the international application was therefore considered withdrawn with respect to Switzerland and Liechtenstein. The Office notified this fact to patent attorney B. in writing on March 21, 1980.

C. By letter dated May 19, 1980, R.L.St. filed a petition through his Swiss representative that the Swiss Intellectual Property Office, in accordance with Section 47 of the Patent Law, grant him reintegration in the time limit for the filing of the translation and payment of the Swiss application fee for the international application; at the same time he performed theses two acts.

The following statements were made in the petition for reintegration and in the affidavit filed with it by the patent applicant, by way of explanation of his failure to observe the time limit.

In the second week of February 1980, patent attorney B. was informed by patent attorneys D. and L. of Haddonfield (United States of America) that R.L.St. had entrusted them, at the request of his licensee, with the further processing of the international application, especially the initiation of the national procedure in individual designated States; they therefore requested him to hand over the file.

However, in a telephone conversation on February 19, 1980, B. declared to patent attorneys D. and L. that he was not prepared either to abandon the further processing of the international application or to hand the necessary documents over to them. On the other hand he assured them that he himself would take all the necessary action in the proper way. In several subsequent telephone conversations patent attorney L. tried in vain to make his colleague B. hand over the file and give up his mandate. As under US law an American patent attorney is obliged, as long as he has not given up his mantate, to represent the interests of his mandator, it was assumed by both the patent applicant himself and his licensee, and ultimately even the new representative, that patent attorney B. would discharge this duty, in other words initiate in the proper way the necessary action for the start of the national procedure in all the designated States.

On March 14, 1980, just three days before the relevant time limit expired, B. informed patent attorneys D. and L. in writing that he refused to have the necessary translations made and to pay the fees. As neither the patent applicant nor his new representative had any application documents in their possession, they were not in a position to take steps towards prosecuting the international application before the national designated Offices. Patent attorneys D. and L. therefore immediately called upon B., by telephone, to take all the necessary steps for the protection of R.L.St.'s rights. B. agreed to this and assured them that he would take care of everything in the proper way. On the evening of March 17, 1980--the last day of the time limit--the Swiss representative received a telex in which B. instructed him to pay the national application fee for the international application to the Swiss Intellectual Property Office, and to request a one-month additional time limit for the filing of the translation of the application. On the same day the Swiss representative replied to his mandator, also by telex, that no extension of the time limit was possible, and that the international application would therefore be considered withdrawn with respect to Switzerland. He added however that there was just a small chance of that the situation could be retrieved by means of reintegration. Patent attorney B. was not heard from again, however.

It was only after he had finally handed over the file to his colleagues D. and L., on April 18, 1980, that patent attorney L. discovered, after studying the documents all day, that countless documents were missing and that B., despite his assurances, had not taken the necessary action in the individual designated States.

The conclusions of the Office are as follows:

1. A patent applicant or owner may file for reintegration under Section 47(1) of the Patent Law when he is prevented from observing a time limit prescribed by the Law or by the Ordinance or set by the Swiss Intellectual Property Office. A patent applicant who withdraws his application before expiration of a time limit which, if not observed, would result in the rejection of the application, has not failed to observe any time limit. The possibility of reintegration is therefore not available to him (PMMBl 1976, I 45, consid. 1). What is the position when an application is not actually withdrawn but, as in the case in point, considered withdrawn (PCT, Article 24(1) and Patent Ordinance, Section 124(1))? According to legal theory, both cases should in fact be treated in the same way. Nevertheless there is an essential difference that should not be overlooked, namely that in one case there is not failure to observe a time limit, whereas in the other case there is. And this is the condition for the application of Section 47 of the Patent Law. The petition for reintegration, otherwise timely and properly filed, should therefore be considered as to substance.

2. However, reintegration cannot be granted for the following reasons.

(a) Reintegration in the prior state can be granted under Section 47 of the Patent Law when the patent applicant is in no way to blame for the failure to observe the time limit. When considering

whether or not the condition of blame within the meaning of this provision is met, the patent applicant, according to consistent case law, has to be considered responsible for mistakes made by the auxiliaries appointed by him (PMMBl 1970, I 37). Auxiliaries are those to whom an auxiliary function is attributed in the performance of an act subject to a time limit under patent law (PMMBl 1965, I 53). Such an auxiliary function was being exercised by patent attorney B. until expiration of the time limit that was eventually not observed; he handled the international application during the international phase. When the applicant transferred his representation to patent attorneys D. and L. for the transition to the national phase, B. refused to abandon his mandate. Since B.--as was mentioned in the petition for reintegration--was therefore bound under US law to continue to represent the interests of his mandator, the petitioner, his licensee and his new representatives assumed that he would undertake, in accordance with his duty, everything that had to be done with a view to the prosecution of the international application at individual designated Offices. Thus the petitioner and his new representatives accepted B. at least as an auxiliary. After B. had informed St.'s new representatives shortly before the time limit expired that he refused to make translations for the designated Offices and to pay fees to those Offices, they even expressly called upon B., on behalf of the petitioner, to take all the necessary action for the protection of the applicant's right in the proper way, which B. then promised to do. His auxiliary status can therefore hardly be questioned. Indeed he eventually did take steps on the last day of the time limit--albeit to no avail--in order to comply with his obligations. The fact that the steps he took were not successful in no way alters his auxiliary status. The patent applicant is also responsible for the conduct of his auxiliaries when they comply with a formality wrongly or fail to comply with it, irrespective of whether in doing so they have gone beyond the powers vested in them or have acted contrary to instructions (PMMBl 1970, I 37). If, as in this case, it has to be concluded that patent attorney B., who was undoubtedly at fault according to the documents available, did have a part in the obligations under patent law that he would have had to meet on behalf of the patent applicant, the latter is indeed responsible for his misconduct.

(b) Because B. refused to hand the file over to patent attorneys D. and L., the latter claimed to have been prevented from filing translations of the international application with designated Offices. This incidentally is not true. At the outset it is surprising that the patent applicant should have had no duplicates of the application filed by B.; this is unusual, to say the least. The decisive factor however is that the international application was published by the International Bureau of the World Intellectual Property Organization in Geneva on February 21, 1980. From that time on, any person could purchase copies of the application in the form of a pamphlet (PCT, Rule 47(2)(c)). The fact that the Swiss representative in any case immediately thought of this possibility is evidenced by the latter's handwritten note on the telex sent him by patent attorney B. The words "order from WIPO by telex" were written on it by hand. A copy of the pamphlet was moreover available from that day onwards in the provisional file of the Swiss Intellectual Property Office on that international application (cf. in this connection PMMBl 1979, I 79). If however the new representatives had wanted to make preparations before that time for the transition from the international to the national phase, they could, as representatives registered with the US Patent Office, have obtained a copy of the application; alternatively, if that had been too time-consuming, they could at any time after September 3, 1979, have obtained a copy of the priority document which was filed with the International Bureau on that date. They did not avail themselves of either of these possibilities, which they must have known about. They cannot claim that because B. had not handed the file over to them it was completely impossible for them to take or cause to be taken the necessary steps in designated States, and in particular at the Swiss Intellectual Property Office.

For the above reasons the petition for reintegration cannot be accepted.

The following is therefore decided:

1. The petition for reintegration dated May 19, 1980, concerning the international application is rejected.

2. The application fee paid (80 francs) is repaid to the petitioner by credit transfer to the account of his Swiss representative; the fee for reintegration (100 francs) reverts to the Federal Treasury.

Swiss Patent Office

Decision of 25 November 1980 (not published)
Reintegration in the Prior State

Headnote*
Delay in furnishing the translation of the international application pursuant to Article 22(1) of the PCT may be excused because of irregularities in the mail service.

A. On January 12, 1979, attorney P. of Atlanta, (United States of America), acting on behalf of W. and M., both of Atlanta, filed an international application with the US Patent and Trademark Office in which Switzerland was one of the designated States. The application was given an international application number and was published by the International Bureau of WIPO on July 24, 1980.

B. As no priority was claimed for the international application, the 20-month time limit under Article 22 of the PCT started on the filing date, namely January 12, 1979, and therefore ended on September 12, 1980. By that date the applicants should have filed with the Swiss Intellectual Property Office a translation of the application, originally filed in English, in one of the Swiss official languages, together with the designation of the inventor, and paid it the application fee (Patent Law, Section 138). As that was not done, the effect of the international application ceased in Switzerland pursuant to Article 24(1)(iii) of the PCT.

C. On September 16, 1980, the Swiss representative of applicants W. and M., filed a German translation of the international application and the designation of the inventor, at the same time instructing the Office to debit the application fee to his account. The representative moreover intimated that a petition for reintegration in the prior state would be filed. The Office's notification of the loss of effect of the international application in Switzerland was therefore delayed for a time.

Thus the non-performed acts were duly performed on September 16, 1980, and the request for reintegration in the prior state was filed on November 4, 1980. In the latter it was stated by way of explanation of the failure to observe the time limit that the American representative had sent to the Swiss representative the German translation by airmail on September 5, 1980, in other words seven days before the expiration of the 20-month period, but that it did not reach him until four days after that expiration. As however the delivery time of an airmail letter from Atlanta to Zurich should never be more than six days--indeed the Swiss Post Office estimated three to six days--the package mailed on September 5, 1980, should have arrived in Switzerland on September 11 at the latest, in other words in sufficient time for filing on September 12. No further processing of the documents in the file would have been necessary--this being evidenced by the transmittal to the Office on the same day of the file received on September 16, 1980. The poor condition of the package in which the file was delivered leads one to believe moreover that the letter clearly withstood mechanized handling only with difficulty and for that reason was delayed. It follows from the bove that neither the applicants nor their representatives were to blame for the failure to observe the time limit.

Our conclusions are therefore as follows:

1. Reintegration in the time limit under Article 22 of the PCT and Section 138 of the Patent Law is in principle authorized (PMMBl 1980, I 58, consid. 1). The petition for reintegration which was filed properly and in time should therefore be considered as to substance.

2. For the legitimate reasons set forth in the petition it can moreover be granted.

3. Since the failure to meet the time limit is, as is assumed, due to bad transmittal on the part of the Post Office, the fee for reintegration may be repaid to the applicants by crediting their representative's account (PMMBl 1979, I 12, consid. 3d).

4. In the event of dispute, the judge would have to decide whether third parties who, in good faith, may have used the subject matter of international application ... professionally in Switzerland between September 12 and September 16 or November 4, 1980, as the case may be, or may have made

* Headnote drafted by the International Bureau

special preparations for that purpose, may be considered to have acquired a right of joint use by analogy with Article 48 and possibly Section 116 of the Patent Law (Section 48(4) in conjunction with Sections 131(2) and 135 of the Patent Law).

The following is therefore decided:

1. The petition for reintegration of November 4, 1980, is accepted, and the effect of international application ... is revived with respect to Switzerland and Liechtenstein.

2. The fee of 100 francs for reintegration is repaid to the applicants by credit transfer to their representative's account.

EUROPEAN PATENT ORGANISATION

European Patent Office

Decision of the Board of Appeal of 7 July 1981, J 05/80 (published in the Official Journal of the European Patent Office No. 9/1981, pages 343 to 349)

"Restitutio in integrum": "Due care on the part of the professional representative"; "Due care on the part of the professional representative's employees" - "Failure to observe time limits for Euro-PCT applications"

Article 122, Rules 85a, 104b(1) EPC; Article 48(2)(a) PCT

Headnote

I. When an applicant is represented by a professional representative, a request for restitutio in integrum cannot be acceded to unless the representative himself can show that he has taken the due care required of an applicant or proprietor by Article 122(1) EPC.

II. If the representative has entrusted to an assistant the performance of routine tasks such as typing dictated documents, posing letters and parcels and noting time limits, the same strict standards of care are not expected of the assistant as are expected of the applicant or his representative.

III. A culpable error on the part of the assistant made in the course of carrying out routine tasks is not to be imputed to the representative if the latter has himself shown that he exercised the necessary due care in dealing with his assistant. In this respect, it is encumbent upon the representative to choose for the work a suitable person, properly instructed in the tasks to be performed, and to exercise reasonable supervision over the work.

IV. However, if the representative delegates to an assistant a task which, by virtue of his professional qualification normally falls to him, as for example the interpretation of laws and treaties, the representative will not be able to establish that he has exercised all due care required by the circumstances.

V. Article 48(2)(a) PCT is to be interpreted in a wide sense. It follows that at least Articles 121 and 122 EPC and Rule 85a EPC are applicable to international applications at the time of their transition to the regional phase.

Summary of Facts and Submissions

I. On 2 October 1978 the appellant filed International Application PCT/FR78/00026 claiming the priority of a national patent application made in France on 3 October 1977 and designating the Federal Republic of Germany, the United Kingdom, Luxembourg, Sweden and Switzerland as States for which a European Patent was desired.

II. On 5 April 1979, the International Bureau of the World Intellectual Property Organization published the international application together with the international search report. The period within which the national fee and the designation fees had to be paid thus expired on 5 July 1979 (Art. 22(1)(3) PCT, Rule 104b(1) EPC).

III. The national fee was duly paid on 31 May 1979 but the designation fees were not paid until 3 October 1979, after the Receiving Section has notified the appellant, by letter dated 14 August 1979, that the application must be deemed to have been withdrawn.

IV. By a Decision dated 19 December 1979, given at the appellant's request, the Receiving Section held that the European patent application was deemed to have been withdrawn, in accordance with the provisions of Articles 79(2) and 150(2) EPC, as the designation fees had not been paid in due time.

V. On 23 January 1980 the appellant claimed that the new Rule 85a EPC was applicable in this case. The surcharge prescribed by Rule 85a EPC was duly paid.

VI. On 8 February 1980 the appellant lodged an appeal against the Decision of the Receiving Section, stating the grounds therefor. The appeal fee was duly paid. Referring to the view of the Receiving Section, expressed during a telephone conversation, that Rule 85a EPC would not be applicable to Euro-PCT applications, the appellant submitted that:

(a) when the European Patent Office informed the appellant that the application was deemed to have been withdrawn, on 14 August 1979, there was still time to request *restitutio in integrum*. The fact that Rule 69 EPC had been invoked instead of Article 122 EPC was a trivial and excusable error, contributed to by incorrect information given by the European Patent Office;

(b) the appellant has requested application of Rule 85a EPC within the prescribed period, an application which in the appellant's submission could not be refused, since the rules applicable to a European patent application were equally applicable to a Euro-PCT application;

(c) in the case of another European patent application the same error had been corrected by applying the provisions of Article 122 EPC.

VII. By letter dated 30 October 1980, the Legal Board of Appeal informed the appellant that in the particular case *restitutio in integrum* did not seem to be entirely excluded, but that it would be necessary for the reasons given in the Statement of Grounds to be developed in detail.

VIII. By letter dated 29 December 1980, referring back to the appeal lodged on 8 February 1980, the appellant requested *restitutio in integrum* in the alternative to the other relief sought.

It appears from the appellant's letter and from a written statement made by the lady in charge of administration in his representative's office, that the representative had instructed her to pay all necessary fees and that she had interpreted Article 78 EPC as meaning that only the filing fee had to be paid within one month after filing when a PCT application designating the European Patent Office passed to the national phase.

Reasons for the Decision

1. The appeal complies with Articles 106 to 108 and Rule 64 EPC and is admissible.

2. The appellant based his appeal on two possible remedies: application of Rule 85a EPC and *restitutio in integrum* in accordance with Article 122 EPC.

The Board has examined both possibilities, because restitutio in integrum would be less expensive than application of Rule 85a EPC.

3. *Restitutio in integrum* in accordance with Article 122(1) EPC is conditional upon the applicant showing that, where he was unable to observe a time limit *vis-à-vis* the European Patent Office, all due care required by the circumstances has been taken.

4. During the Munich Diplomatic Conference in 1973, when the expression "all due care required by the circumstances" was inserted in place of the expression "force majeure", which had been employed in the draft text, it was observed that if an applicant had been represented by a professional representative the latter also would have to show that he had taken all due care required by the circumstances (Minutes of the Munich Diplomatic Conference for the Setting Up of a European System

for the Grant of Patents, published by the Federal German Government, M/PR/I, points 574, 575, 577, 578 and M/PR/G, Annex I, Chap. II, Section 10, second paragraph). This interpretation seems to be correct.

5. At the same Conference, there was also discussion of the question whether one could excuse the negligence of an imployee of a professional representative who normally carried out his work in a satisfactory manner.

On this point it was noted that some routine tasks, such as typing dictated documents, posting letters and parcels and noting time limits, are normally carried out not by the professional representative personally, but by his staff. This follows normal commercial and professional practice.

During the Conference, the AIPPI delegation gave a concrete example of the difficulties which can arise in this respect.

Discussion of this example led to the amendment of the text mentioned in point 4. It is clear from the discussion that the Conference had no wish to rule out the possibility of excusing the negligence of an employee (Minutes, *loc. cit.*, point 559 et seq. and point 571, second paragraph).

6. For the purposes of the present case it is not relevant to take account of rules of national laws concerning the liability of an agent to his principal for wrongful acts or omissions of the agent's employee. The Board must restrict itself to interpreting the concept of "due care required by the circumstances" in the context of Article 122(1) EPC.

In the opinion of the Board, one could not expect of an assistant entrusted with routine tasks the same rigorous care as is demanded of an applicant or his professional representative. Nothing in the detailed discussions on *restitutio in integrum* during the Munich Diplomatic Conference would lead to a contrary interpretation.

7. To benefit from Article 122 EPC, a professional representative who employs assistants must be able to establish that he has used the due care required. In general, then, he should choose for the work a suitable person, properly instructed in the tasks to be performed, and he should exercise reasonable supervision over the work.

8. However, account should also be taken of the fact that by Article 134(1) EPC, the Contracting States have in principle confined representation of applicants before the European Patent Office to "professional representatives" who, by virtue of their qualification should guarantee the best possible representation.

It follows that a representative cannot relieve himself of responsibility for carrying out tasks which, by reason of his qualification, fall upon him personnally, such as, for example, the interpretation of laws and treaties. If he delegates such tasks to an employee and if the latter makes an error in the course of that work which results in the failure to observe a time limit, the representative cannot establish that he took all due care required by the circumstances.

9. In the present case, the professional representative gave the lady in charge of administration in his office, whose integrity and competence the Board does not doubt, the general task of paying all fees due within the prescribed periods. Thus an employee was given tasks which she had to carry out independently and which exceeded the scope of mere routine tasks, the more so because - far from easy - interpretation of two recent international treaties was involved.

The professional representative cannot therefore, for the purpose of avoiding the loss of a right, establish that he took all due care required by the circumstances. It follows that the appellant cannot be granted restitution of rights.

10. The appellant asks primarily for application of Rule 85a EPC. This Rule provides that, if the designation fee for a European patent application has not been paid within the period prescribed by Article 79(2) EPC, it can be paid within a further period of two months, upon payment of a surcharge within the same period. But Rule 85a EPC does not mention Rule 104b(1) EPC, which is applicable to Euro-PCT applications.

11. In the present case, the time limit which the applicant has not respected is precisely that which covers the transition from the international to the regional, i.e. European phase. At this point both the Patent Cooperation Treaty and the European Patent Convention apply. However, Article 150(2) EPC provides that in case of conflict the provisions of the PCT prevail.

12. Article 48(2)(a) PCT prescribes that any Contracting State shall, as far as that State is concerned, "excuse", for reasons admitted under its national law, any delay in meeting any time limit. According to the definition in Article 2(x) PCT any reference to national law applies equally to a treaty which provides for the filing of regional applications. The expression "excuse" is a broad term and must therefore be interpreted in its widest sense. In the opinion of the Board, the provision thus in principle covers any national and regional provisions that extenuate a mistake or waive the consequences of non-observance of time limits.

In any case, the Board considers that the application of provisions concerning *restitutio in integrum* (Article 122 EPC) and further processing of the application for a European Patent (Art. 121 EPC) is covered by Article 48(2)(a) PCT, when the necessary conditions are fulfilled. But Rule 85a EPC has the same objective and allows the applicant to continue the procedure when he has failed to observe certain time limits, and the Board sees no reason to exclude this provision from the application of Article 48(2)(a) PCT.

13. The fact that those filing PCT applications have at their disposal an alternative remedy not open to applicants for purely European patents in the same situation, namely the possibility of *restitutio in integrum* under Article 122 EPC, is no reason for depriving them of the benefit of Rule 85a EPC.

It is true that the exclusion of this possibility for applicants for European patents by Article 122(5) EPC led to the adoption of Rule 85a EPC. But this is no reason to refuse PCT applicants this other remedy which does not call for an excuse on the part of the applicant.

The question whether PCT applicants are more privileged than non-PCT applicants for European patents is irrelevant in law so far as the interpretation of Article 48(2)(a) PCT is concerned.

14. Given that, in principle, Rule 85a EPC is within the scope of Article 48(2)(a) PCT, the Board is of the opinion that the obligations resulting from that Article are in any case applicable to situations arising during the transition from the international to the European procedural stages. Having regard to their purpose, the time limits of Rule 104b(1) EPC, which have not been observed in this case, form an integral part of that phase of the procedure. Rule 85a EPC is therefore applicable.

15. In the present case, the applicant paid the designation fees on 3 October 1979 and, on 23 January 1980, also the surcharge specified in Article 2(3)(b) of the Rules relating to Fees, in accordance with the Decision of the Administrative Council of 30 November 1979.

16. It follows that all the conditions for application of Rule 85a EPC are satisfied. Consequently, the Decision of the Receiving Section must be set aside.

17. ...

For these reasons, it is decided that:

The Decision of the Receiving Section of the European Patent Office dated 19 December 1979 is set aside.

European Patent Office

Decision of the Board of Appeal of 30 November 1981, J 08/81 (published in the Official Journal of the European Patent Office No. 1/1982, pages 10 to 13)

"Form of decision" - "international application" - "international search report" - "refund of fee for European search report"

Rule 68(2), Articles 150(2)(3), 157(2)(b)(3)(b) EPC; Article 10 Rules relating to Fees; Article 2(vii) PCT; Decision of the Administrative Council of 14 September 1979 on the reduction of the search fee for the supplementary European search report

Headnote

I. ...

II. Since the amendment of Article 10 of the Rules relating to Fees on 14 September 1979, it is not possible to refund the fee for the European search report if that report is based on an international search report prepared under the provisions of the PCT by any International Searching Authority other than the EPO.

Summary of Facts and Submissions

I. On 17 December 1979, the appellant corporation filed an international application under the Patent Cooperation Treaty with the United States Patent and Trademark Office designating 16 States including eight Contracting States to the European Patent Convention.

II. On 18 June 1980, the United States Patent and Trademark Office, acting as International Searching Authority, issued a search report on the international application.

III. On 25 September 1980, the appellant corporation filed a European patent application, claiming priority from the international application and designating three Contracting States to the European Patent Convention, two of which had also been designated in the international application. With the European patent application the appellant corporation filed a copy of the search report issued on the international application. The fee for the European search report was duly paid.

IV. It appears that the appellant corporation was unable to designate in the international application one of the States designated in the European patent application because that State had not ratified the Patent Cooperation Treaty and that this was the only reason why the European application had to be made.

V. By letter dated 29 September 1980 the appellant corporation's representatives requested a partial refund of the fee for the European search report on the ground that the European Patent Office had the benefit of the search report issued on the international application. A 20% reduction was suggested as appropriate as that was the reduction which would have been allowed if the European application had been the regional phase processing of the international application, rather than an independent application claiming priority from the international application.

VI. ...

VII. ...

VIII. ...

IX. ...

X. On 19 August 1981 the statement of rounds of the appeal was duly received. The appellant corporation contended therein that, in accordance with the Decision of the Administrative Council of 14 September 1979 on the reduction of the search fee for the European search report, it was entitled to a refund of 20% of the fee because a European patent application claiming priority from an international application can be regarded as an international application within the meaning of Article 150(2) EPC, having regard to the definition of "international application" in Article 2(vii) PCT. It contended that it would be inequitable to penalize an applicant who had to use a European application in addition to an international application in order to designate States which had signed but not ratified the Patent Cooperation Treaty. It further contended that Article 10 Rules relating to Fees enables a refund to be given in the case of a European patent application claiming priority from an earlier application on which the EPO has drawn up a search report. Where the earlier application is an international application filed at a receiving Office for which the EPO acts as International Searching Authority, the applicant can obtain the refund, but an applicant of United States nationality and residence cannot file at such a receiving Office and is thus also penalized unless the Decision of the Administrative Council of 14 September 1979 can be applied in his favour.

Reasons for the Decision

1. The appeal complies with Articles 106 to 108 and Rule 64 EPC and is, therefore, admissible.

2. ...

3. ...

4. The appellant corporation's contention that their European patent application can be regarded for the purposes of Part X of the European Patent Convention (Arts 150-158) as an international application, is, however, not sustainable and must be rejected. An application cannot be an "international application pursuant to the Patent Cooperation Treaty" unless it is filed under that Treaty, which the appellant corporation's European application was not (Art 2(vii) PCT; Art 150(2) first sentence EPC). The argument that Article 150(2) EPC is of wider scope than Article 150(3) EPC does not help the appellant corporation. All that Article 150(3) EPC provides is that some international applications are deemed to be European patent applications. The appellant corporation is seeking to establish the converse proposition, which is contrary to Article 2(vii) PCT and Article 150(2) EPC.

5. It is to be noted that, simultaneously, on 14 September 1979, the Administrative Council made two related Decisions (cf. Official Journal EPO 1979, 368, 369). First, it decided to reduce the search fee provided for in Article 157(2)(b) EPC by one fifth in the case of international applications on which an international search report had been drawn up by any of three specified offices, including the United States Patent and Trademark Office. Secondly, it amended Article 10 of the Rules relating to Fees inter alia by abolishing the former Article 10(2), which had read: "The search fee may be refunded fully or in part if the European search report is based on an international search report prepared under the provisions of the PCT by the European Patent Office or by any other International Searching Authority."

The deletion of the former Article 10(2), coupled with the first Decision, shows that it was deliberately decided to reduce the scope for giving refunds after 14 September 1979. It is not possible, therefore, to interpret either the first Decision or the amended Article 10 by reference to the considerations of "equity" urged by the appellant corporation's representatives. In the absence of a basis for this appeal in the Rules relating to fees, it cannot succeed.

6. ...

For these reasons, it is decided that:

The appeal against the decision of the Receiving Section of the European Patent Office dated 23 April 1981 and the application for reimbursement of the appeal fee are dismissed.

European Patent Office

Decision of the Board of Appeal of 7 December 1981, J 03/81 (published in the Official Journal of the European Patent Office No. 3/1982, pages 100 to 107)

"International application" - "correction of mistake" - "public interest" - "re-establishment of rights" - "payment of fee"

EPC Articles 122, 150(3), Rule 88

PCT Articles 4(1)(ii), 26, Rule 4.1(ii)(iv)

Headnote

I. If a mistake is made in designating States in a European patent application, then, in general, a request for correction of the mistake by adding the designation of another State must be refused, in the public interest, if it is not made until it is too late to add to the application as published a warning to third parties that the request has been made.

II. Where an international application filed under the PCT is deemed to be a European patent application, the same general rule must apply mutatis mutandis, even though publication of the international application by the International Bureau necessarily precedes the time at which the applicant can request the EPO to correct any mistake in the application.

III. Where the EPO has funds standing to the credit of any person, a fee for re-establishment of rights which that person has to pay can only be considered to have been paid when the EPO has been instructed to allocate the appropriate amount to the payment of that fee.

Summary of facts and submissions

I. By letter dated 18 October 1979 the appellant instructed a United States Patent Attorney to file an international application under the PCT, designating the Soviet Union, Japan, Denmark and "all countries available thru and for the European Patent Convention".

II. On 26 October 1979, the Patent Attorney, who had no previous experience of filing international applications under the PCT, consulted the United States Patent and Trademark Office by telephone about the designation of States and recorded in a memorandum which has been produced in evidence, that he had been advised that "for regional protection for all member countries a single state with the notation "regional patent" would be sufficient". It does not appear that he read Article 4(1)(ii) PCT of Rule 4.1(b)(iv) PCT at the time. Accordingly, acting on his understanding of the advice he had been given, the Patent Attorney included in the appellant's international application, filed in the U.S.A. on 16 November 1979, the designation "United Kingdom - regional patent", believing that he had thereby designated all available EPC Contracting States. Priority was claimed from a United States patent application filed on 27 November 1978.

III. On 3 January 1980, the International Bureau of WIPO sent a notification to the EPO that the record copy of the international application had been received (Form PCT/IB/302). This form notified the EPO that a regional patent was sought for the United Kingdom only and that the EPO would act as designated Office for that application. Simultaneously, the International Bureau sent a notification to the Patent Attorney (Form PCT/IB/301), which, according to the International Bureau (letter of 28 July 1980), clearly indicated that only the United Kingdom had been designated for a regional (European) patent.

IV. On 29 May 1980, the international application was published by the International Bureau with the designation "United Kingdom - regional patent" amended to "GB (European patent)".

V. On 25 June 1980, the Patent Attorney read PCT Gazette No. 12/1980 (dated 29 May 1980), which contained details of the appellant's international application. He noticed that other international applications which designated States for which a European patent was desired, identified each such State. He then realised, for the first time, that he had made a mistake and he immediately instructed the appellant's European professional representative in England to act for the appellant in the processing of the international application in its regional phase and in particular to seek to correct the mistake in only designating one Contracting State for the European patent.

VI. On 26 June 1980, the European professional representative in England notified the EPO by telephone that the mistake had been made and on 7 July 1980 he gave instructions to the EPO by telex (duly confirmed by letter dated 10 July 1980) for the payment of ten designation fees (subsequently reduced to eight).

VII. On 22 July 1980, the appellant's European professional representative wrote to the EPO requesting correction of the desingation "GB (European patent)" under Rule 88 EPC by the addition of seven other EPC Contracting States or alternatively re-establishment of rights under Article 122 EPC.

VIII. With a letter dated 10 October 1980 the appellant's European professional representative filed affidavits stating the facts of the case and sworn respectively by the appellant, a United States Attorney who manages the business and legal affairs of the appellant and the appellant's United States Patent Attorney. A further affidavit by the United States Patent Attorney was filed on 3 June 1981.

IX. By a decision dated 12 November 1980, the Receiving Section of the EPO rejected both requests. The request for correction was rejected on the grounds that (a) the error was only with respect to the legal consequences of the procedural step taken and (b) the request was submitted at a very late state of the procedure, after publication of the international application, so that acceding to such a request would cause uncertainty and leave third parties unprotected by rights of continued use provided for in the EPC. The request for re-establishment of rights was rejected on the ground that the appellant had not failed to observe a time limit.

X. Notice of appeal was filed by telex dated 31 December 1980 (duly confirmed by letter dated 7 January 1981) and the appeal fee was duly paid. A Statement of Grounds of Appeal was filed on 11 March 1981. It was contended therein that the mistake could be corrected under Rule 88 EPC in conformity with the decisions of the Legal Board of Appeal in Cases J 08/80 (Official Journal EPO, 1980, 293) and J 04/80 (Official Journal EPO, 1980, 351). So far as the question of public interest was concerned, the appellant argued that the request for correction had not been made, as the Receiving Section considered, at a very advanced stage of the procedure. Rule 88 EPC contains no time limits and a file inspection would have alerted a third party to the possibility of amendment of the designations. So far as re-establishment of rights was concerned, the Receiving Section had been inconsistent: they had said that no time limit was involved and yet that the appellant was trying to extend the time limit for designation of States. Third party rights of intervening users could be protected by application of Article 122(6) EPC. The appellant requested a hearing.

XI. On 13 May 1981, the Legal Board of Appeal confirmed by telex the appellant's suggested hearing date of 11 June 1981 and drew attention to two matters which seemed to be of special importance, namely: (a) that this was the first case in which correction of a mistake of law - interpretation of a treaty - was sought and that it might be right to apply the principle that everyone is presumed to know the law, (b) that it was not clear that re-establishment of rights lost in the international phase was authorised under the PCT and that it was difficult to say that there was a "time limit" when States had to be designated at the moment of application.

XII. At a hearing held on 11 June 1981, the appellant's European professional representative contended that the appellant's written submissions on the subject of re-establishment of rights were correct. So far as the request for correction was concerned, the unchallenged evidence indicated that the appellant had given clear instructions to designate all Contracting States of the EPC and that her United States Patent Attorney had understood and attempted to carry out those instructions. The procedure was unfamiliar and complicated. The Patent Attorney had either misunderstood, or been given wrong advice by, the United States Patent and Trademark Office. Immediate steps had been taken to correct the mistake as soon as it was noticed. The mistake was an omission and the application did not express the applicant's true intention. Thus it could be corrected in accordance with the decision in Case J 08/80. The original designation "United Kingdom - regional patent" was clearly ambiguous and no one would have expected a PCT application to designate the EPO in respect of a single Contracting State. The appellant's conduct in promptly seeking correction and disclosing all material facts had been exemplary. The principle that everyone is presumed to know the law should not be applied in a case of procedural error: it was not applied in cases of procedural error before the English civil courts. In Case J 06/79 (Official Journal EPO 1980, 225) the Legal Board of Appeal had granted re-establishment of rights where inaccurate information given by the EPO had caused an applicant for an international application to fail to observe a time limit. The present case was comparable.

XIII. Shortly before the hearing, it came to the attention of the Legal Board of Appeal that there was no record that the fee of DM 100 for re-establishment of rights had been paid. The Board allowed the question of re-establishment of rights to be argued at the hearing on the provisional assumption that the fee had been paid. However, on 3 July 1981 the appellant's European professional representative wrote to the EPO, in effect acknowledging that he had not previously given instructions for the fee to be taken from funds standing to the credit of the appellant and asking for this to be done retrospectively by adjustment of the records.

Reasons for the decision

1. The appeal complies with Articles 106-108 and Rule 64 EPC and is, therefore, admissible.

2. Article 122(3) EPC provides that an application for re-establishment of rights shall not be deemed to be filed until after the fee for re-establishment of rights has been paid. Furthermore, Article 122(2) provides that the application must be filed within two months from the removal of the cause of non-compliance with the time limit and is only admissible within the year immediately following the expiry of the unobserved time limit.

In the opinion of the Board, if the EPO has funds standing to the credit of the applicant, then instructions may be given to allocate the appropriate amount to the payment of the fee for re-establishment of rights, but it would be clearly inconsistent with the provisions of Articles 122(2) and (3) EPC to allow such instructions to have retrospective effect.

In this case, no instructions were given until July 1981, although any unobserved time limit must have expired in or before June 1980. It follows that there was no valid application for re-establishment of rights before the Receiving Section or before the Legal Board of Appeal. Accordingly, that matter cannot be further considered.

3. The question of correction of a mistake in designation of States under Rule 88 EPC has previously been considered by the Legal Board of Appeal in three Cases: J 08/80, J 04/80 and J 12/80.

In Case J 12/80 (Official Journal EPO, 1981, 143), the Board dealt with the point that the application for the European patent was published in its uncorrected form while the appeal was pending. The Board considered the question of public interest raised by this publication, as there was an unavoidable risk that a third party might have started to use the invention in the State which the appellant had failed to designate after publication but before the Board had decided the case. It was considered that it would not be right to refuse correction in the public interest, if the appellant was otherwise entitled to it, as the appellant had no control over the intervening publication.

4. The present case is, however, the first case in which no application for correction was made until after publication. The Receiving Section considered that this fact furnished one valid reason for refusing to allow correction of the mistake. The Legal Board of Appeal agrees with the view of the Receiving Section. The appellant has contended, correctly, that Rule 88 EPC contains no time limits, but Rule 88 EPC must be considered in the context of the European Patent System as a whole. Time limits are imposed by many provisions of the Convention and it is clear that they are imposed in the public interest. Indeed, non-observance of some of these time limits cannot be remedied.

5. The possibility that there may be inherent time limitations on a request for corection was referred to in Case J 08/80 and becomes critically important in the present case. Correction after publication of incomplete designations is most undesirable as the public should be able to rely on the publication itself. In the circumstances of Case J 12/80 the Board allowed correction of a designation which had been published because the appellant had applied for correction in good time before publication but the EPO itself had committed the error of publishing while the case was sub judice without even warning the public that a request for correction of a mistake in designating States had been made. In Cases J 08/80 and J 04/80 publication also took place while the appeals were pending but this fact did not come to the attention of the Board in either case.

6. The Board is not impressed by the present appellant's argument that the existence of an application for correcting a mistake in designation can be ascertained by inspection of the file. Third parties the world over cannot be expected to undertake constant file searches in case designations have been omitted. The Board considers that the general rule must be that a request for correction of a mistake in designating States in a European patent application by adding the designation of another State must be refused, in the public interest, if it is not made until it is too late to add to the application as published a warning to third parties that the request has been made.

7. The present case concerns an international application which is treated as a European patent application by virtue of the provisions of Article 150 EPC. Such an application is conveniently, but not officially, termed a "Euro-PCT" application.

8. Article 26 PCT entitles an applicant for a Euro-PCT application to have an opportunity to correct his application to the extent and according to the procedure provided by the EPC for applicants for European patents. Article 26 PCT speaks of the rejection of an application. In the opinion of the Board, rejection of a designation of a State is within the scope of the Article.

9. The question arises whether the general rule stated in paragraph 6 above must be applied to a Euro-PCT application? Every Euro-PCT application is published by the International Bureau before the time is reached at which the applicant can request the EPO to correct any mistake in the application under Rule 88 EPC. The Board considers that the general rule must apply, in the public interest, bearing in mind that an applicant for a Euro-PCT application is not entitled under Article 26 PCT to greater rights than an applicant for a European patent enjoys under the EPC.

The applicant can ask the International Bureau to ensure that public attention is drawn to the alleged mistake and the desired correction, when the application is published. There will then be no overriding factor of public interest against a request for correction under Rule 88 EPC.

10. In the present case, no request for correction was made until after publication and it was, therefore, too late. It is unfortunate for the present appellant that the mistake was not noticed in January 1980 when, in accordance with standard PCT procedure, the appellant's United States Patent Attorney was sent Form PCT/IB/301, which showed clearly that only the United Kingdom had been designated for a regional (European) patent. If some appropriate action had been taken at that time it might have been possible to consider further the appellant's request under Rule 88 EPC.

11. It follows that the question whether correction should be permitted when a mistake in designating States is due to an error of law does not have to be decided for the purposes of the present case.

For these reasons, it is decided that:

The appeal against the Decision of the Receiving Section of the European Patent Office dated 12 November 1980 is dismissed.

European Patent Office

Legal Advice No. 10/81 (published in the Official Journal of the European Patent Office No. 9/1981, pages 349 to 355)

Consolidation of a European patent application with a Euro-PCT application

Refund of the examination fee for one of the consolidated applications

Articles 153 and 94, paragraph 2, EPC

Headnote

1. A European patent application and an international application for which the EPO is designated Office may be consolidated at the request of the applicant for the purpose of joint proceedings up to grant before the Examining Division. The filing and priority dates of the application to be consolidated must be the same and the text of the description and the claims must be identical as also must the drawings.

2. The decision to consolidate cannot be taken until valid requests for examination have been filed for each of the two applications.

3. If the request to consolidate is made on or before the day on which the later request for examination is validly filed, the effect of the decision to consolidate is that no separate examination proceedings are initiated for the application for which the later request for examination is filed; the examination fee paid for that application is then to be refunded.

I. The question at issue

1. Not all EPC Contracting States are also PCT Contracting States. This is the case of Belgium and Italy at present, but new EPC Contracting States may also be in the same position in future.

An applicant wishing to obtain a European patent is therefore forced at present either to forego the PCT route for the EPC Contracting States or to file a European patent application for Belgium and Italy as well as an international application for the EPC Contracting States which also belong to the PCT (hereinafter referred to as a "Euro-PCT application").

2. The EPO has been asked whether a Euro-PCT application can be consolidated with an identical European patent application, which has been filed for the above-mentioned reasons, for the purpose of joint proceedings up to grant and, if so, whether one examination fee will be refunded.

II. Fundamental significance of consolidating proceedings

3. The EPC guarantees applicants the right, provided certain conditions are fulfilled, to divide an application - a right exercised by filing a divisional application. The Convention is silent on the question of whether applications may be consolidated. However, so long as the unity of the patent application and patent is preserved (see Article 118 EPC, in particular), the Examining Division has - as explained below - the authority to consolidate two applications for the purpose of joint proceedings, if the applicant so requests and if the two applications are at a stage of the proceedings where they can be suitably consolidated.

4. The EPO (the relevant Examining Division) has, within its competence for conducting the examination proceedings, the right and the duty to take such measures as are necessary to carry out the procedure efficiently. If proceedings in respect of two applications are consolidated, this means reduced costs for the applicant and less administrative work for the EPO. The consolidation of proceedings thus conforms with the EPC's objectives of creating an efficient and economical patent grant procedure for acquiring protective rights in several European States at once.

5. Further arguments in favour of the decision to consolidate the applications can be derived from the relationship of the EPC to the PCT. The EPC is a regional treaty within the meaning of Article 45(1) PCT, to which the Preamble to the EPC in fact expressly refers. The EPC has also been consciously and intentionally aligned on the PCT and, as a regional treaty under the PCT, is responsible within its territorial field of application for realising the objectives of the PCT as well. One of the main objectives of the PCT, according to its Preamble, is to simplify and render more economical - through international co-operation would-wide - the obtaining of protection for inventions where protection is sought in several countries. The interaction of the PCT and EPC makes it possible to obtain protection for EPC Contracting States in an international application by taking the so-called Euro-PCT route. But a major economic obstacle for Euro-PCT applicants is that not all EPC Contracting States also belong to the PCT.

6. If the applicant who wishes to obtain a European patent decides to file a European application for the EPC Contracting States which do not belong to the PCT as well as a Euro-PCT application, he will incur extra costs for the parallel grant procedure, for maintaining the application (European renewal fees) and for the grant itself (fees for grant and printing, claims fees) unless the separate proceedings can be consolidated. These drawbacks would make the Euro-PCT route much more difficult. Opening the way to consolidation of applications has therefore fundamental significance for the Euro-PCT procedure. Allowing the two applications to be consolidated meets a legitimate interest of the applicant which also accords with the objectives of the EPC and the PCT. So long as the unity of the European application and European patent is preserved, and provided it is feasible to consolidate the two applications at their respective stages in the proceedings, there are no provisions in the EPC against this being done.

III. Substantive requirements for consolidating applications

7. The requirements for consolidating European patent grant proceedings are as follows (cf. Article 118 EPC, in particular):

(a) Both applications must have the **same date of filing** (Article 80 EPC; Article 11(1) PCT);

(b) **Priority claims** must be **identical**; this can be adequately achieved by abandoning priorities, but the priorities need only be identical on the date on which the decision consolidating the application is adopted;

(c) Apart from the exceptions described in Legal Advice No. 9/81 (OJ 3/81, pp. 71 and 72, points 7-10), the texts of the **description and claims, as well as the drawings**, of the applications to be consolidated must be identical; this must be the case both on the date of filing and on the date of the decision consolidating the applications. The applicant is required to furnish a statement to that effect when filing the request for consolidation;

(d) The **initial language of the proceedings** must be the same for both applications and, if the language of the proceedings is changed, the new language (Rule 3 EPC) must also be the same for both on the date of the decision consolidating the applications;

(e) If the applications were not filed in an official language of the EPO, their **original language** (e.g. Swedish) must also be the same; Article 14, paragraph 2, EPC applies. The text of the description and claims, as well as the drawings, contained in the documents originally filed must be identical; the applicant is required to furnish a statement to that effect.

8. The involvement of different applicants in the two applications is no barrier to consolidation, since the EPC (Article 59) permits multiple applicants designating different Contracting States. In this case, however, the request for the applications to be consolidated must be made by all the applicants.

9. These requirements spring from the principle of unity of the European patent application and European patent, as derived from Article 118 EPC, in particular. The filing and priority dates and the content of the application as originally filed (description, claims and drawings) must be uniform for all designated States, apart from the exceptions mentioned in Legal Advice No. 9/81. The original documents need to be identical because, apart from anything else, an assertion that Article 123 EPC has been infringed can still be made later in opposition and revocation proceedings (Articles 100, paragraph (c), and 238, paragraph 1(c), EPC) and in this context non-uniform documents would conflict with the principle of unity of the European patent. However, if the conditions specified are fulfilled, the substantive requirements for consolidation will obtain.

IV. Stage in the proceedings reached by the applications on adoption of the decision consolidating them

10. The consolidation of applications is not allowable while the Euro-PCT application is still in the international phase and the prohibition on examination and processing still applies under Article 23(1) or Article 40(1) PCT. Furthermore, the stages which the two applications have reached in the proceedings must be so close as to ensure that they can be consolidated without any problems. The Euro-PCT application must have completed its transition to the European phase. Finally, the common responsibility for processing the two applications must lie with the Examining Division.

11. The following requirements therefore emerge:

(a) The requirements under Article 22 or Article 39 PCT for opening the European phase of the Euro-PCT application must be fulfilled; in particular, the fees specified in Rule 104b, paragraph 1, EPC must have been paid;

(b) A request for examination must have been validly filed for each of the two applications; if, in the case of the European application, the request for examination was filed before receipt of the search report, the applicant must have indicated in accordance with Article 96, paragraph 1, EPC that he wishes to proceed further;

(c) Responsibility for processing must not, as a result of an appeal, have passed from the Examining Division to a Board of Appeal.

12. The Examining Division is responsible for taking the decision consolidating the applications. The application to consolidate can even be filed after the Examination Division has become responsible (Article 18(1) EPC). It is, however, advisable to file the request at an early stage in order to secure the refund of one examination fee (see points 15-17 and 19).

After the receipt of the first communication from the Examining Division consolidation may not be made without the consent of the Examining Division - in addition to the substantive requirements which must also be fulfilled (see Section III). Consent will normally be given up to the communication according to Rule 51(4) EPC.

V. Languages

13. If the Euro-PCT application was filed in a language other than an official language of the EPO (e.g. Swedish - see point 8(e)), it is not necessary to submit a translation in order to open the European phase (Articles 22, 39 PCT), because the Euro-PCT application is published by the International Bureau in an English translation established by the International Searching Authority. Since the International Bureau communicates the published application in accordance with Article 20 PCT, this fulfills the conditions laid down by Articles 22 or 39 PCT in conjunction with Article 158, paragraph 2, EPC. If the applicant himself does not submit a translation, English is deemed to be the language chosen for the proceedings (= initial language of the proceedings within the meaning of Article 14, paragraph 3, and Rule 3 EPC) before the EPO. The international publication (English translation of the application) is the basis for further proceedings before the EPO. However, by submitting a German or French translation within the specified period, the applicant has the chance to choose either of those languages as the initial language of the proceedings before the EPO (see Information for PCT applicants, OJ 11-12/1979, p. 481, note 6). Where the languages of the Euro-PCT application and the European application are the same, the two applications can be consolidated.

14. The following examples are intended to demonstrate this:

Example I:

The *Euro-PCT application* is filed in Swedish and translated into **English** by the International Bureau. The applicant does not supply a translation under Articles 22 or 39 PCT. The European application is likewise filed in Swedish.

The applications may be consolidated if an **English translation** of the European application has been filed in accordance with Article 14, paragraph 2, EPC.

Example II:

The *Euro-PCT application* is filed in Swedish. On opening the European phase (Articles 22, 39 PCT), the applicant furnishes a **German** or **French translation**. The European application is likewise filed in Swedish.

The applications may be consolidated if a translation of the European application in the language chosen for the translation of the Euro-PCT application has been filed in accordance with Article 14, paragraph 2, EPC.

VI. Refund of the examination fee for one of the applications to be consolidated

15. Before a decision consolidating two applications can be taken, a valid request for examination must have been filed for both (see point 12(b)). If the request for the proceedings to be consolidated is made on or before the day on which the *later* request for examination is validly filed, the effect of the decision to consolidate is that no separate examination proceedings are even initiated ; the examination fee paid for that application has therefore to be *refunded*. The consolidated proceedings will then be continued under the application for which a request for examination was filed *first*.

If the written request for examination has already been filed in the request for grant (EPO Form 1001, Section XIV), payment of the examination fee will determine, in the case of the European application, the date on which he request for examination is deemed to have been validly filed (Article 94, paragraph 2, EPC).

16. If the requests for examination are submitted simultaneously, either application may be chosen as the one under which the consolidated proceedings are to be continued.

17. However, an examination fee cannot be refunded if the request to consolidate proceedings is made *after* both requests for examination have been filed: the Rules relating to Fees preclude a refund of the examination fee - as opposed to the search fee (Article 10 of the Rules relating to Fees) - irrespective of the stage in the procedure, once the department appointed to carry out the part of the procedure in question (Examining Division) has assumed *responsibility* (see Legal Advice No. 1/79, OJ 2/79, pp. 61-63).

VII. Renewal Fees

18. Renewal fees (Article 86 EPC) which become due after the notification of the decision to consolidate the applications are only to be paid for the application under which the proceedings continue.

VIII. Action to be taken on the files and the Register following the decision to consolidate

19. The following action is required:

(a) The fact that the applications have been consolidated must be recorded in the Register of European Patents and published in the European Patent Bulletin. If a patent is subsequently granted, the title page of the patent specification must contain an indication of the consolidation and the serial number of the other application.

(b) As regard the application under which the consolidated grant proceedings are to be continued, the corresponding changes must be made in the Register data (addition of other designated States) and an announcement that this has been done published in the European Patent Bulletin.

IX. Information for applicants

20. The examination fee may only be refunded if the application for consolidation has been filed in time (see points 15-17). Applicants are advised, *when submitting the European application*, to enter immediately in Section XIX of the request-for-grant form (EPO Form 1001 - revised August 1981 version) a reference to the parallel international application and, at the same time, to file a *request for subsequent consolidation* of the two applications for the purpose of joint examination proceedings.

Applicants should note that *in the first place the examination fees must be paid for both applications* and that one of the fees cannot be *refunded* until the two proceedings have been consolidated.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 2588 to 2592 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2593 and 2594 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2595 and 2596 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 2597 and 2598 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 2599 to 2602 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 2603 to 2607 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 2608 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 2609 to 2611 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 2612 and 2613 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 2614 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 2615 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 2616 to 2618 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 2619 to 2624 of PCT Gazette, No. 24/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 2625 to 2627 of PCT Gazette No. 24/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 2629 and 2630 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 2631 to 2634 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2635 and 2636 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 2637 of PCT Gazette, No. 24/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2638 to 2640 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 2641 to 2643 of PCT Gazette, No. 24/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2644 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 2645 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 2647 and 2648 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 2588 to 2592 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2593 and 2594 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2595 and 2596 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 2597 and 2598 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 2599 to 2602 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 2603 to 2607 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 2608 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 2609 to 2611 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 2612 and 2613 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 2614 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 2615 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 2616 to 2618 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 2619 to 2624 of PCT Gazette, No. 24/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 2625 to 2627 of PCT Gazette No. 24/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 2629 and 2630 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 2631 to 2634 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2635 and 2636 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 2637 of PCT Gazette, No. 24/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2638 to 2640 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 2641 to 2643 of PCT Gazette, No. 24/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2644 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 2645 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 2647 and 2648 of PCT Gazette, No. 24/1982.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION)

ASSEMBLY

Ninth Session
(6th Extraordinary)

(Geneva, September 10, 1982)

Note*

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its ninth session (6th extraordinary) in Geneva on September 10, 1982.

Nineteen of the 32 Contracting States were represented at the session: Australia, Austria, Belgium, Brazil, Denmark, Finland, France, Germany (Federal Republic of), Japan, Liechtenstein, Luxembourg, Monaco, Netherlands, Norway, Soviet Union, Sweden, Switzerland, United Kingdom and United States of America.

Four other States participated in the session as observers: Ivory Coast, Mexico, Republic of Korea and Trinidad and Tobago.

One intergovernmental organization, the European Patent Organisation (EPO) and the following three international non-governmental organizations were represented by observers: Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA), International Association for the Protection of Industrial Property (IAPIP) and International Federation of Industrial Property Attorneys (FICPI).

The list of participants follows this Note.

New amounts of the fees set out in the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations were fixed by the Assembly as from January 1, 1983. They are, in Swiss francs, approximately 7 1/2% higher than the fees applicable in 1982. The amended Schedule of Fees appears on page 2975. The Assembly decided that the equivalent amounts in other currencies would, in respect of all currencies concerned, be established on the basis of the exchange rates applicable in Switzerland on October 1, 1982. The new equivalent amounts are published on page 2979.

---

* This Note was prepared by the International Bureau.

LIST OF PARTICIPANTS

I. Member States

Australia: K. Widdows. **Austria:** N. Marterer. **Belgium:** P. Ceuninck. **Brazil:** E. Cordeiro. **Denmark:** J. Dam. **Finland:** E. Häkli. **France:** G. Rajot. **Germany (Federal Republic of):** U.C. Hallmann. **Japan:** H. Goto; S. Ono. **Liechtenstein:** A. F. de Gerliczy-Burian. **Luxembourg:** F. Schlesser. **Monaco:** E. Franzi. **Netherlands:** S. de Vries. **Norway:** P. T. Lossius; I. Lillevik. **Soviet Union:** S.N. Afanassiev. **Sweden:** G. Borggård; E. Tersmeden; P. Lindh; B. Sandberg. **Switzerland:** M. Leuthold. **United Kingdom:** A. Sugden; J. Sharrock. **United States of America:** L. O. Maassel; H. D. Hoinkes.

II. Observer States

Ivory Coast: K. Zobo. **Mexico:** F. J. Cruz González. **Republic of Korea:** S. H. Kim. **Trinidad and Tobago:** M. Lashley.

III. Intergovernmental Organization

European Patent Organisation (EPO): U. Schatz.

IV. International Non-Governmental Organizations

Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA): R. P. Lloyd. **International Association for the Protection of Industrial Property (IAPIP):** G. R. Clark. **International Federation of Industrial Property Attorneys (FICPI):** H. Bardehle.

V. Officers

Chairman: G. Borggård (Sweden); *Secretary:* F. Curchod (WIPO).

VI. International Bureau of WIPO

A. Bogsch *(Director General);* K. Pfanner *(Deputy Director General);* F. Curchod *(Director, PCT Division);* B. Bartels *(Head, PCT Legal Section);* M. Lagesse *(Controller, Administrative Division);* N. Scherrer *(Head, PCT Fees, Sales and Statistics Section).*

SCHEDULE OF FEES

Fees	Amounts
1. Basic Fee: (Rule 15.2*(a)*)	
if the international application contains not more than 30 sheets	566 Swiss francs
if the international application contains more than 30 sheets	566 Swiss francs plus 12 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2. Designation Fee: (Rule 15.2*(a)*)	136 Swiss francs
3. Handling Fee: (Rule 57.2*(a)*)	174 Swiss francs
4. Supplement to the Handling Fee: (Rule 57.2*(b)*)	174 Swiss francs
Surcharges	
5. Surcharge for late payment: (Rule 16*bis*.2*(a)*)	Minimum: 215 Swiss francs Maximum: 540 Swiss francs

PCT COMMITTEE FOR ADMINISTRATIVE AND LEGAL MATTERS

First Session

(Geneva, September 6 to 10, 1982)

Note*

The PCT Committee for Administrative and Legal Matters, of which all States party to the PCT as well as the International Searching Authorities and the International Preliminary Examining Authorities are members, held its first session in Geneva from September 6 to 10, 1982.

The following members of the Committee were represented at the session: (i) the following 19 States, members of the International Patent Cooperation Union (PCT Union): Australia, Austria, Belgium, Brazil, Cameroon, Denmark, Finland, France, Germany (Federal Republic of), Japan, Liechtenstein, Luxembourg, Netherlands, Norway, Soviet Union, Sweden, Switzerland, United Kingdom and United States of America; (ii) the European Patent Office, in its capacity as International Searching and Preliminary Examining Authority.

The following five States, members of the International Union for the Protection of Industrial Property (Paris Union), participated in the session as observers: Ghana, Mexico, Republic of Korea, Spain and Trinidad and Tobago.

The following six international non-governmental organizations were represented by observers: Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA), European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI), International Association for the Protection of Industrial Property (IAPIP), International Chamber of Commerce (ICC), International Federation of Industrial Property Attorneys (FICPI) and Union of Industries of the European Community (UNICE).

The list of participants follows this Note.

The Assembly of the PCT Union, at its seventh session, held in Geneva from June 29 to July 3, 1981, asked the International Bureau to carry out a study of possible improvements to the Patent Cooperation Treaty, particularly the PCT Regulations (see PCT Gazette No. 19 of August 6, 1981).

The Assembly, at its eighth session, held in Geneva from November 16 to 24, 1981, noted with approval a communication by the Director General of WIPO that the program would not provide for the convocation of a diplomatic conference. Consequently, no proposal was made for any amendment that would require decision by a revision conference. The study was limited to possible modifications of time limits (fixed in Articles 22(2) and 39(1)(a) of the PCT) which may be effected by the Assembly without a revision conference and to amendments to the Regulations, whose amendment is the Assembly's responsibility.

For preparing the session of the Committee, the International Bureau discussed, in a meeting with representatives from interested non-governmental organizations, held in Geneva on April 1 and 2, 1982, the first results of the study undertaken by it. In making its proposals to the Committee, the International Bureau took into account proposals received in particular from those organizations.

---

* This Note was prepared by the International Bureau.

The most important proposals which were put before the Committee are intended to achieve the following goals:

(i) making the procedure during the international phase under Chapter I of the PCT safer and simpler for the applicant; for example, some proposals are aimed at giving the applicant the means to ensure, in a simpler way than under the existing Rules, that he will not lose his international application because the record copy has not reached the International Bureau in due time; other proposals are aimed at allowing the extension of time limits fixed by the receiving Office and at obliging that Office to excuse trivial errors whose correction it asked for but did not receive; further proposals, dealing with the procedure under which the applicant may amend the claims during the international phase, are aimed at giving him more time to do so, at giving him the possibility to file the amendments through the intermediary of the receiving Office or the International Searching Authority, at giving him the possibility to state more in his explanations of amendments and at permitting him to submit the amendments in the language of publication only; certain other proposals are aimed at making more liberal the rules concerning the rectification of errors and mistakes in documents;

(ii) making the procedure during the international phase under Chapter II of the PCT more attractive for the applicant; for example, some proposals are aimed at giving the applicant more opportunities to present arguments to the International Preliminary Examining Authority and at making longer the time limit for establishing the international preliminary examination report in certain cases;

(iii) simplifying the tasks of the international authorities running the operation under the PCT;

(iv) making it safer and simpler for the applicant to enter the national phase; for example, some proposals are aimed at fixing at 20 months from the priority date the time limit for entering the national phase in designated States where the International Searching Authority declares that no international search report will be established, and at fixing at 30 months from the priority date the time limit for entering the national phase in elected States; other proposals are aimed at making it clear that certain requirements for entering the national phase are not allowed under the PCT, and that certain other requirements to be complied with during the national phase must be complied with by the applicant only after entering the national phase and only after being invited to so comply; further proposals are aimed at reducing the scope of the translations that the applicant has to furnish when entering the national phase; still other proposals are aimed at making it clear in which cases Contracting States must excuse delays in meeting time limits;

(v) including certain patent documents published in the Spanish language into the PCT minimum documentation and including the Spanish language among the languages of international publication of international applications;

(vi) simplifying the wording of certain Rules and deleting some obsolete Rules.

Altogether, the proposals put before the Committee affect two Articles of the Treaty and more than 40 Rules of the Regulations.

The Committee considered the proposals and advised the International Bureau on them.

The Committee will be convened for a second session in early 1983 and will receive for that session a revised set of proposals from the International Bureau. The revisions will take into account the recommendations of the participants of the Committee. They will also include proposals concerning the transfer of some Rules or parts of Rules into the Administrative Instructions.

Depending on the results of the second session of the Committee, the Assembly of the PCT Union could probably be convened in late 1983 for a special session to consider the proposals for amendment of the Treaty and the Regulations emanating from the ongoing study.

LIST OF PARTICIPANTS

I. Members of the Committee

Australia: K. Widdows. **Austria:** N. Marterer. **Belgium:** P. Ceuninck. **Brazil:** E. Cordeiro. **Cameroon:** N. Fomekong. **Denmark:** J. Dam. **Finland:** E. Häkli. **France:** G. Rajot. **Germany (Federal Republic of):** U.C. Hallmann. **Japan:** H. Goto; S. Ono. **Liechtenstein:** A. F. de Gerliczy-Burian. **Luxembourg:** F. Schlesser. **Netherlands:** S. de Vries. **Norway:** P. T. Lossius; I. Lillevik. **Soviet Union:** S.N. Afanassiev. **Sweden:** G. Borggård; E. Tersmeden; P. Lindh; B. Sandberg. **Switzerland:** M. Leuthold. **United Kingdom:** A. Sugden; J. Sharrock. **United States of America:** H. D. Hoinkes; L. O. Maassel. **European Patent Office (EPO):** U. Schatz; L. Gruszow.

II. Observer States

Ghana: A. J. B. McCarthy. **Mexico:** F. J. Cruz González. **Republic of Korea:** S. H. Kim. **Spain:** J. Delicado Montero-Rios; S. Jessel. **Trinidad and Tobago:** M. Lashley.

III. International Non-Governmental Organizations

Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA): R. P. Lloyd. **European Federation of Agents of Industry in Industrial Property:** F. A. Jenny. **International Association for the Protection of Industrial Property (IAPIP):** G. R. Clark; G. E. Kirker. **International Chamber of Commerce (ICC):** J. M. W. Buraas. **International Federation of Industrial Property Attorneys (FICPI):** H. Bardehle; F. W. Lenz. **Union of Industries of the European Community (UNICE):** F. Thrierr.

IV. Officers

Chairman: G. Borggård (Sweden); *Vice-Chairmen:* H. D. Hoinkes (United States of America), S. N. Afanassiev (Soviet Union); *Secretary:* B. Bartels (WIPO).

V. International Bureau of WIPO

A. Bogsch *(Director General);* K. Pfanner *(Deputy Director General);* F. Curchod *(Director, PCT Division);* J. Franklin *(Deputy Head, PCT Division);* B. Bartels *(Head, PCT Legal Section);* D. Bouchez *(Head, PCT Publications Section);* N. Scherrer *(Head, PCT Fees, Sales and Statistics Section);* V. Troussov *(Senior Counsellor, PCT Legal Section);* T. Hirai *(Examination Procedures Officer, PCT Examination Section).*

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

NEW AMOUNTS OF FEES ESTABLISHED UNDER RULES 15.2(b) AND (c) AND 57.2(c) AND (d)

New amounts as indicated below have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(b) and (c) and 57.2(c) and (d) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable as of January 1, 1983.

Country **Currency**	**Basic Fee where no Additional Amount Payable for Sheets in Excess of 30 Sheets** **Rule 15.2(a)**	**Amount Added to Basic Fee for Each Sheet in Excess of 30 Sheets** **Rule 15.2(a)**	**Designation Fee** **Rule 15.2(a)**	**Handling Fee and Supplement to Handling Fee** **Rules 57.2(a) and 57.2(b)**
Australia *Australian dollar*	276	6	66	85
Austria *Austrian Schilling*	4660	100	1120	1430
Belgium *Belgian franc*	12900	270	3100	4000
Denmark *Danish Kroner*	2350	50	565	–
Finland *Markka*	1455	30	350	450
France *French franc*	1890	40	455	580
Germany (Federal Republic of) *Deutsche Mark*	660	14	160	205
Japan *Yen*	71000	1500	17000	21800
Luxembourg *Luxembourg franc or Belgian franc*	12900	270	3100	4000
Malawi *Kwacha*	237	5	57	–
Monaco *French franc*	1890	40	455	580
Netherlands *Dutch Guilder*	725	15	175	220
Norway *Norwegian Kroner*	1840	40	450	–
Soviet Union *Rouble*	195	4	47	60
Sweden *Swedish Kronor*	1925	40	460	580
United Kingdom *Pound Sterling*	156	3.30	37	48
United States of America *US dollar*	265	5	65	–

Note: For payments to the European Patent Office, the amounts, if not in Swiss francs, are those appearing in the table above in the following currencies: Austrian Schilling, Deutsche Mark, Pound Sterling, French franc, Dutch Guilder, Swedish Kronor, Luxembourg franc or Belgian franc.

NEW AMOUNTS OF FEES

The **Netherlands Patent Office** has notified new amounts of fees payable to it as designated (or elected) Office. The new amounts apply **as from October 1, 1982**, and are as follows:

Kind of Fee	**New Amount** *(Dutch Guilder)*
Filing Fee	280.-
Page fee for each page	6.50

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 371 and 372 of PCT Gazette No. 05/1982.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From July 1, 1982 to 30 September 1982)

Designated States		Receiving Offices																			Total of Designations
		AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	LU	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	002	027	002	–	015	032	020	004	022	043	012	024	–	003	004	–	047	007	200	035	0492
	NAT	001	001	–	–	001	003	003	–	003	001	–	003	001	–	–	–	008	–	037	002	0071
AU	NAT	002	046	002	–	016	018	016	003	021	045	007	035	–	002	008	–	038	003	267	023	0552
BE	EPO	005	031	001	001	015	030	023	004	023	048	009	028	–	003	008	–	044	–	247	034	0554
BR	NAT	001	015	002	–	010	010	008	–	020	026	005	012	001	002	006	–	018	002	181	016	0335
CF	OAPI	001	–	–	–	001	–	–	–	008	004	–	007	–	–	001	–	001	–	025	001	0049
CG	OAPI	001	–	–	–	001	–	–	–	008	004	–	007	–	–	001	–	001	–	023	001	0047
CH	EPO	006	028	001	001	012	032	019	004	027	046	013	034	–	003	003	001	050	007	238	035	0553
	NAT	001	001	–	–	–	004	003	–	003	004	001	011	–	–	–	–	006	–	049	001	0091
CM	OAPI	001	–	–	–	001	–	–	–	008	004	–	007	–	–	001	–	001	–	023	001	0047
DE	EPO	007	040	002	001	015	030	024	007	034	052	014	090	–	006	010	002	063	014	374	042	0813
	NAT	003	016	–	–	004	003	009	002	005	009	001	042	–	–	003	–	026	–	136	005	0278
DK	NAT	002	008	002	–	012	009	010	006	018	035	010	011	–	007	014	–	046	–	135	019	0343
FI	NAT	002	003	002	–	011	006	019	002	011	021	008	010	–	003	009	–	043	003	093	017	0262
FR	EPO	007	041	002	001	015	039	024	006	020	055	014	102	–	006	010	002	064	–	396	047	0851
GA	OAPI	001	–	–	–	001	–	–	–	008	004	–	007	–	–	001	–	001	–	023	001	0047
GB	EPO	007	038	002	001	015	034	024	006	031	035	013	089	–	006	011	001	061	007	355	044	0773
	NAT	001	021	–	–	002	006	009	002	005	018	002	036	–	–	005	–	022	–	116	003	0255
HU	NAT	002	003	–	–	003	004	004	002	011	006	–	009	–	001	–	–	005	–	032	007	0089
JP	NAT	005	043	002	–	020	047	024	006	041	068	014	008	001	009	011	002	054	013	442	064	0874
KP	NAT	001	003	–	–	002	003	003	–	006	007	–	–	–	001	001	–	002	–	035	003	0067
LK	NAT	001	001	–	–	–	–	–	–	002	002	–	007	–	–	–	–	–	–	003	001	0017
LU	EPO	003	022	001	–	015	027	017	004	023	043	005	021	–	003	003	–	041	–	190	027	0445
	NAT	001	001	–	–	–	001	001	–	003	003	–	–	–	–	–	–	003	–	027	001	0041
MC	NAT	001	001	–	–	001	–	003	–	007	002	001	009	–	–	001	–	004	–	016	004	0050
MG	NAT	001	–	–	–	–	–	003	–	006	002	–	007	–	–	–	–	002	–	017	001	0039
MW	NAT	001	001	–	–	–	–	002	–	005	003	–	007	–	–	–	–	002	–	015	001	0037
NL	EPO	005	030	002	–	015	031	024	005	030	046	010	047	–	005	010	–	051	003	296	038	0645
	NAT	001	007	–	–	001	003	007	–	002	002	001	014	–	–	001	–	011	–	059	002	0114
NO	NAT	002	009	001	–	011	006	021	006	013	026	007	013	–	003	003	–	042	001	127	015	0306
RO	NAT	001	001	–	–	004	002	003	004	008	004	004	007	–	001	–	–	003	–	048	005	0095
SE	EPO	005	034	001	–	015	032	024	007	026	047	012	033	–	003	010	–	042	007	280	036	0607
	NAT	001	006	–	–	001	004	010	002	003	002	–	005	–	–	004	–	005	–	072	002	0124
SN	OAPI	001	–	–	–	001	–	–	–	008	004	–	007	–	–	001	–	001	–	023	001	0047
SU	NAT	001	007	001	–	007	013	010	006	011	016	010	012	–	002	004	001	016	–	082	011	0210
TD	OAPI	001	–	–	–	001	–	–	–	008	004	–	007	–	–	001	–	001	–	023	001	0047
TG	OAPI	001	–	–	–	001	–	–	–	008	004	–	007	–	–	001	–	001	–	023	001	0047
US	NAT	007	053	002	–	022	053	025	004	048	076	013	134	001	011	013	002	067	013	083	065	0692
Sub-Total National		039	247	012	–	128	195	193	045	252	378	084	392	004	042	083	005	423	080	2072	268	4942
Sub-Total European		047	291	014	005	132	287	199	047	236	415	102	468	–	038	069	006	463	–	2576	338	5733
Sub-Total OAPI		007	–	–	–	007	–	–	–	056	028	–	049	–	–	007	–	007	–	0163	007	0331
Total of Designations		093	538	026	005	267	482	392	092	544	821	186	909	004	080	159	011	893	080	4811	613	11006

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Monaco , Malawi and Sri Lanka as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 July 1982 to 30 September 1982)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																			Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BE	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	LU	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	–	013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0013
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	001	–	–	–	–	–	–	0001
English	–	057	–	001	–	–	014	003	–	092	010	–	–	010	010	002	039	–	468	022	0728
Finnish	–	–	–	–	–	–	–	006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0006
French	–	–	002	–	009	–	–	–	050	–	–	–	001	–	–	–	–	–	–	003	0065
German	007	–	–	–	015	056	–	–	–	–	006	–	–	–	–	–	–	–	–	046	0130
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	145	–	–	–	–	–	–	–	–	0145
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	005	–	–	–	–	–	0005
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	014	–	–	0014
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	034	–	–	–	0034
Total Number of Record Copies Received	007	057	002	001	024	056	027	009	050	092	016	145	001	011	015	002	073	014	468	071	1141

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Monaco , Malawi and Sri Lanka as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 2588 to 2592 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2593 and 2594 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2595 and 2596 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 2597 and 2598 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 2599 to 2602 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 2603 to 2607 of PCT Gazette, No. 24/1982, and on pages 2975 and 2979 of PCT Gazette, No. 26/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 2608 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 2609 to 2611 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 2612 and 2613 of PCT Gazette, No. 24/1982, and on pages 2975 and 2979 of PCT Gazette, No. 26/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 2614 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 2615 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 2616 to 2618 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 2619 to 2624 of PCT Gazette, No. 24/1982, and on page 2980 of the PCT Gazette, No. 26/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 2625 to 2627 of PCT Gazette No. 24/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 2629 and 2630 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 2631 to 2634 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2635 and 2636 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 2637 of PCT Gazette, No. 24/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2638 to 2640 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 2641 to 2643 of PCT Gazette, No. 24/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2644 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 2645 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 2647 and 2648 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNTS OF FEES

The **European Patent Office** has established new amounts in Pound Sterling and Swedish Kronor of all fees fixed in the EPO's Schedule of Fees. The new amounts in those currencies which correspond to the fees published in the PCT Gazette No. 24/1982 of September 30, 1982, are shown below. They are applicable to all payments made on or after November 8, 1982.

Kind of Fee	**New Amount**	
	Pound Sterling	*Swedish Kronor*
Transmittal Fee	41	510
Search Fee for an international search	407	5100
Preliminary Examination Fee	275	3450
Additional Preliminary Examination Fee	275	3450
Fee for copies of documents cited in the international preliminary examination report	0.30	3.60
National Fee	124	1560

NEW AMOUNT OF THE SEARCH FEE IN FINNISH MARKKA ESTABLISHED UNDER RULE 16.1(d)

Pursuant to Rule 16.1(d) of the Regulations under the PCT, a new amount in Finnish Markka, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable on and from November 11, 1982.

Kind of Fee	**Amount** *Finnish Markka*
Search Fee (international search by the European Patent Office)	3,700

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 2588 to 2592 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2593 and 2594 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2595 and 2596 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 2597 and 2598 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 2599 to 2602 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 2603 to 2607 of PCT Gazette, No. 24/1982, on pages 2975 and 2979 of PCT Gazette, No. 26/1982, and on pages 3129 and 3130 of the PCT Gazette, No. 27/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 2608 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 2609 to 2611 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 2612 and 2613 of PCT Gazette, No. 24/1982, on pages 2975 and 2979 of PCT Gazette, No. 26/1982, and on page 3129 of PCT Gazette, No. 27/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 2614 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 2615 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 2616 to 2618 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 2619 to 2624 of PCT Gazette, No. 24/1982, on page 2980 of the PCT Gazette, No. 26/1982, and on page 3129 of PCT Gazette No. 27/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 2625 to 2627 of PCT Gazette No. 24/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 2629 and 2630 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 2631 to 2634 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2635 and 2636 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 2637 of PCT Gazette, No. 24/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2638 to 2640 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 2641 to 2643 of PCT Gazette, No. 24/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2644 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 2645 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 2647 and 2648 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 2588 to 2592 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2593 and 2594 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2595 and 2596 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 2597 and 2598 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 2599 to 2602 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 2603 to 2607 of PCT Gazette, No. 24/1982, on pages 2975 and 2979 of PCT Gazette, No. 26/1982, and on pages 3129 and 3130 of the PCT Gazette, No. 27/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 2608 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 2609 to 2611 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 2612 and 2613 of PCT Gazette, No. 24/1982, on pages 2975 and 2979 of PCT Gazette, No. 26/1982, and on page 3129 of PCT Gazette, No. 27/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 2614 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 2615 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 2616 to 2618 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 2619 to 2624 of PCT Gazette, No. 24/1982, on page 2980 of the PCT Gazette, No. 26/1982, and on page 3129 of PCT Gazette No. 27/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 2625 to 2627 of PCT Gazette No. 24/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 2629 and 2630 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 2631 to 2634 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2635 and 2636 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 2637 of PCT Gazette, No. 24/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2638 to 2640 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 2641 to 2643 of PCT Gazette, No. 24/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2644 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 2645 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 2647 and 2648 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

NEW AMOUNT OF THE SEARCH FEE IN US DOLLARS ESTABLISHED UNDER RULE 16.1(d)

Pursuant to Rule 16.1(d) of the Regulations under the PCT, a new amount in US dollars, as indicated below, has been established for the search fee for an international search by the European Patent Office. The new amount is applicable as from January 22, 1983.

Kind of Fee	**Amount** *US dollar*
Search Fee (international search by the European Patent Office)	670

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980
Austria	April 23, 1979
Belgium	December 14, 1981
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Republic	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980
Denmark [1]	December 1, 1978
Finland [2]	October 1, 1980
France [3, 4]	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978
Hungary [3]	June 27, 1980
Japan [5]	October 1, 1978
Liechtenstein [1]	March 19, 1980
Luxembourg	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Monaco	June 22, 1979
Netherlands [6]	July 10, 1979
Norway [1]	January 1, 1980
Romania [3]	July 23, 1979
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union [3]	March 29, 1978
Sri Lanka	February 26, 1982
Sweden [2]	May 17, 1978
Switzerland [1]	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom [7]	January 24, 1978
United States of America [1, 8, 9]	January 24, 1978

---

1 Not bound by Chapter II of the PCT (declaration under Article 64(1)*(a)*.

2 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(ii).

3 With the declaration provided for in Article 64(5).

4 Including all Overseas Departments and Territories.

5 With the declaration provided for in Article 64(2)*(a)*(i) and (ii).

6 Ratification for the Kingdom in Europe and the Netherlands Antilles.

7 The United Kingdom extended the application of the PCT to the territory of Hong Kong with effect from April 15, 1981.

8 With the declarations provided for in Articles 64(3)*(a)* and 64(4)*(a)*.

9 Extends to all areas for which the United States of America has international responsibility.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 2588 to 2592 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2593 and 2594 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 2595 and 2596 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 2597 and 2598 of PCT Gazette, No. 24/1982.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 2599 to 2602 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE UNDER THE PCT

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 2603 to 2607 of PCT Gazette, No. 24/1982, on pages 2975 and 2979 of PCT Gazette, No. 26/1982, on pages 3129 and 3130 of the PCT Gazette, No. 27/1982, and on page 3417 of PCT Gazette, No. 29/1982

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 2608 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER (INTERNATIONAL, INTERNATIONAL-TYPE OR OTHER) SEARCH

This information was last published on pages 2609 to 2611 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 2612 and 2613 of PCT Gazette, No. 24/1982, and on pages 2975 and 2979 of PCT Gazette, No. 26/1982.

REFUNDS OF THE PRELIMINARY EXAMINATION FEE BY THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES WHERE THE DEMAND IS CONSIDERED AS IF IT HAD NOT BEEN SUBMITTED

This information was published on page 2614 of PCT Gazette, No. 24/1982.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 2615 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 2616 to 2618 of PCT Gazette, No. 24/1982.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 2619 to 2624 of PCT Gazette, No. 24/1982, on page 2980 of the PCT Gazette, No. 26/1982, and on page 3129 of PCT Gazette No. 27/1982.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 2625 to 2627 of PCT Gazette No. 24/1982.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 2628 of PCT Gazette, No. 24/1982.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 2629 and 2630 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 2631 to 2634 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2635 and 2636 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

This information was last published on page 2637 of PCT Gazette, No. 24/1982.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2638 to 2640 of PCT Gazette, No. 24/1982.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS

This information was last published on pages 2641 to 2643 of PCT Gazette, No. 24/1982.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2644 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 2645 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2646 of PCT Gazette, No. 24/1982.

INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES OF AMERICA IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 2647 and 2648 of PCT Gazette, No. 24/1982.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981, January and July 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date are:

Australian Patent Office
Austrian Patent Office
Brazilian Patent Office
Danish Patent Office
Finnish Patent Office
German Patent Office
Hungarian National Office
Invention Committee of the Democratic People's Republic of Korea
Japanese Patent Office
Luxembourg Patent Office
Malawi Patent Office
Monaco Patent Office
Netherlands Patent Office
Norwegian Patent Office
Romanian Office for Inventions
Sri Lanka Patent Office
Swedish Patent Office
Swiss Patent Office
United Kingdom Patent Office
United States Patent and Trademark Office
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
African Intellectual Property Organization
European Patent Office.

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German (new loose leaf format) may be ordered from Carl Heymanns Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

The *PCT Applicant's Guide* in Japanese may be ordered from AIPPI Japan, C.P.O. Box No. 1457, Tokyo, Japan.

---

* The price (1982) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 85 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1982 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The subscription price (1982) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1982) is 50 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 5 Swiss francs; other places, 10 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1982 is 150 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 30 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1982) is 90 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1797 to 1801 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1802 and 1803 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1804 and 1805 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

THE RIGHT TO REQUEST SAMPLES IN THE CASE OF INTERNATIONAL APPLICATIONS WHICH CONTAIN REFERENCES TO DEPOSITED MICROORGANISMS

This information is published on page 1842 of this issue of the PCT Gazette.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1806 to 1811 of the PCT Gazette, No. 24/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1812 to 1815 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1816 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1817 and 1818 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1819 and 1820 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1821 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1822 to 1824 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1825 to 1830 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1831 to 1833 of the PCT Gazette No. 24/1980.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 2055 to 2058 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 2059 to 2061 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2062 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT ARTICLE 20

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO PCT ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1835 and 1836 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1837 to 1840 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1841 and 1842 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued in the English and French languages on the following dates:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Australia

Name: Australian Patent Office
Location: Scarborough House, Phillip Offices, Canberra, A.C.T., Australia
Mailing address: Post Office Box 200, Woden. A.C.T. 2606, Australia
Telegraphic address: COMPATS, Canberra, Australia
Teleprinter address: COMPAT AA61517, Canberra, Australia
Telephone: (062) 832211

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 10º andar, 20.083 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, DIRPA/PCT, Praça Mauá No. 7, 10º andar, Rio de Janeiro, Brazil
Teleprinter address: 2122992 INPI BR, FOR DIRPA/PCT, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021) 233 07 85

Democratic People's Republic of Korea

Name: State Committee for Science and Technology, Inventions Committee
Location and mailing address: Sosong guyok Ryonmod dong, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

Finland

Name: Patentti- ja rekisterihallitus
National Board of Patents and Registration
Location and mailing address: Bulevardi 21, SF-00180 Helsinki 18, Finland
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (90) 641811

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Teleprinter address: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951

Hungary

Name: Országos Találmányi Hivatal
National Office of Inventions
Location: Garibaldi u.2., Budapest V.
Mailing address: P. B. 552 - H 1370 Budapest 5
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 224700 oth h
Telephone: (01) 124-400

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Teleprinter adddress: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-351 or 315 or 316 or 317 or 319

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Teleprinter address: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Ministère d'Etat, Service de la propriété industrielle
Ministry of State, Patent Office
Location and mailing address: Place de la Mairie, Monaco-Ville, Monaco
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (93) 30-1921

Netherlands

Name: Octrooiraad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5820, 2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (070) 907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 19152 NOPAT - N
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest 4, Romania
Telegraphic address: OSIM, Bucharest, Romania
Teleprinter address: 11312 CNST R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 411 248 KIO SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: (095) 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm, Sweden
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Teleprinter address: 17978 PATOREG-S, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Teleprinter address: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: PATOFF, London WC2, United Kingdom
Teleprinter address: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Teleprinter address: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva", Switzerland
Teleprinter address: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich* Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2	*Branch at the Hague* Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	-	-
Teleprinter address:	523656 EPMU D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 2399-0	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon Telegraphic address: OAPI, Yaoundé Teleprinter address: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (v) of the PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144)	English
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	Dutch** English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the Netherlands Patent Office.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (v) of the PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126)	English (but only where it is the language of filing or publication)
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Australia	Australian Patent Office (Canberra)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Democratic People's Republic of Korea	**
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	International Bureau of WIPO (Geneva)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco-Ville)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** Information not yet available.

Competent Receiving Offices (Continued)

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office*
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Peliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Australia Australian Patent Office	English	1	Australian Patent Office	Australian Patent Office
Austria Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Brazil National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Denmark Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
Finland National Board of Patents and Registration	English or Finnish or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
France National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Hungary				
National Office of Inventions	English or French or German or Russian	3	USSR State Committe for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Ministry of State, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	Norwegian or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	Austrian Patent Office or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***	Austrian Patent Office or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland*				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

**** Receiving Office also for nationals and residents of Liechtenstein.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
World Intellectual Property Organization				
International Bureau of WIPO	French	1	Austrian Patent Office* or Royal Patent and Registration Office (Sweden)* or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office* or Royal Patent and Registration Office (Sweden)* or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
European Patent Organisation				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Only when the International Bureau of WIPO acts as a receiving Office for nationals or residents of Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 229 (due within one month from filing)	$A 4	$A 55	$A 25 (due within one month from filing)	$A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 3,360 (due upon filing)	AS 60	AS 810	AS 500* (due upon filing)	AS 12,350 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 432** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 8**	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 104**	CR.$ 1,384 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,000** or S.Kr. 1,600** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,480 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 27	D.Kr. 355	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 3,050*** or D.Kr. 4,700**** (due within two weeks from filing)
Finland					
National Board of Patents and Registration *(Finnish Markka)*	FIM 970 (due within one month from filing)	FIM 18	FIM 233	FIM 300 (due within one month from filing)	FIM 1,950***** or FIM 3,500**** (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): D.Kr. 2,250.

**** International search by the European Patent Office.

***** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): FIM 1,420.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 1,100 (due within one month from filing)	FF 20	FF 265	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 475 (due within one month from filing)	DM 9	DM 115	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)
Hungary					
National Office for Inventions *(Forint)*	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 432 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 8	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 104	Fts. 2,000 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of R 250* (due within one month from filing)
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 56,800 (due within one month from filing)	Yen 1,050	Yen 13,700	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 7,620 or B. frs. 7,620 (due within one month from filing)	Lux. frs. 140 or B. frs. 140	Lux. frs. 1,830 or B. frs. 1,830	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 27,900 or B. frs. 27,900 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 212 (due upon filing)	K 4	K 51	K 8 (due upon filing)	K 900 (due upon filing)
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 1,100 (due within one month from filing)	FF 20	FF 265	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)

* International search by the State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 515 (due within one month from filing)	Hfl. 10	Hfl. 125	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 1,300 (due within one month from filing)	N.Kr. 25	N.Kr. 310	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 2,550* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 432 (due within one month from filing)	Equivalent in Lei of Sw. frs. 8	Equivalent in Lei of Sw. frs. 104	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of AS 4,000**** or R 250*** or DM 1,700** (due within one month from filing)
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170 (due within one month from filing)	R 3	R 41	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,100 (due within one month from filing)	S.Kr. 20	S.Kr. 265	S.Kr. 300 (due within one month from filing)	S.Kr.2,200***** or 4,000** (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent Registration Office (Sweden): N. Kr. 1,875.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the Austrian Patent Office.

***** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): S.Kr. 1,600.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw.frs. 432 (due within one month from filing)	Sw. frs. 8	Sw. frs. 104	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,570 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 111 (due upon filing)	£ 2	£ 27	£ 6 (due upon filing)	£ 397 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 265 (due upon filing)	US$ 5	US$ 64	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)
World Intellectual Property Organization					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 432 (due upon filing)	Sw. frs. 8	Sw. frs. 104	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 510* or Sw. frs. 625** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,570**** (due upon filing)
European Patent Organisation					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 3,360 or DM 475 or £ 111 or FF 1,100 or Sw. frs. 432 or Hfl. 515 or S.Kr. 1,100 or Lux.frs. 7,620 (due within one month from filing)	AS 60 or DM 9 or £ 2 or FF 20 or Sw. frs. 8 or Hfl. 10 or S.Kr. 20 or Lux. frs. 140	AS 810 or DM 115 or £ 27 or FF 265 or Sw. frs. 104 or Hfl. 125 or S.Kr. 265 or Lux. frs. 1,830	AS 1,090 or DM 150 or £ 35 or FF 360 or Sw. frs. 140 or Hfl. 170 or S.Kr. 350 or Lux. frs. 2,500 or B.frs. 2,500 (due within one month from filing)	AS 12,350 or DM 1,700 or £ 397 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,570 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,000 or Lux.frs. 27,900 or B.frs. 27,900 (due within one month from filing)

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY*

International Searching Authority (and Currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Australia			
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 250	$A 5 per document	–
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 2,200**	S.Kr. 1.75 per page**	S.Kr. 0.91 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
European Patent Organisation			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,350 or DM 1,700 or £ 397 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,570 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,000 or Lux.frs. 27,900 or B. frs. 27,900	–	–

* The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

** As from February 1, 1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH *

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Austria		
Austrian Patent Office *(PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223)*	The Authority benefits from the prior search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75%
Japan		
Japanese Patent Office *(PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221)*	(1) Request for refund by applicant and (2) Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier search report	12,000 yen
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138)*	The prior search was so complete that only a minor updating search is required or	90%
	The prior search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC-Subgroups or	70%
	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search or	40%
	The prior search applies only to a few IPC-Subgroups	20%
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (Stockholm) *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124)*	The Authority benefits from the prior search report	90% 75% 50% or 25% depending on the extent of benefit

* This table summarizes the circumstances in which, and the extent to which, each of the International Searching Authorities will refund to the applicant the search fee paid when the international search can be based, either wholly or in part, on an earlier international or international-type search carried out by that Authority. The table summarizes what is stated in this respect in the Agreements between WIPO and each of the said Authorities (each such Agreement is indicated below the name of the Authority concerned by the reference to the PCT Gazette in which it was published). Relevant additional information is set out in the notes at the foot of this table. The making of the refunds according to the Agreements mentioned above is provided for in Rules 16.3 and 41.1 of the Regulations under the PCT.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier International or International-type Search *(Continued)

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
United States of America		
United States Patent and Trademark Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145)*	A determination by the examiner that one of the following criteria has been met:	
	(1) The prior search was substantially complete; only an updating search or short search was required	90%
	(2) The prior search was of some significant benefit but not enough to justify a 90% refund	45%
European Patent Organisation		
European Patent Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115)*	The Authority benefits from the prior search report	100% 75% 50% or 25% depending on the extent of benefit

Notes

(1) ***United States Patent and Trademark Office.*** A search of the prior art in an earlier national (US) application is regarded as an international-type search in determining whether a refund shall be made. Refunds are also made according to the same criteria and the same percentages of the search fees paid in respect of international applications where the prior art searches made during the subsequent examination of national (US) applications are wholly or partly based on (earlier) international searches made in the international applications.

(2) ***European Patent Office.*** Searches are accepted as international-type searches for the purposes of making refunds when made by the European Patent Office

(i) on (an earlier) European patent application;

(ii) on (an earlier) national application in France, Germany (Federal Republic of), the Netherlands and Switzerland;

(iii) as a privately commissioned "standard" search on (an earlier) application the priority of which is claimed in a subsequent international or European application.

The following criteria have been adopted for determining the amount of the refund of the search fee:

- 100% refund: no supplementary search performed;
- 75% refund: supplementary search performed in documentation relating to one or more sub-divisions consulted in the earlier search *or* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 50% refund: supplementary search performed in the documentation relating to one or more sub-divisions already consulted *and* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 25% refund: supplementary search performed in documentation relating to sub-divisions concerning a new aspect of the invention claimed. (For instance, cases where the European application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report.)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 70	$A 100	$A 100	$A 5 per document	–
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 1,035	AS 4,000	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 17,500	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 52	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 340	S.Kr.1,500 (due within one month from filing demand)	S.Kr.1,500	S.Kr. 1.75 per page	–
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 34	£ 31** (due on filing demand)	as required up to £ 31	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

** If there has not been an international search report or if a further search becomes necessary, the current EPO search fee is needed in addition.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

Fees Payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued)

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee *	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
European Patent Organisation European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor; at applicant's option)*	AS 1,035 or DM 145 or £ 34 or FF 340 or Sw.frs. 133 or Hfl. 160 or S.Kr. 340	AS 7,260 or DM 1,000 or £ 234 or FF 2,410 or Sw. frs. 930 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,350 (due on filing demand)	AS 7,260 or DM 1,000 or £ 234 or FF 2,410 or Sw. frs. 930 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,350	AS 7.30 or DM 1 or £ 0.20 or FF 2.40 or Sw. frs. 0.90 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.40 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 7.30 or DM 1 or £ 0.20 or FF 2.40 or Sw. frs. 0.90 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.40 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU *
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 100
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in PCT Article 17(2) *(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with PCT Article 13(2) *(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

* The fees set out in this table are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than that (those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Australia			
Australian Patent Office	English	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Austria			
Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Democratic People's Republic of Korea			
State Committee for Science and Technology, Inventions Committee	**	**	**
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish	-	-
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish or Swedish (nationals of Finland only)	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*

* At applicant's option.

** Information not yet available.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Hungary			
National Office of Inventions	Hungarian	Languages other than English, French, German or Russian	English, French, German or Russian*
Japan			
Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German*	-	-
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	[Not known]	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-

* At applicant's option

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of Translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Languages other than Russian	Russian
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	French, German or Italian*	-	-
United Kingdom			
Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	English	-	-
European Patent Organisation			
European Patent Office	English, French or German*	Languages other than English, French and German	English, French or German*
African Intellectual Property organization	French	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 40 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 40	None
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 500 *	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 541 For utility model: Cr.$ 413	None
Democratic People's Republic of Korea			
State Committee for Science and Technology, Inventions Committee	***	***	***
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 800 **	None
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish Markka	Filing fee: FIM 520 Additional fee for each claim in excess of 10: FIM 50	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125.

*** Information not yet available.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Hungary			
National Office of Inventions	Forint	Filing fees: As designated Office: Forints 2,000* As elected Office: Forints 1,300* plus the first and second annual fees provided in the national procedure	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100 * First annual fee: Lux. frs. 200 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 300 **	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	*	*	*
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	*	*	*
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French franc	Filing fee: FF 30** First annual fee: FF 10 Second annual fee: FF 10***	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 240 plus 5 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

* Not yet fixed.

** Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

*** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 800	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 6 *	None
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None

* But a further fee of £ 50 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in PCT Article 22 (or the 25 months period where PCT Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
European Patent Organisation			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,270 or DM 450 or £ 105 or FF 1,080 or Sw. frs. 420 or Fls. 510 or S.Kr. 1,060 or Lux. frs. 7,400 or B. frs. 7,400	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee for patent: 36,000 FCFA. Filing fee for certificate of addition: 54,000 FCFA. Fee for one or more priority claims per priority claim: 15,000 FCFA. Publication fee in respect of patent or certificate of addition: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed	None

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
African Intellectual Property Organization (Continued)		according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of standard size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 6,000 FCFA for each 10 pages or sheets (or part thereof) of standard size: 18,000 FCFA.*	

* (The first 10 pages or sheets of standard size are exempted from the fee.)
A page typed single space is counted as two pages; a printed page as three pages; a large sheet of drawings as two sheets of standard size.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated States	Designated Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Australia	Australian Patent Office (Canberra)	May be in the request	Allowed See footnote (3)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) European Patent Office	May be in the request May be in the request	Allowed See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Democratic People's Republic of Korea	State Committee for Science and Technology Inventions Committee (Pyongyang)	*	*
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (1)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)	May be in the request	See footnote (1)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed

* Information not yet available

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) At any time prior to acceptance of the application for grant (of a patent).

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated States	Designated Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Germany (Federal Republic of	German Patent Office (Munich)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)	May be in the request	Allowed See footnote (4)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Not allowed
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Not allowed
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Not allowed
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco)	May be in the request	Not required
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	-
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (1)

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

(4) Within 21 months and 26 months respectively from the priority date; if at this time the data are missing or incomplete, the Office will issue an invitation.

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated States	Designated Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	See footnote (1)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

United States of America

United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

Denmark, Finland*, Hungary*, the Netherlands, Norway*, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in a accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Hungary

Article 8 of the Decree

(1) In connection with a regular Hungarian application duly filed with the National Office of Inventions -under Article 15(5)(a) of the Treaty- the applicant may request that an international-type search be carried out. The search shall be carried out -under Article 15(5)(c) of the Treaty- by the International Searching Authority competent for carrying out the international search on international applications filed with the National Office of Inventions as a receiving Office.

(2) One copy of the translation of the Hungarian application prepared by the applicant in the prescribed language, the formal requisites of which meet the requirements prescribed for the international applications, shall be promptly sent by the National Office of Inventions to the competent International Searching Authority, with the transfer of the search fee paid by the applicant concurrently with filing the request.

---

* The provisions of the national law relating to international-type search of this State will be published in a future issue of this Gazette.

Netherlands

Section 22I of the Patents Act as revised in 1978 and Section 17(5) of the Patents Rules as revised in 1979 (both entered into force on February 1, 1979) read as follows (text provided by the Netherlands Patent Office, Rijswijk):

Section 22I of the Act

(1) Where the applicant so requests in writing, the Patent Office shall make a search of the state of the art in respect of that which is to be considered the subject matter of the application by virtue of the provisions by or under Section 5A.....

.....

(3) If the applicant so requests in writing, the Patent Office shall cause the application to be subjected to an international-type search as provided for in Article 15(5) *(a)* of the Patent Cooperation Treaty. Such a search shall be deemed to be a search of the state of the art as referred to in paragraph (1).

(4) Upon the filing of a request as provided for in paragraphs (1), (2) or (3), a fee to be prescribed by Order in Council of the Realm shall be payable.

.....

Section 17(5) of the Rules

(5) The fee payable by virtue of respectively Article 22G (1), 22H (1), 22I (4), and (9), and 22J (1), of the Patents Act of the Kingdom on the filing of a request as referred to in those Articles shall be:

.....

in the case of a request for the institution or continuation of a search into the state of the art or of a request that an international-type search be carried out on an application: Fls. 800.–;

.....

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121(2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104(c) and (d) and 1.21(w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21(w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

1.21 Patent and miscellaneous fees and charges

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application – $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

.....

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

German Patent Office

National fee. The applicant is *not required to pay* the national (filing) fee to the German Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Fee for requesting examination. The fee for requesting examination of an application for a patent, which the applicant is required to pay to the German Patent Office, **is reduced** to 250 Deutsche Mark (from 400 Deutsche Mark) when an international search report has been established in respect of his application (as an international application designating the Federal Republic of Germany for the purposes of a national patent).

Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)

National fee. The applicant is *not required to pay* the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Ministry of State, Patent Office (Monaco)

National fee. The applicant is *not required to pay* the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

National Office of Inventions (Hungary)

National fee. The applicant is *not required to pay* the national (filing) fee to the National Office of Inventions when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Netherlands Patent Office

Fee for requesting search. A refund of 25%, 50%, 75% or 100% of the fee (of Hfl. 800) for requesting search is given if an international search report has been annexed to the international application, the amount of refund depending on the extent to which the Netherlands Patent Office benefits from that international search report.

United Kingdom Patent Office

Under Rule 102 of The Patents Rules 1978, the applicant may, in the circumstances mentioned below, request in writing the refund of the whole or part of the following fees:

The search fee (corresponding to Patents Form 9/77) - when the application was (as an international application designating the United Kingdom for the purposes of obtaining a national patent) the subject of an international search by the International Searching Authority.

The fee for substantive examination (corresponding to Patents Form 10/77) - where the application was (as an international application designating the United Kingdom) the subject of international preliminary examination carried out by the United Kingdom Patent Office in its capacity as International Preliminary Examining Authority.

The making of a refund (if any) following such a request is always at the discretion of the Comptroller-General.

European Patent Office

Search fee *. By virtue of decisions taken pursuant to Article 157 of the European Patent Convention, the search fee otherwise payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent

i) ***is not payable*** to the European Patent Office if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by that Office, or by the Austrian or Swedish Patent Offices;

ii) ***is reduced by 20%*** if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by the Australian Patent Office, the Japanese Patent Office, the United States Patent and Trademark Office, or the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Examination fee **. By virtue of Rule 104(b)(5) of the Implementing Regulations to the European Patent Convention and Article 12(2) of the Rules relating to fees, the examination fee payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent is reduced by 50% when an international preliminary examination report was drawn up by that Office in respect of the application (as an international application under the PCT in respect of which a demand for international preliminary examination was submitted to that Office).

---

* Article 77(2) EPC.

** Article 94(2) EPC.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

According to information received from the Minister for Foreign Affairs of Madagascar concerning international applications designating Madagascar, the draft industrial property legislation, submitted to the competent authorities, provides, among other things, for the prolongation of the time limits under Articles 22 and 39 until the time at which the new patent legislation will, after its entry into force, permit the processing of patent applications in Madagascar. After the publication of the new law, the said prolonged time limits will be fixed by the competent authorities. The Government of Madagascar has expressed the desire that this information be conveyed to applicants using the PCT system and designating or electing Madagascar, or intending to do so, so that they may take cognizance of the possibility thus offered to them to validly designate or elect Madagascar and to wait with the action required to start the national phase under Articles 22 and 39 until after the new legislation has entered into force and the time limits to be observed under it have been determined.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
(With Reference Numbers for Their Identification in the Listing of those Institutions as Contained in the Table Which Follows, and with Notes as to Certain Limitations Where the European Patent Office is the Designated (or Elected) Office)

Reference Number for Identification	**List of Institutions (Identified by their Names and Addresses) Containing also References to Notes, Where Applicable**
1	Agricultural Research Culture Collection(1) Northern Regional Research Center Peoria, Illinois 61604 United States of America
2	American Type Culture Collection (ATCC)(2) 12301 Parklawn Drive Rockville, Maryland 20852 United States of America
3	Centraal Bureau voor Schimmelcultures (CBS)(3) Oosterstraat 1 3740 AG Baarn Netherlands
4	CBS Yeast Division (3) Julianalaan 67A 2628 BC Delft Netherlands
5	Collection nationale de cultures de micro-organismes (CNCM) Institut Pasteur(4) 128, rue du Docteur Roux 75724 Paris France
6	Commonwealth Mycological Institute (CMI) Ferry Lane Kew, Surrey United Kingdom
7	Culture Centre of Algae and Protozoa (CCAP) 36 Storey's Way Cambridge United Kingdom CB3 ODT
8	Culture Collection of the Institute for Fermentation (IFO) 4-54 Juso-nishino-cho Higashi Yodogawa-ku Osaka Japan
9	Czechoslovak Collection of Microorganisms (CCM) J.E. Purkyně University of Brno Tř. Obránců Míru 10 Brno Czechoslovakia

Depository Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

10 Deutsche Sammlung von Mikroorganismen (DSM)(5)
Grisebachstrasse 8
3400 Göttingen
Federal Republic of Germany

11 Fermentation Research Institute (FRI)
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Azuma 1-chome
Yatabe-machi
Tsukuba-gun
Ibaragi-ken
Japan

12 Forschungsinstitut Borstel (FIB)(6)
Institut für experimentelle Biologie und Medizin
2061 Borstel
Federal Republic of Germany

13 Institute of Applied Microbiology (IAM)
Tokyo University
Tokyo
Japan

14 Institute for Fermentation (IF)(7)
17-85 Juso-honmachi 2 chome
Yodogawa-ku
Osaka 532
Japan

15 Laboratorium voor Microbiologie
Julianalaan 67a
Delft
Netherlands

16 National Collection of Industrial Bacteria (NCIB)(8)
Torry Research Station
P.O. Box 31
135 Abbey Road
Aberdeen
United Kingdom AB9 8DG

17 National Collection of Microorganisms
National Institute for Public Health
Budapest
Hungary

18 National Collection of Type Cultures (NCTC)
Central Public Health Laboratory
Colindale Avenue
London
United Kingdom NW9 5HT

19 National Collection of Yeast Cultures (NCYC)
Brewing Research Foundation
Lyttel Hall
Nutfield
Redhill
United Kingdom RH1 4HY

Depository Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

20 Statens Bakteriologiska Laboratorium (SBL)
10521 Stockholm
Sweden

21 The USSR Research Institute for Antibiotics
Negatinskaja Ul 3a
Moscow
Soviet Union

NOTES

Reference Number of Note	For the Purposes of Patent Procedure Before the European Patent Office only the Deposit of the Kinds of Micro-organisms Specified Below are Allowed
(1)	Progeny of strains of agricultural and industrial bacteria, yeasts, molds and actinomycetales, except: (a) Actinobacillus (all species), Actinomyces (all species - anaerobic/micro-aerophilic), Arizona (all species), Bacillus anthracis, Bartonella (all species), Bordetella (all species), Borrelia (all species), Brucella (all species), Clostridium botulinum, Clostridium chauvoei, Clostridium haemolyticum, Clostridium histolyticum, Clostridium novyi, Clostridium septicum, Clostridium tetani, Corynebacterium diphtheriae, Corynebacterium equi, Corynebacterium haemolyticum, Corynebacterium pseudotuberculosis, Corynebacterium pyogenes, Corynebacterium renale, Diplococcus (all species), Erysipelothrix (all species), Escherichia coli (all enteropathogenic types), Francisella (all species), Haemophilus (all species), Herellea (all species), Klebsiella (all species), Leptospira (all species), Listeria (all species), Mima (all species), Moraxella (all species), Mycobacterium avium, Mycobacterium bovis, Mycobacterium tuberculosis, Mycoplasma (all species), Neisseria (all species), Pasteurella (all species), Pseudomonas pseudomallei, Salmonella (all species), Shigella (all species), Sphaerophorus (all species), Staphylococcus aureus, Streptobacillus (all species), Streptococcus (all pathogenic species), Treponema (all species), Vibrio (all species), Yersinia (all species); (b) Blastomyces (all species), Coccidioides (all species), Cryptococcus (all species), Histoplasma (all species), Paracoccidioides (all species); (c) Basidiomycetes or other molds that cannot successfully be preserved by lyophilization (freeze-drying); (d) All viral, Rickettsial, and Chlamydial agents; (e) Agents which may introduch or disseminate any contagious or infectious disease of animals, humans or poultry and which require a permit for entry and/or distribution within the Unites States of America; (f) Agents which are classified as Plant Pests and which would require a permit for entry and/or distribution within the United States of America; (g) Mixtures of micro-organisms; (h) Fastidious micro-organisms which would require (in the view of the Curator) more than reasonable attention in handling and preparation of lyophilized material; (i) Phages of any kind; (j) Plasmids and like materials.
(2)	Bacteria (including actinomycetes), bacteriophages, fungi, algae, protozoa, viruses (both animal and plant), tissue culture cells, plasmids and DNA recombinants

Depository Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

(3) Fungi, yeasts and bacteria (mainly actinomycetes)

(4) Bacteria, mycroplasma, rikkettsiae, microscopic fungi, yeasts, viruses and tissue cultures

(5) Bacteria, yeasts, bacteriophages and fungi with the exception of certain pathogenic varieties

(6) Mycobacteria, yeasts of the strains candida and torulopsis, nocardia, streptomyces

(7) Fungi, yeasts, bacteria and actinomycetes which are not pathogenic to the human body and which do not require extraordinary means for their long term storage

(8) Bacteria, including actinomycetes, but excluding dangerous pathogens

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

Designated (or Elected) Office	**Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(i))**	**Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))**	**Listing of Depository Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Reference Numbers Indicated in Preceding List of Depository Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))**
Germany (Federal Republic of) German Patent Office	None	None	No listing supplied (see footnote (2), below)
Hungary National Office of Inventions	To the extent available to the applicant, the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	In the case of (B), at the time of filing	17 and other institutions not listed (see footnote (3), below); footnote (1), below, also applies
Japan Japanese Patent Office	Relevant information on (i) the characteristics which identify, (ii) the process for producing, (iii) the usefulness of, the microorganism	In the case of both (A) (except as to the date of deposit of the microorganism) and (B): at the time of filing	11; footnote (1), below, also applies
Netherlands Netherlands Patent Office	None	None	1, 2, 3, 6, 8, 9, 11, 15, 16, 21
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	None	None	No listing supplied (see footnote (4), below)
Sweden Royal Patent and Registration Office	None	None	1, 2, 3, 4, 5, 10, 14
Switzerland Swiss Intellectual Property Office	None	In the case of (A), at time of filing for identification of institution and within 2 months thereafter for other indications	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16 18, 19, 20

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganisms; the Indications (if any), in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depository Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(i))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depository Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Reference Numbers Indicated in Preceding List of Depository Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
United Kingdom Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (A), by the expiration of two months from the international filing date In the case of (B), at the time of filing	No listing supplied (see footnote (5), below); footnote (1), below, also applies
United States of America United States Patent and Trademark Office	(a) A statement that the deposit was made on or before the priority date* of the international application (where a date of deposit prior to that date has not not been indicated, pursuant to Rule 13*bis*.3(a)(ii)) (b) To the extent feasible, a taxonomic description of the microorganism	In the case of (A), the name and address of the depositary institution at the time of filing (see also footnote (7) below In the case of (B), at the time of filing	1, 2 and other institutions not listed (see footnote (6), below); footnote (1), below, also applies
European Patent Organisation European Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (B), at the time of filing	1, 2, 3, 4, 5, 10, 12, 14, 16; footnote (1), below, also applies; see also footnote (8)

* Refers to the priority date as defined in PCT, Article 2(xi)

Footnotes

(1) The Office concerned is an industrial property office within the meaning of the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure. Accordingly, deposit may be made with any depositary institution having acquired the status of international depository authority under the said Treaty.*

---

* At the time of publication of this issue, no international depositary authority has yet been appointed. Such authorities will be notified in "Industrial Property" probably commencing in the first half of 1981.

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganisms; the Indications (if any) in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depository Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Footnotes (Continued)

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any scientifically recognized institution at home and abroad". A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(3) The Office concerned has informed the International Bureau that, for the purposes of patent procedure before that Office, deposits may be made with (in addition to the institution identified in the listing) "any internationally well-known depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(5) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution anywhere in the world." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(6) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "[a]ny foreign or domestic depository obligated by law, treaty or contract to accept, store and release specimens under the condition specified in the United States jurisprudence." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within that description will be published when received from that Office.

(7) The Office concerned has informed the International Bureau that if the same indications are not also included in an earlier application the priority of which is claimed, the priority of the earlier application will be not accorded, in the national processing of the application.

(8) The Office concerned has informed the International Bureau that, if the applicant wishes that, until the publication of the mention of the grant of a European patent or until the date on which the applicaton is refused or withdrawn or is deemed to be withdrawn, the microorganism shall be made available as provided in Rule 28(3) of the Implementing Regulations under the European Patent Convention only by the issue of a sample to an expert nominated by the requester (Rule 28(4)) of the said Implementing Regulations), the applicant must inform the International Bureau accordingly before completion of technical preparations for publication of the international application.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

Contracting State	**Name of Office**
Australia:	Australian Patent Office
Austria:	Austrian Patent Office (1)
Brazil:	National Institute of Industrial Property
Denmark:	Patent and Trademark Office
Finland:	National Board of Patents and Registration (2)
Luxembourg:	Ministry of National Economy, Patent Office
Madagascar:	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Malaŵi:	Ministry of Justice, Department of the Registrar-General
Monaco:	Ministry of State, Patent Office
Norway:	Norwegian Patent Office
Romania:	State Office for Inventions and Trademarks (3)
Intergovernmental Organisation:	African Intellectual Property Organization

Notes

(1) The Office concerned has informed the International Bureau that, while the present national law does not provide for deposits of microorganisms, that law does not contain any prohibition of such deposits.

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that the Office does not require "but only strongly recommend[s] deposits of the microorganisms which are not available to the public and which belong to the inventions under consideration".

(3) The Office concerned has informed the International Bureau that the national legislation includes no provision concerning depositary institutions but practically the Office "recognizes deposits with specialized institutions in the Contracting State or abroad accessible to any interested physical or juristic person".

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 BIS. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following four countries:

Australia
Austria
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following twelve countries and the one intergovernmental organization indicated below are prepared to receive documents (including drawings) -- subsequent to the international application -- by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
France: telegraph, teleprinter
Germany (Federal Republic of): telegraph, teleprinter
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malawi: telegraph
Monaco: telegraph
Netherlands: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Romania: telegraph, teleprinter
Soviet Union: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: teleprinter
United States of America: teleprinter
European Patent Office: telegraph, teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter, telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated in this issue of the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.
** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.
*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 138 to 142 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 143 and 144 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 145 and 146 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 147 to 152 of the PCT Gazette, No. 03/1981, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International Applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 153 to 156 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 157 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 158 and 159 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 160 and 161 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 162 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 163 to 165 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 166 to 171 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 172 to 174 of the PCT Gazette No. 03/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 175 of the PCT Gazette No. 03/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 175 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 176 and 177 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 178 to 181 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 182 and 183 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 185 to 188 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 189 to 191 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 192 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 193 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 193 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 193 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany (Federal Republic of)
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 October 1980 to 31 December 1980)

Designated States		Receiving Offices																		Total of Designations
		AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	LU	NL	NO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	002	021	001	015	021	012	007	012	023	008	005	–	004	004	045	–	128	017	0325
	NAT	001	001	–	006	004	010	001	006	003	–	–	–	–	003	016	009	038	003	0101
AU	NAT	002	032	–	022	019	008	003	018	025	004	019	002	006	006	048	009	147	018	0388
BR	NAT	002	011	–	021	019	011	005	017	016	003	004	–	006	006	026	001	141	014	0303
CF	OAPI	001	001	–	–	–	001	001	005	001	–	–	–	001	–	–	–	011	001	0023
CG	OAPI	001	–	–	–	001	001	001	005	001	–	–	–	001	001	–	–	008	001	0021
CH	EPO	004	023	001	011	026	016	005	019	031	009	010	–	004	004	043	–	172	018	0396
	NAT	002	004	–	002	005	010	001	010	002	–	005	–	–	002	013	007	079	006	0148
CM	OAPI	001	–	–	–	–	001	001	006	001	–	–	–	001	001	–	–	008	001	0021
DE	EPO	003	032	001	020	009	022	009	022	045	010	028	–	004	008	058	–	275	014	0560
	NAT	001	008	001	011	004	013	003	010	014	–	029	–	001	011	040	037	108	005	0296
DK	NAT	–	007	–	019	014	014	007	016	019	006	006	002	006	011	064	002	108	018	0319
FI	NAT	002	001	–	005	002	012	001	008	007	002	–	002	002	007	059	–	012	007	0129
FR	EPO	004	032	001	015	034	023	012	012	053	010	040	–	004	011	069	–	297	002	0649
GA	OAPI	001	001	–	–	–	001	001	005	001	–	–	–	001	001	–	–	008	001	0021
GB	EPO	004	032	001	019	028	022	010	022	034	010	028	–	004	009	059	–	269	021	0572
	NAT	002	009	–	009	008	013	002	010	016	–	020	–	–	011	039	020	114	009	0282
HU	NAT	001	–	–	005	002	002	002	006	002	001	–	–	001	–	010	–	013	004	0049
JP	NAT	005	036	002	038	036	020	008	031	059	010	002	002	007	007	081	035	344	046	0769
KP	NAT	–	–	–	002	003	–	–	005	002	–	–	–	001	–	001	–	014	001	0029
LU	EPO	002	013	001	008	016	006	002	007	019	003	002	–	004	003	022	–	087	008	0203
	NAT	–	–	–	001	002	002	–	006	001	–	–	–	–	–	–	–	018	001	0031
MC	NAT	–	001	–	001	–	–	–	006	001	–	007	–	001	–	–	–	013	001	0031
MG	NAT	001	001	–	–	–	–	–	004	001	–	–	–	001	001	–	–	009	001	0019
MW	NAT	–	–	–	–	–	–	–	003	001	–	–	–	001	–	–	–	009	001	0015
NL	EPO	004	022	001	017	024	016	004	018	033	007	013	–	004	007	049	–	192	019	0430
	NAT	001	002	001	007	005	011	001	008	004	–	005	–	–	006	022	002	049	003	0127
NO	NAT	002	007	–	019	012	020	010	013	017	004	001	002	004	–	069	001	079	011	0271
RO	NAT	001	002	–	004	005	003	–	006	003	003	001	–	001	002	008	–	042	002	0083
SE	EPO	004	022	001	016	023	019	008	019	033	008	013	–	004	007	012	–	195	015	0399
	NAT	001	003	–	006	006	011	005	008	006	–	006	–	–	010	006	021	082	004	0175
SN	OAPI	001	–	–	–	–	001	001	006	001	–	–	–	001	001	–	–	008	001	0021
SU	NAT	001	006	001	018	030	008	004	010	004	008	005	002	002	004	034	–	071	004	0195
TD	OAPI	001	–	–	–	–	001	001	004	001	–	–	–	–	001	–	–	008	001	0018
TG	OAPI	001	–	–	–	–	001	001	005	001	–	–	–	–	–	–	–	008	001	0018
US	NAT	006	039	002	042	047	024	010	040	061	008	052	002	009	012	095	036	038	050	0573
Sub-Total National		031	170	007	238	206	192	063	241	264	049	162	014	049	099	631	180	1528	209	4333
Sub-Total European		027	197	008	131	181	136	057	131	271	065	139	–	032	053	357	–	1615	134	3534
Sub-Total OAPI		007	002	–	–	001	007	007	136	007	–	–	–	005	005	–	–	0059	007	0143
Total of Designations		65	369	015	369	388	335	127	408	542	114	301	014	086	157	988	180	3202	350	8010

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Monaco, Malawi and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 October 1980 to 31 December 1980)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																		Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	LU	NL	NO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	015
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	01	–	–	–	–	–	001
Finish	–	–	–	–	–	–	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	009
English	–	41	02	–	–	12	04	–	67	08	–	–	08	10	54	–	381	14	601
French	–	–	–	12	–	–	–	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	05	060
German	07	–	–	35	54	–	–	–	–	02	–	02	–	–	–	–	–	38	138
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	66	–	–	–	–	–	–	–	066
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	05	–	–	–	–	005
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	37	–	–	037
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	50	–	–	–	050
Total Number of Record Copies Received	07	41	02	47	54	27	13	43	67	10	66	02	09	15	104	37	381	57	982

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Monaco, Malawi and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization (WIPO) has modified the Administrative Instructions under the PCT, pursuant to Rule 89.2 of the PCT Regulations, as set out below. The modifications take effect on 19 February 1981.

Section 311

Renumbering of Sheets of the International Application

(a) [No change]

(b) The sheets of the international application shall be provisionally renumbered in the following manner:

(i) [No change]

(ii) when a sheet is substituted, the receiving Office shall mark in the middle of the bottom margin the words "substitute sheet" or their equivalent in the language of the international application;

(iii) [No change]

(c) [No change]

Section 401

Marking of Sheets of the Record Copy

(a) The International Bureau shall, under Rule 24.1, mark the date of receipt of the record copy in the appropriate space on the request Form and place the stamp of the International Bureau in the lower right-hand corner of each sheet of the record copy.

(b) If the receiving Office has failed to mark any sheet as provided in Section 311, the marking which has not been made may be inserted by the International Bureau.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 138 to 142 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 143 and 144 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 145 and 146 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 147 to 152 of the PCT Gazette, No. 03/1981, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International Applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 153 to 156 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 157 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 158 and 159 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 160 and 161 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 162 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 163 to 165 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 166 to 171 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 172 to 174 of the PCT Gazette No. 03/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 175 of the PCT Gazette No. 03/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 175 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 176 and 177 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 178 to 181 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 182 and 183 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 185 to 188 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 189 to 191 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 192 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 193 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 193 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 193 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria	KP	Democratic People's Republic of Korea
AU	Australia	LU	Luxembourg
BR	Brazil	MC	Monaco
CF	Central African Republic	MG	Madagascar
CG	Congo	MW	Malawi
CH	Switzerland	NL	Netherlands
CM	Cameroon	NO	Norway
DE	Germany (Federal Republic of)	RO	Romania
DK	Denmark	SE	Sweden
FI	Finland	SN	Senegal
FR	France	SU	Soviet Union
GA	Gabon	TD	Chad
GB	United Kingdom	TG	Togo
HU	Hungary	US	United States of America
JP	Japan	EP	European Patent Office

---

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1980 to 31 December 1980)

Designated States		Receiving Offices																			Total of Designations
		AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	LU	MC	NL	NO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	007	049	004	057	057	028	007	044	067	008	015	–	–	008	016	127	–	0463	052	1009
	NAT	001	005	005	029	020	029	001	025	011	–	007	–	–	002	007	073	052	0124	012	0403
AU	NAT	009	088	–	045	037	015	003	048	066	004	058	002	–	013	014	104	012	0377	044	0939
BR	NAT	011	033	–	056	068	025	005	080	058	003	028	–	001	008	012	095	003	0575	058	1119
CF	OAPI	001	004	003	005	002	003	001	017	003	–	002	–	–	001	–	005	–	0039	001	0087
CG	OAPI	001	003	003	005	002	003	001	017	003	–	001	–	–	001	001	005	–	0038	001	0085
CH	EPO	022	054	003	034	068	042	005	059	079	009	043	–	–	016	018	133	–	0600	060	1245
	NAT	016	008	003	023	027	033	001	038	013	–	021	–	–	003	007	083	034	0296	015	0621
CM	OAPI	001	003	001	005	001	003	001	019	003	–	001	–	–	001	001	005	–	0038	001	0084
DE	EPO	021	076	004	072	027	052	009	078	128	010	148	–	–	021	029	170	–	0983	060	1888
	NAT	014	024	007	047	013	042	003	054	048	–	097	–	–	010	021	160	210	0507	014	1271
DK	NAT	008	026	003	057	047	035	007	056	067	006	021	002	–	017	030	194	007	0428	045	1056
FI	NAT	002	001	–	005	002	012	001	008	007	002	–	002	–	002	007	059	–	0012	007	0129
FR	EPO	028	086	009	091	109	066	012	033	149	010	189	–	001	025	035	222	–	1110	084	2259
GA	OAPI	001	004	003	005	001	003	001	018	003	–	001	–	–	001	001	005	–	0036	001	0084
GB	EPO	021	073	004	068	083	051	010	073	086	010	138	–	–	021	027	171	–	0977	063	1876
	NAT	007	033	006	045	042	043	002	049	049	–	095	–	001	007	021	155	091	0506	020	1172
HU	NAT	001	001	–	009	002	003	002	009	004	001	001	–	–	001	–	013	–	0018	006	0071
JP	NAT	027	097	010	127	146	059	008	145	190	010	019	002	001	031	023	252	202	1306	123	2778
KP	NAT	–	001	–	003	003	–	–	005	002	–	–	–	–	001	–	002	–	0015	002	0034
LU	EPO	007	031	003	036	030	014	002	028	046	003	012	–	–	009	011	063	–	0296	028	0619
	NAT	–	001	001	005	005	003	–	018	006	–	003	–	–	–	–	017	–	0056	003	0118
MC	NAT	001	001	–	008	–	001	–	011	002	–	010	–	–	001	–	005	–	0039	002	0081
MG	NAT	002	002	001	005	001	001	–	010	003	–	001	–	–	001	001	005	–	0033	002	0068
MW	NAT	–	001	002	005	001	001	–	006	002	–	001	–	–	001	–	004	–	0030	001	0055
NL	EPO	022	057	003	063	062	042	004	058	096	007	068	–	–	020	024	137	–	0691	057	1411
	NAT	004	008	004	029	023	035	001	032	025	–	021	–	–	003	008	094	013	0197	013	0510
NO	NAT	008	017	004	050	029	045	010	045	056	004	013	002	–	014	001	203	003	0241	030	0775
RO	NAT	004	006	002	014	013	006	–	025	008	003	003	–	–	001	002	021	007	0193	006	0314
SE	EPO	021	059	004	056	066	048	008	059	091	008	046	–	–	020	026	049	–	0691	053	1305
	NAT	003	009	007	028	026	038	005	029	024	–	018	–	001	003	022	036	103	0340	010	0702
SN	OAPI	001	003	003	006	001	003	001	018	003	–	001	–	–	001	001	006	–	0034	001	0083
SU	NAT	010	019	006	043	052	022	004	057	021	008	028	002	–	004	010	113	–	0336	021	0756
TD	OAPI	001	003	003	005	001	003	001	015	003	–	001	–	–	–	001	005	–	0031	001	0075
TG	OAPI	001	003	002	005	003	003	001	017	003	–	001	–	–	–	–	005	–	0034	001	0079
US	NAT	030	106	013	141	176	067	010	165	195	008	253	002	001	039	036	305	207	0195	135	2084
Sub-Total National		158	487	074	774	733	515	063	915	857	049	698	014	005	162	005	1993	944	5824	569	15056
Sub-Total European		149	485	034	477	502	343	057	432	742	065	659	–	001	140	186	1072	–	5811	457	11612
Sub-Total OAPI		007	023	018	036	011	021	007	121	021	–	008	–	–	005	222	0036	–	0251	007	00577
Total of Designations		314	995	126	1287	1246	879	127	1468	1620	114	1365	014	006	307	413	3101	944	11886	1033	27245

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Malawi and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1980 to 31 December 1980)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																			Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	LU	MC	NL	NO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	038	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0038
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	009	–	–	–	–	–	0009
Finnish	–	–	–	–	–	–	009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0009
English	–	110	013	–	–	046	004	–	219	008	–	–	–	030	018	165	–	1454	034	2101
French	–	–	–	051	–	–	–	187	–	–	–	–	001	–	–	–	–	–	013	0252
German	036	–	–	106	192	–	–	–	–	002	–	002	–	–	–	–	–	–	107	0445
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	282	–	–	–	–	–	–	–	–	0282
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	026	–	–	–	–	0026
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	210	–	–	0210
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	167	–	–	–	0167
Total Number of Record Copies Received	036	110	013	157	192	084	013	187	219	010	282	002	001	039	044	332	210	1454	154	3539

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Malawi and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

AGREEMENT BETWEEN THE PATENT OFFICE OF THE UNITED KINGDOM AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION IN RELATION TO THE FUNCTIONING OF THE PATENT OFFICE OF THE UNITED KINGDOM AS AN INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY

The United Kingdom Patent Office has notified the Director General of WIPO, pursuant to Article 15(3) of the Agreement, of the following changes of the Schedule of Fees and Charges contained in the Annex thereof (applicable as of April 14, 1981):

Fee	**Amount**
1. *Preliminary Examination Fee* (Rule 58.1)	Pounds Sterling
(a) where an international search report has been established for the invention	35.00
(b) where no international search report has been established	35.00 plus the Sterling equivalent of the current EPO search fee
2. *Additional Fee referred to in Rule 68.3*	For each invention this will not exceed the relevant fee stated under 1
3. *Copies of Documents Cited under Article 36(4)* (see Rule 72.2(a) and (b))	Current rate for preparing photocopy plus postage
4. *Copies of Documents Requested pursuant to Rule 94*	Current rate for preparing photocopy plus postage

NEW AMOUNTS OF FEES IN JAPANESE YEN ESTABLISHED UNDER RULES 15.2(d) AND 57.2(e)

New amounts in Japanese Yen, as indicated below, have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(d) and 57.2(e) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable on and from April 1, 1981.

Kind of fee	**Amount**
1. *Basic Fee* (Rule 15.2(d)) if the international application contains not more than 30 sheets	46,200 Yen
if the international application contains more than 30 sheets	46,200 Yen plus 850 Yen for each sheet in excess of 30 sheets
2. *Designation Fee* (Rule 15.2(a))	11,100 Yen
3. *Handling Fee* (Rule 57.2(a))	14,200 Yen

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 138 to 142 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 143 and 144 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 145 and 146 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 147 to 152 of the PCT Gazette, No. 03/1981, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International Applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 153 to 156 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 157 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 158 and 159 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 160 and 161 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 162 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 163 to 165 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 166 to 171 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 172 to 174 of the PCT Gazette No. 03/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 175 of the PCT Gazette No. 03/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 175 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 176 and 177 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 178 to 181 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 182 and 183 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 185 to 188 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 189 to 191 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 192 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 BIS. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following four countries:

Australia
Austria
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following seventeen countries and the two intergovernmental organizations indicated below are prepared to receive documents (including drawings) – – subsequent to the international application – – by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
France: telegraph, teleprinter
Germany (Federal Republic of): telegraph, teleprinter
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malaŵi: telegraph
Monaco: telegraph
Netherlands: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Romania: telegraph, teleprinter
Soviet Union: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: teleprinter
United States of America: teleprinter
European Patent Office: telegraph, teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter, telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated in this issue of the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.
** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.
*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty will be applicable to Hong Kong starting on April 15, 1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

NEW AMOUNTS OF FEES ESTABLISHED UNDER RULES 15.2(d) AND 57.2(e)

New amounts as indicated below have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(d) and 57.2(e) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable on and from May 19, 1981.

Kind of fee	Amount		
	Australian dollar	**Pound sterling**	**US dollar**
1. *Basic Fee* (Rule 15.2(a)) if the international application contains not more than 30 sheets	$A 190	£ 95	US$ 215
if the international application contains more than 30 sheets	$A 190 plus $A 3.50 for each sheet in excess of 30 sheets	£ 95 plus £ 1.8 for each sheet in excess of 30 sheets	US$ 215 plus US$ 4 for each sheet in excess of 30 sheets
2. *Designation Fee* (Rule 15.2(a))	$A 46	£ 23	US$ 50
3. *Handling Fee* (Rule 57.2(a))	$A 58	£ 29	-

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION

International Phase

The patent law of the United States of America requires that, for the purpose of the designation of that State, the applicant(s) must be the inventor(s). If such condition is not fulfilled, the designation of the United States of America will be considered not to have been made and the international application will be rejected by the United States Patent and Trademark Office as designated Office (Article 27(3) and Rule 18.4(b)).

Where an inventor is unavailable for a period which does not exceed the time limit under Rule 26.2, the international application can be filed without his signature. The lack of the inventor's signature or of a power of attorney signed by him is a correctable defect under Article 14(a) (i) and (b) and can be remedied by filing a copy of the request (or, where the request has been signed by an agent, of a power of attorney) duly signed by the inventor within the above mentioned time limit.

Where the signature of the inventor cannot be obtained within the time limit under Rule 26.2, or where he is unwilling to sign the request for an international application for the purpose of the designation of the United States of America the following applies:

(i) Where a *joint inventor* refuses to join in an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, the international application may be signed by the other inventor(s) on behalf of himself (themselves) and the non-signing inventor.

(ii) Where a *sole inventor* refuses to sign an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention, or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may sign the international application on behalf of and as agent for the inventor. This would also obtain in the case where all joint inventors refuse to sign or cannot be found or reached after diligent effort.

In both cases, the person who files the international application (and signs the request or a separate power of attorney) shall be considered the "other representative" under Rule 2.1.

Where the inventor is unwilling to sign or is unavailable, his representative must furnish an explanatory statement as to why the request form or the power of attorney was not signed by the inventor for the purposes of the designation of the United States of America. Such statement must be furnished together with the request form or within the time limit set by the receiving Office under Rule 26.2 for the correction of the defect under Article 14(1)(a)(i) and PCT Rules 4.15 or 90.3 (lack of signature of the inventor on the request form or lack of separate power of attorney signed by the inventor, where the request form has been signed by an agent). Such statement must, in case of lack of signature of a sole or joint inventor (cases (i) and (ii) above) indicate the last known address of the non-signing inventor(s). Where the representative is not a joint inventor the said statement must state the fact that the inventor's representative has a sufficient proprietary interest in the invention to make an application for patent and that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage.

National Phase

When the international application enters the national phase in the United States Patent and Trademark Office (Articles 22(1) and 23), and the inventor is unwilling to sign or cannot be found or reached after diligent effort, the oath or declaration required from the inventor must be made by the person ("the other representative" under Rule 2.1) making the application for the non-signing inventor referred to under cases (i) and (ii) above, and must be accompanied by proof of the pertinent facts and state the last known address of the non-signing inventor. In case (ii) above, in addition to the requirements of the previous sentence, proof must also be submitted that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage. The assignments, written agreement to assign or other evidence of proprietary interest, or a verified copy thereof, must also be filed in the United States Patent and Trademark Office.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 138 to 142 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 143 and 144 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 145 and 146 of the PCT Gazette, No. 03/1981, and on page 530 of the PCT Gazette No. 06/1981.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 147 to 152 of the PCT Gazette, No. 03/1981, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 153 to 156 of the PCT Gazette, No. 03/1981, and on page 531 of the PCT Gazette, No. 06/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 157 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 158 and 159 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 160 and 161 of the PCT Gazette, No. 03/1981, and on page 531 of the PCT Gazette, No. 06/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 162 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 163 to 165 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 166 to 171 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 172 to 174 of the PCT Gazette No. 03/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 175 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 175 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 176 and 177 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 178 to 181 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 182 and 183 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 185 to 188 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 189 and 191 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 192 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 535 of the PCT Gazette, No. 06/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 535 of the PCT Gazette, No. 06/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 535 of the PCT Gazette, No. 06/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty will be applicable to Hong Kong starting on April 15, 1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

Offices Which (as Designated or Elected Offices) Disregard the Priority Claim Where the Applicant Fails to Observe the Time Limit (Expiring at the End of the 16th Month from the Priority Date of the International Application) with Regard to Submission of the Priority Document

(compiled by WIPO on the basis of information provided by the Offices concerned)

Contracting State	National Office
Denmark	Patent and Trademark Office
Finland	National Board of Patents and Registration
Hungary	National Office of Inventions
Japan	Japanese Patent Office
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Romania	State Office for Inventions and Trademarks
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden	Royal Patent and Registration Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office
United Kingdom	Patent Office

Note: None of the other National Offices applies a sanction if the applicant has failed to submit the priority document as provided in Rule 17.1 (a) and (b). However, several such Offices insist on the priority document being submitted to them during national processing if not received by them under the procedure provided in Rule 17.1, but none applies a sanction for non-submission prior to that time.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 138 to 142 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 143 and 144 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 145 and 146 of the PCT Gazette, No. 03/1981, and on page 530 of the PCT Gazette No. 06/1981.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 147 to 152 of the PCT Gazette, No. 03/1981, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 153 to 156 of the PCT Gazette, No. 03/1981, and on page 531 of the PCT Gazette, No. 06/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 157 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 158 and 159 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 160 and 161 of the PCT Gazette, No. 03/1981, and on page 531 of the PCT Gazette, No. 06/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 162 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 163 to 165 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 166 to 171 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 172 to 174 of the PCT Gazette No. 03/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 175 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 175 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 176 and 177 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 178 to 181 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 182 and 183 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 185 to 188 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 189 and 191 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 192 of the PCT Gazette, No. 03/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 535 of the PCT Gazette, No. 06/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 535 of the PCT Gazette, No. 06/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 535 of the PCT Gazette, No. 06/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France **	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

** Will be bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty as from June 12, 1981.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty will be applicable to Hong Kong starting on April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Australia

Name: Australian Patent Office
Location: Scarborough House, Phillip Offices, Canberra, A.C.T., Australia
Mailing address: Post Office Box 200, Woden. A.C.T. 2606, Australia
Telegraphic address: COMPATS, Canberra, Australia
Teleprinter address: COMPAT AA61517, Canberra, Australia
Telephone: (062) 832211

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: –
Teleprinter address: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 10º andar, 20.083 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, DIRPA/PCT, Praça Mauá No. 7, 10º andar, Rio de Janeiro, Brazil
Teleprinter address: 2122992 INPI BR, FOR DIRPA/PCT, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021) 233 07 85

Democratic People's Republic of Korea

Name: State Committee for Science and Technology, Inventions Committee
Location and mailing address: Sosong guyok Ryonmod dong, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: –
Teleprinter address: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

Finland

Name: Patentti- ja rekisterihallitus
National Board of Patents and Registration
Location and mailing address: Bulevardi 21, SF-00180 Helsinki 18, Finland
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (90) 641811

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Teleprinter address: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951

Hungary

Name: Országos Találmányi Hivatal
National Office of Inventions
Location: Garibaldi u.2., Budapest V.
Mailing address: P. B. 552 - H 1370 Budapest 5
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 224700 oth h
Telephone: (01) 124-400

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Teleprinter adddress: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-315 or 316 or 317 or 319

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Teleprinter address: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Ministère d'Etat, Service de la propriété industrielle
Ministry of State, Patent Office
Location and mailing address: Place de la Mairie, Monaco-Ville, Monaco
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (93) 30-1921

Netherlands

Name: Octrooiraad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5820, 2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (070) 907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 19152 NOPAT - N
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest 3, Romania
Telegraphic address: OSIM, Bucharest, Romania
Teleprinter address: 11312 CNST R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 411 248 KIO SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: (095) 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm, Sweden
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Teleprinter address: 17978 PATOREG-S, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: BAGE, Berne, Switzerland
Teleprinter address: 33130 BAGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: PATOFF, London WC2, United Kingdom
Teleprinter address: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Teleprinter address: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva", Switzerland
Teleprinter address: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	-	-
Teleprinter address:	523656 EPMU D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 2399-0	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Teleprinter address: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods and computer programs as far as they are not comparable to mathematical methods, presentation of information, or do not have an abstract or intellectual character (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144)	English
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	Dutch** English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the Netherlands Patent Office.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods and computer programs as far as they are not comparable to mathematical methods, presentation of information, or do not have an abstract or intellectual character. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126)	English (but only where it is the language of filing or publication)
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Australia	Australian Patent Office (Canberra)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Democratic People's Republic of Korea	**
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	**
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco-Ville)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** Information not yet available.

Competent Receiving Offices (Continued)

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office*
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Peliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Australia Australian Patent Office	English	1	Australian Patent Office	Australian Patent Office
Austria Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Brazil National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Denmark Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
Finland National Board of Patents and Registration	English or Finnish or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
France National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Hungary				
National Office of Inventions	English or French or German or Russian	3	USSR State Committe for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Ministry of State, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	Norwegian or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland*				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

**** Receiving Office also for nationals and residents of Liechtenstein.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
World Intellectual Property Organization				
International Bureau of WIPO	French	1	Austrian Patent Office* or Royal Patent and Registration Office (Sweden)* or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office* or Royal Patent and Registration Office (Sweden)* or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
European Patent Organisation				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Only when the International Bureau of WIPO acts as a receiving Office for nationals or residents of Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 229 [$ A 190][1] (due within one month from filing)	$ A 4 [$ A 3.50][1]	$ A 55 [$ A 46][1]	$ A 25 (due within one month from filing)	$ A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 3,360 (due upon filing)	AS 60	AS 810	AS 500* (due upon filing)	AS 12,350 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 432** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 8**	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 104**	CR.$ 1,384 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,000** or S.Kr. 2,200** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,480 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 27	D.Kr. 355	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 3,050*** or D.Kr. 4,700**** (due within two weeks from filing)
Finland					
National Board of Patents and Registration *(Finnish Markka)*	FIM 970 (due within one month from filing)	FIM 18	FIM 233	FIM 300 (due within one month from filing)	FIM 1,950***** or FIM 3,500**** (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): D.Kr. 2,250.

**** International search by the European Patent Office.

***** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): FIM 1,420.

(1) New amount which will enter into effect on and from May 19, 1981.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 1,100 (due within one month from filing)	FF 20	FF 265	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 475 (due within one month from filing)	DM 9	DM 115	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)
Hungary					
National Office for Inventions *(Forint)*	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 432 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 8	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 104	Fts. 1,300 (due upon filing)**	Equivalent in Forints of R 250* (due within one month from filing)
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 46,200 (due within one month from filing)	Yen 850	Yen 11,100	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 7,620 or B. frs. 7,620 (due within one month from filing)	Lux. frs. 140 or B. frs. 140	Lux. frs. 1,830 or B. frs. 1,830	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 27,900 or B. frs. 27,900 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 212 (due upon filing)	K 4	K 51	K 8 (due upon filing)	K 900 (due upon filing)
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 1,100 (due within one month from filing)	FF 20	FF 265	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 515 (due within one month from filing)	Hfl. 10	Hfl. 125	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)

* International search by the State Committee for Inventions and Discoveries.

** If not paid upon filing, the Office will invite the applicant to pay the transmittal fee within a time limit fixed in the invitation.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 1,300 (due within one month from filing)	N.Kr. 25	N.Kr. 310	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 2,550* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 432 (due within one month from filing)	Equivalent in Lei of Sw. frs. 8	Equivalent in Lei of Sw. frs. 104	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of AS 4,000**** or R 250*** or DM 1,700** (due within one month from filing)
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170 (due within one month from filing)	R 3	R 41	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,100 (due within one month from filing)	S.Kr. 20	S.Kr. 265	S.Kr. 300 (due within one month from filing)	S.Kr.2,200***** or 4,000** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw.frs. 432 (due within one month from filing)	Sw. frs. 8	Sw. frs. 104	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,570 (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent Registration Office (Sweden): N. Kr. 1,875.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the Austrian Patent Office.

***** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): S.Kr. 1,600.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 111 [£ 95][1] (due upon filing)	£ 2 [£ 1.8][1]	£ 27 [£ 23][1]	£ 7 (due upon filing)	£ 397 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 265 [US$ 215][1] (due upon filing)	US$ 5 [US$ 4][1]	US$ 64 [US$ 50][1]	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)
World Intellectual Property Organization					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 432 (due upon filing)	Sw. frs. 8	Sw. frs. 104	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 510* or Sw. frs. 864** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,570**** (due upon filing)
European Patent Organisation					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 3,360 or DM 475 or £ 111 or FF 1,100 or Sw. frs. 432 or Hfl. 515 or S.Kr. 1,100 or Lux.frs. 7,620 (due within one month from filing)	AS 60 or DM 9 or £ 2 or FF 20 or Sw. frs. 8 or Hfl. 10 or S.Kr. 20 or Lux. frs. 140	AS 810 or DM 115 or £ 27 or FF 265 or Sw. frs. 104 or Hfl. 125 or S.Kr. 265 or Lux. frs. 1,830	AS 1,090 or DM 150 or £ 35 or FF 360 or Sw. frs. 140 or Hfl. 170 or S.Kr. 350 or Lux. frs. 2,500 or B.frs. 2,500 (due within one month from filing)	AS 12,350 or DM 1,700 or £ 397 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,570 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,000 or Lux.frs. 27,900 or B.frs. 27,900 (due within one month from filing)

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

(1) New amount which will enter into effect on and from May 19, 1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY*

International Searching Authority (and Currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Australia			
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 250	$ A 5 per document	-
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 2,200**	S.Kr. 1.75 per page**	S.Kr. 0.91 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
European Patent Organisation			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,350 or DM 1,700 or £ 397 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,570 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,000 or Lux.frs. 27,900 or B. frs. 27,900	–	–

* The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

** As from February 1, 1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH*

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Australia		
Australian Patent Office *(PCT Gazette No. 09/1980, pages 599 to 605)*	The Authority benefits from the prior search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Austria		
Austrian Patent Office *(PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223)*	The Authority benefits from the prior search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Japan		
Japanese Patent Office *(PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221)*	(1) Request for refund by applicant and (2) Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier search report	12,000 yen
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138)*	The prior search was so complete that only a minor updating search is required or	90 %
	The prior search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC-Subgroups or	70 %
	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search or	40 %
	The prior search applies only to a few IPC-Subgroups	20 %

* This table summarizes the circumstances in which, and the extent to which, each of the International Searching Authorities will refund to the applicant the search fee paid when the international search can be based, either wholly or in part, on an earlier international or international-type search carried out by that Authority. The table summarizes what is stated in this respect in the Agreements between WIPO and each of the said Authorities (each such Agreement is indicated below the name of the Authority concerned by the reference to the PCT Gazette in which it was published). Relevant additional information is set out in the notes at the foot of this table. The making of the refunds according to the Agreements mentioned above is provided for in Rules 16.3 and 41.1 of the Regulations under the PCT.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier International or International-type Search *(Continued)

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (Stockholm) *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124)*	The Authority benefits from the prior search report	90 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit
United States of America		
United States Patent and Trademark Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145)*	A determination by the examiner that one of the following criteria has been met:	
	(1) The prior search was substantially complete; only an updating search or short search was required	90 %
	(2) The prior search was of some significant benefit but not enough to justify a 90 % refund	45 %
European Patent Organisation		
European Patent Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115)*	The Authority benefits from the prior search report	100 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit

Notes

(1) ***United States Patent and Trademark Office.*** A search of the prior art in an earlier national (US) application is regarded as an international-type search in determining whether a refund shall be made. Refunds are also made according to the same criteria and the same percentages of the search fees paid in respect of international applications where the prior art searches made during the subsequent examination of national (US) applications are wholly or partly based on (earlier) international searches made in the international applications.

(2) ***European Patent Office.*** Searches are accepted as international-type searches for the purposes of making refunds when made by the European Patent Office

(i) on (an earlier) European patent application;

(ii) on (an earlier) national application in France, Germany (Federal Republic of), the Netherlands and Switzerland;

(iii) as a privately commissioned "standard" search on (an earlier) application the priority of which is claimed in a subsequent international or European application.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier International or International-type Search *(Continued)

Notes (Continued)

The following criteria have been adopted for determining the amount of the refund of the search fee:

- 100 % refund: no supplementary search performed;
- 75 % refund: supplementary search performed in documentation relating to one or more sub-divisions consulted in the earlier search *or* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 50 % refund: supplementary search performed in the documentation relating to one or more sub-divisions already consulted *and* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 25 % refund: supplementary search performed in documentation relating to sub-divisions concerning a new aspect of the invention claimed. (For instance, cases where the European application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report.)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 70	$ A 100	$ A 100	$ A 5 per document	-
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 1,035	AS 4,000	AS 4,000	AS 6 per page	-
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 14,200	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 52	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 340	S.Kr.1,500 (due within one month from filing demand)	S.Kr.1,500	S.Kr. 1.75 per page	S.Kr. 1.75 per page
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 34	£ 35** (due on filing demand)	as required up to £ 35	current rate for preparing photo-copy plus postage	current rate for preparing photo-copy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

** If there has not been an international search report or if a further search becomes necessary, the current EPO search fee is needed in addition.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

Fees Payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued)

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee *	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
European Patent Organisation					
European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor; at applicant's option)*	AS 1,035 or DM 145 or £ 34 or FF 340 or Sw.frs. 133 or Hfl. 160 or S.Kr. 340	AS 7,260 or DM 1,000 or £ 234 or FF 2,410 or Sw. frs. 930 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,350 (due on filing demand)	AS 7,260 or DM 1,000 or £ 234 or FF 2,410 or Sw. frs. 930 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,350	AS 7.30 or DM 1 or £ 0.20 or FF 2.40 or Sw. frs. 0.90 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.40 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 7.30 or DM 1 or £ 0.20 or FF 2.40 or Sw. frs. 0.90 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.40 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU *
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 133
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in PCT Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with PCT Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

* The fees set out in this table are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS
AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than that (those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Australia			
Australian Patent Office	English	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Austria			
Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Democratic People's Republic of Korea			
State Committee for Science and Technology, Inventions Committee	**	**	**
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish	-	-
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish or Swedish (nationals of Finland only)	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*

* At applicant's option.

** Information not yet available.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Hungary			
National Office of Inventions	Hungarian	Languages other than English, French, German or Russian	English, French, German or Russian*
Japan			
Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German*	-	-
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	[Not known]	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-

* At applicant's option

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of Translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Languages other than Russian	Russian
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	French, German or Italian*	-	-
United Kingdom			
Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	English	-	-
European Patent Organisation			
European Patent Office	English, French or German*	Languages other than English, French and German	English, French or German*
African Intellectual Property organization	French	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 45 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 40	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 500 *	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 541 For utility model: Cr.$ 413	None
Democratic People's Republic of Korea			
State Committee for Science and Technology, Inventions Committee	***	***	***
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 800 **	None
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish Markka	Filing fee: FIM 600 Additional fee for each claim in excess of 10: FIM 70	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125.

*** Information not yet available.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Hungary			
National Office of Inventions	Forint	Filing fees: As designated Office: Forints 2,000* As elected Office: Forints 1,300*	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100* First annual fee: Lux. frs. 700 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 700**	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	*	*	*
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	*	*	*
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French franc	Filing fee: FF 30** First annual fee: FF 10 Second annual fee: FF 10***	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 255 plus 6 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	The time limit under Article 22(2) is excluded, i. e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

* Not yet fixed.

** Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

*** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 800	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 7 *	None
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None

* But a further fee of £ 57 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in PCT Article 22 (or the 25 months period where PCT Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
European Patent Organisation			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,270 or DM 450 or £ 105 or FF 1,080 or Sw. frs. 420 or Fls. 510 or S.Kr. 1,060 or Lux. frs. 7,400 or B. frs. 7,400	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee for patent: 36,000 FCFA. Filing fee for certificate of addition: 54,000 FCFA. Fee for one or more priority claims per priority claim: 15,000 FCFA. Publication fee in respect of patent or certificate of addition: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed	None

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
African Intellectual Property Organization (Continued)		according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of standard size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 6,000 FCFA for each 10 pages or sheets (or part thereof) of standard size: 18,000 FCFA.*	

* (The first 10 pages or sheets of standard size are exempted from the fee.)
A page typed single space is counted as two pages; a printed page as three pages; a large sheet of drawings as two sheets of standard size.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Australia	Australian Patent Office (Canberra)	May be in the request	Allowed See footnote (3)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) European Patent Office	May be in the request May be in the request	Allowed See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Democratic People's Republic of Korea	State Committee for Science and Technology Inventions Committee (Pyongyang)	*	*
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (1)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)	May be in the request	See footnote (1)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed

* Information not yet available

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) At any time prior to acceptance of the application for grant (of a patent).

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Germany (Federal Republic of	German Patent Office (Munich)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)	May be in the request	Allowed See footnote (4)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Not allowed
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Not allowed
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Not allowed
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco)	May be in the request	Not required
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	-
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (1)

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

(4) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 21 months from the filing date of the earlier application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date), otherwise, 21 months from the filing date of the international application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); if at this time the data are missing or incomplete, the Office will issue an invitation.

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	See footnote (1)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); otherwise, 20 months from the filing date of the international application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date) and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

United States of America

United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

Australia, Denmark, Finland*, Hungary, the Netherlands, Norway*, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Australia

Regulation 87 of the Patents Regulations and Section 30 of the Patents Act (1952 - 1973) read as follows:

Regulation 87 of the Patents Regulations

.....

(2) Where the Commissioner provides information under Section 30 of the Act to an applicant for a patent and where the provision of that information entails an international-type search referred to in Article 15(5) of the Treaty, the fee payable in respect of the furnishing of that information is $ 300.

.....

(4) In this regulation "an applicant for a patent" means a person who –

(a) after the commencement of these Regulations, makes an application for patent other than an international application; and

(b) requests, within 3 months of making his application for a patent, that information be provided to him by the Commissioner under Section 30 of the Act.

Section 30 of the Patents Act

The Commissioner may, subject to this Act, furnish information as to a matter affecting or relating to –

(a) a patent;

(b) an application for a patent which is open to public inspection; or

(c) any other document, abridgment, specification or publication in the Patent Office or the Library of the Patent Office.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in a accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

---

* The provisions of the national law relating to international-type search of this State will be published in a future issue of this Gazette.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Hungary

Article 8 of the Decree

(1) In connection with a regular Hungarian application duly filed with the National Office of Inventions -under Article 15(5)(a) of the Treaty- the applicant may request that an international-type search be carried out. The search shall be carried out -under Article 15(5)(c) of the Treaty- by the International Searching Authority competent for carrying out the international search on international applications filed with the National Office of Inventions as a receiving Office.

(2) One copy of the translation of the Hungarian application prepared by the applicant in the prescribed language, the formal requisites of which meet the requirements prescribed for the international applications, shall be promptly sent by the National Office of Inventions to the competent International Searching Authority, with the transfer of the search fee paid by the applicant concurrently with filing the request.

Netherlands

Section 22I of the Patents Act as revised in 1978 and Section 17(5) of the Patents Rules as revised in 1979 (both entered into force on February 1, 1979) read as follows (text provided by the Netherlands Patent Office, Rijswijk):

Section 22 I of the Act

(1) Where the applicant so requests in writing, the Patent Office shall make a search of the state of the art in respect of that which is to be considered the subject matter of the application by virtue of the provisions by or under Section 5A.....

.....

(3) If the applicant so requests in writing, the Patent Office shall cause the application to be subjected to an international-type search as provided for in Article 15(5)*(a)* of the Patent Cooperation Treaty. Such a search shall be deemed to be a search of the state of the art as referred to in paragraph (1).

(4) Upon the filing of a request as provided for in paragraphs (1), (2) or (3), a fee to be prescribed by Order in Council of the Realm shall be payable.

.....

Section 17 (5) of the Rules

(5) The fee payable by virtue of respectively Article 22 G (1), 22 H (1), 22 I (4), and (9), and 22 J (1), of the Patents Act of the Kingdom on the filing of a request as referred to in those Articles shall be:

.....

in the case of a request for the institution or continuation of a search into the state of the art or of a request that an international-type search be carried out on an application: Fls. 1,100.–;

.....

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121(2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104(c) and (d) and 1.21(w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21(w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

1.21 Patent and miscellaneous fees and charges

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application - $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

.....

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

German Patent Office

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the German Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Fee for requesting examination. The fee for requesting examination of an application for a patent, which the applicant is required to pay to the German Patent Office, ***is reduced*** to 250 Deutsche Mark (from 400 Deutsche Mark) when an international search report has been established in respect of his application (as an international application designating the Federal Republic of Germany for the purposes of a national patent).

Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Ministry of State, Patent Office (Monaco)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

National Office of Inventions (Hungary)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the National Office of Inventions when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Netherlands Patent Office

Fee for requesting search. A refund of 25 %, 50 %, 75 % or 100 % of the fee paid for requesting search is given if an international search report has been annexed to the international application, the amount of refund depending on the extent to which the Netherlands Patent Office benefits from that international search report.

United Kingdom Patent Office

Under Rule 102 of The Patents Rules 1978, the applicant may, in the circumstances mentioned below, request in writing the refund of the whole or part of the following fees:

The search fee (corresponding to Patents Form 9/77) - when the application was (as an international application designating the United Kingdom for the purposes of obtaining a national patent) the subject of an international search by the International Searching Authority.

The fee for substantive examination (corresponding to Patents Form 10/77) - where the application was (as an international application designating the United Kingdom) the subject of international preliminary examination carried out by the United Kingdom Patent Office in its capacity as International Preliminary Examining Authority.

The making of a refund (if any) following such a request is always at the discretion of the Comptroller-General.

European Patent Office

Search fee *. By virtue of decisions taken pursuant to Article 157 of the European Patent Convention, the search fee otherwise payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent

i) ***is not payable*** to the European Patent Office if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by that Office, or by the Austrian or Swedish Patent Offices;

ii) ***is reduced by 20%*** if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by the Australian Patent Office, the Japanese Patent Office, the United States Patent and Trademark Office, or the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Examination fee **. By virtue of Rule 104(b)(5) of the Implementing Regulations to the European Patent Convention and Article 12(2) of the Rules relating to fees, the examination fee payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent is reduced by 50% when an international preliminary examination report was drawn up by that Office in respect of the application (as an international application under the PCT in respect of which a demand for international preliminary examination was submitted to that Office).

---

* Article 78(2) EPC.

** Article 94(2) EPC.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

According to information received from the Minister for Foreign Affairs of Madagascar concerning international applications designating Madagascar, the draft industrial property legislation, submitted to the competent authorities, provides, among other things, for the prolongation of the time limits under Articles 22 and 39 until the time at which the new patent legislation will, after its entry into force, permit the processing of patent applications in Madagascar. After the publication of the new law, the said prolonged time limits will be fixed by the competent authorities. The Government of Madagascar has expressed the desire that this information be conveyed to applicants using the PCT system and designating or electing Madagascar, or intending to do so, so that they may take cognizance of the possibility thus offered to them to validly designate or elect Madagascar and to wait with the action required to start the national phase under Articles 22 and 39 until after the new legislation has entered into force and the time limits to be observed under it have been determined.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
(With Letter Codes for Their Identification in the Listing of those Institutions as Contained in the Table Which Follows, and with Notes as to Certain Limitations Where the European Patent Office is the Designated (or Elected) Office)

List of Institutions (Identified by their Names, Addresses and Letter Codes) Containing also References to Notes, Where Applicable

Agricultural Research Culture Collection (ARCC)*(1)
Northern Regional Research Center
Peoria, Illinois 61604
United States of America

American Type Culture Collection (ATCC)*(2)
12301 Parklawn Drive
Rockville, Maryland 20852
United States of America

Centraal Bureau voor Schimmelcultures (CBS)(3)
Oosterstraat 1
3740 AG Baarn
Netherlands

CBS Yeast Division (CYD)(3)
Julianalaan 67A
2628 BC Delft
Netherlands

Collection nationale de cultures de micro-organismes (CNCM)
Institut Pasteur(4)
128, rue du Docteur Roux
75724 Paris
France

Commonwealth Mycological Institute (CMI)
Ferry Lane
Kew, Surrey
United Kingdom

Culture Centre of Algae and Protozoa (CCAP)
36 Storey's Way
Cambridge
United Kingdom CB3 ODT

Czechoslovak Collection of Microorganisms (CCM)
J.E. Purkyně University of Brno
Tř. Obránců Míru 10
Brno
Czechoslovakia

---

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

Deutsche Sammlung von Mikroorganismen (DSM)[5]
Grisebachstrasse 8
3400 Göttingen
Federal Republic of Germany

Fermentation Research Institute (FRI)
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Azuma 1-chome
Yatabe-machi
Tsukuba-gun
Ibaragi-ken
Japan

Forschungsinstitut Borstel (FIB)[6]
Institut für experimentelle Biologie und Medizin
2061 Borstel
Federal Republic of Germany

Institute of Applied Microbiology (IAM)
Tokyo University
Tokyo
Japan

Institute for Fermentation (IF)[7]
17-85 Juso-honmachi 2 chome
Yodogawa-ku
Osaka 532
Japan

Laboratorium voor Microbiologie (NLM)
Julianalaan 67a
Delft
Netherlands

National Collection of Dairy Organisations (NCDO)
National Institute for Research in Dairying
Shinfield
Reading
Berks
United Kingdom RGZ 9AZ

National Collection of Industrial Bacteria (NCIB)[8]
Torry Research Station
P.O. Box 31
135 Abbey Road
Aberdeen
United Kingdom AB9 8DG

National Collection of Microorganisms (HNCM)
National Institute for Public Health
Budapest
Hungary

National Collection of Type Cultures (NCTC)
Central Public Health Laboratory
Colindale Avenue
London
United Kingdom NW9 5HT

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

National Collection of Yeast Cultures (NCYC)
The Food Research Institute
Colney Lane
Norwich
United Kingdom NR4 7UA

Statens Bakteriologiska Laboratorium (SBL)
10521 Stockholm
Sweden

The USSR Research Institute for Antibiotics (SRIA)
Nagatinskaya ul 3a
Moscow
Soviet Union

NOTES

Reference Number of Note	For the Purposes of Patent Procedure Before the European Patent Office only the Deposit of the Kinds of Micro-organisms Specified Below are Allowed
(1)	Progeny of strains of agricultural and industrial bacteria, yeasts, molds and actinomycetales, except: (a) Actinobacillus (all species), Actinomyces (all species - anaerobic/micro-aerophilic), Arizona (all species), Bacillus anthracis, Bartonella (all species), Bordetella (all species), Borrelia (all species), Brucella (all species), Clostridium botulinum, Clostridium chauvoei, Clostridium haemolyticum, Clostridium histolyticum, Clostridium novyi, Clostridium septicum, Clostridium tetani, Corynebacterium diphtheriae, Corynebacterium equi, Corynebacterium haemolyticum, Corynebacterium pseudotuberculosis, Corynebacterium pyogenes, Corynebacterium renale, Diplococcus (all species), Erysipelothrix (all species), Escherichia coli (all enteropathogenic types), Francisella (all species), Haemophilus (all species), Herellea (all species), Klebsiella (all species), Leptospira (all species), Listeria (all species), Mima (all species), Moraxella (all species), Mycobacterium avium, Mycobacterium bovis, Mycobacterium tuberculosis, Mycoplasma (all species), Neisseria (all species), Pasteurella (all species), Pseudomonas pseudomallei, Salmonella (all species), Shigella (all species), Sphaerophorus (all species), Staphylococcus aureus, Streptobacillus (all species), Streptococcus (all pathogenic species), Treponema (all species), Vibrio (all species), Yersinia (all species); (b) Blastomyces (all species), Coccidioides (all species), Cryptococcus (all species), Histoplasma (all species), Paracoccidioides (all species); (c) Basidiomycetes or other molds that cannot successfully be preserved by lyophilization (freeze-drying); (d) All viral, Rickettsial, and Chlamydial agents; (e) Agents which may introduce or disseminate any contagious or infectious disease of animals, humans or poultry and which would require a permit for entry and/or distribution within the United States of America; (f) Agents which are classified as Plant Pests and which would require a permit for entry and/or distribution within the United States of America; (g) Mixtures of micro-organisms; (h) Fastidious micro-organisms which would require (in the view of the Curator) more than reasonable attention in handling and preparation of lyophilized material; (i) Phages of any kind; (j) Plasmids and like materials.
(2)	Bacteria (including actinomycetes), bacteriophages, fungi, algae, protozoa, viruses (both animal and plant), tissue culture cells, plasmids and DNA recombinants

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

(3)	Fungi, yeasts and bacteria (mainly actinomycetes)
(4)	Bacteria, mycroplasma, rikkettsiae, microscopic fungi, yeasts, viruses and tissue cultures
(5)	Bacteria, yeasts, bacteriophages and fungi with the exception of certain pathogenic varieties
(6)	Mycobacteria, yeasts of the strains candida and torulopsis, nocardia, streptomyces
(7)	Fungi, yeasts, bacteria and actinomycetes which are not pathogenic to the human body and which do not require extraordinary means for their long term storage
(8)	Bacteria, including actinomycetes, but excluding dangerous pathogens

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

Designated (or Elected) Office	**Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))**	**Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))**	**Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Reference Numbers Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))**
Germany (Federal Republic of) German Patent Office	None	None	No listing supplied (see footnote (2), below); footnote (1), below, also applies
Hungary National Office of Inventions	To the extent available to the applicant, the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	In the case of (B), at the time of filing	HNCM and other institutions not listed (see footnote (3), below); footnote (1), below, also applies
Japan Japanese Patent Office	Relevant information on (i) the characteristics which identify, (ii) the process for producing, (iii) the usefulness of, the microorganism	In the case of both (A) (except as to the date of deposit of the microorganism) and (B): at the time of filing (must be in description)	FRI; footnote (1), below, also applies
Netherlands Netherlands Patent Office	None	None	ARCC, ATCC, CBS, CYD, CMI, CCM, FRI, IF, NLM, NCIB, SRIA
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	None	None	No listing supplied (see footnote (4), below)
Sweden Royal Patent and Registration Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	None	ARCC, ATCC, CBS, CYD, CNCM, DSM, IF, NCIB

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganisms; the Indications (if any), in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depositary Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Reference Numbers Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
Switzerland Swiss Intellectual Property Office	None	In the case of (A), at the time of filing for identification of institution and within 2 months thereafter for other indications	ARCC, ATCC, CBS, CYD, CNCM, CMI, CCAP, DSM, FRI, FIB, IAM, IF, NCIB, NCTC, NCYC, SBL
United Kingdom Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (A), by the expiration of two months from the international filing date In the case of (B), at the time of filing	ATCC, CCAP, CMI, NCDO, NCIB, NCTC, NCYC and any other institution (see footnote (5), below); footnote (1), below, also applies
United States of America United States Patent and Trademark Office	(a) A statement that the deposit was made on or before the priority date* of the international application (where a date of deposit prior to that date has not been indicated, pursuant to Rule 13*bis*.3(a)(ii)) (b) To the extent feasible, a taxonomic description of the microorganism	In the case of (A), the name and address of the depositary institution at the time of filing (see also footnote (7) below In the case of (B), at the time of filing	ARCC, ATCC and other institutions not listed (see footnote (6), below); footnote (1), below, also applies
European Patent Organisation European Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	in the case of (B), at the time of filing	ARCC, ATCC, CBS, CYD, CNCM, DSM, FIB, IF, NCIB; footnote (1), below, also applies; see also footnote (8)

* Refers to the priority date as defined in PCT, Article 2(xi)

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganisms; the Indications (if any) in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depositary Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Footnotes

(1) The Office concerned is an industrial property office within the meaning of the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure. Accordingly, deposit may be made with any depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the said Treaty (these institutions are notified from time to time in "Industrial Property" published by WIPO).

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any scientifically recognized institution at home and abroad" and that includes all institutions published in this Gazette.

(3) The Office concerned has informed the Intenational bureau that, for the purposes of patent procedure before that Office, deposits may be made with (in addition to the institution identified in the listing) "any internationally well-known depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(5) The Office concerned has informed the International Bureau that for the purposes of patent procedure before that Office deposits may be made with (in addition to the institutions identified in the listing) "any depositary institution anywhere in the world." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(6) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any foreign or domestic depository obligated by law, treaty or contract to accept, store and release specimens under the condition specified in the United States jurisprudence." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within that description will be published when received from that Office.

(7) The Office concerned has informed the International Bureau that if the same indications are not also included in an earlier application the priority of which is claimed, the priority of the earlier application will be not accorded, in the national processing of the application.

(8) The Office concerned has informed the International Bureau that, if the applicant wishes that, until the publication of the mention of the grant of a European patent or until the date on which the application is refused or withdrawn or is deemed to be withdrawn, the microorganism shall be made available as provided in Rule 28(3) of the Implementing Regulations under the European Patent Convention only by the issue of a sample to an expert nominated by the requester (Rule 28(4) of the said Implementing Regulations), the applicant must inform the International Bureau accordingly before completion of technical preparations for publication of the intenational application.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

Contracting State	**Name of Office**
Australia:	Australian Patent Office
Austria:	Austrian Patent Office (1)
Brazil:	National Institute of Industrial Property
Denmark:	Patent and Trademark Office
Finland:	National Board of Patents and Registration (2)
Luxembourg:	Ministry of National Economy, Patent Office
Madagascar:	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Malawi:	Ministry of Justice, Department of the Registrar-General
Monaco:	Ministry of State, Patent Office
Norway:	Norwegian Patent Office
Romania:	State Office for Inventions and Trademarks (3)
Intergovernmental Organization:	African Intellectual Property Organization

Notes

(1) The Office concerned has informed the International Bureau that, while the present national law does not provide for deposits of microorganisms, that law does not contain any prohibition of such deposits.

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that the Office does not require "but only strongly recommend[s] deposits of the microorganisms which are not available to the public and which belong to the inventions under consideration".

(3) The Office concerned has informed the International Bureau that the national legislation includes no provision concerning depositary institutions but practically the Office "recognizes deposits with specialized institutions in the Contracting State or abroad accessible to any interested physical or juristic person".

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

Offices Which (as Designated or Elected Offices) Disregard the Priority Claim Where the Applicant Fails to Observe the Time Limit (Expiring at the End of the 16th Month from the Priority Date of the International Application) with Regard to Submission of the Priority Document

(compiled by WIPO on the basis of information provided by the Offices concerned)

Contracting State	National Office
Denmark	Patent and Trademark Office
Finland	National Board of Patents and Registration
Hungary	National Office of Inventions
Japan	Japanese Patent Office
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Romania	State Office for Inventions and Trademarks
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden	Royal Patent and Registration Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office
United Kingdom	Patent Office

Note: None of the other National Offices applies a sanction if the applicant has failed to submit the priority document as provided in Rule 17.1 (a) and (b). However, several such Offices insist on the priority document being submitted to them during national processing if not received by them under the procedure provided in Rule 17.1, but none applies a sanction for non-submission prior to that time.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 BIS. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following four countries:

Australia
Austria ****
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following countries and intergovernmental organizations indicated below are prepared to receive documents (including drawings) – – subsequent to the international application – – by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
France: telegraph, teleprinter
Germany (Federal Republic of): telegraph, teleprinter
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malawi: telegraph
Monaco: telegraph
Netherlands: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Romania: telegraph, teleprinter
Soviet Union: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: telegraph, teleprinter
United States of America: teleprinter
European Patent Office: telegraph, teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter,telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated in this issue of the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.

** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.

*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

**** In conformity with PCT Rule 16*bis*.3(a), second sentence, the Austrian Patent Office has declared that it withdraws its notification excluding the application of PCT Rule 16*bis*.1 and PCT Rule 16*bis*.2. The said withdrawal takes effect on May 1, 1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION

International Phase

The patent law of the United States of America requires that, for the purpose of the designation of that State, the applicant(s) must be the inventor(s). If such condition is not fulfilled, the designation of the United States of America will be considered not to have been made and the international application will be rejected by the United States Patent and Trademark Office as designated Office (Article 27(3) and Rule 18.4(b)).

Where an inventor is unavailable for a period which does not exceed the time limit under Rule 26.2, the international application can be filed without his signature. The lack of the inventor's signature or of a power of attorney signed by him is a correctable defect under Article 14(a) (i) and (b) and can be remedied by filing a copy of the request (or, where the request has been signed by an agent, of a power of attorney) duly signed by the inventor within the above mentioned time limit.

Where the signature of the inventor cannot be obtained within the time limit under Rule 26.2, or where he is unwilling to sign the request for an international application for the purpose of the designation of the United States of America the following applies:

(i) Where a *joint inventor* refuses to join in an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, the international application may be signed by the other inventor(s) on behalf of himself (themselves) and the non-signing inventor.

(ii) Where a *sole inventor* refuses to sign an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention, or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may sign the international application on behalf of and as agent for the inventor. This would also obtain in the case where all joint inventors refuse to sign or cannot be found or reached after diligent effort.

In both cases, the person who files the international application (and signs the request or a separate power of attorney) shall be considered the "other representative" under Rule 2.1.

Where the inventor is unwilling to sign or is unavailable, his representative must furnish an explanatory statement as to why the request form or the power of attorney was not signed by the inventor for the purposes of the designation of the United States of America. Such statement must be furnished together with the request form or within the time limit set by the receiving Office under Rule 26.2 for the correction of the defect under Article 14(1)(a)(i) and PCT Rules 4.15 or 90.3 (lack of signature of the inventor on the request form or lack of separate power of attorney signed by the inventor, where the request form has been signed by an agent). Such statement must, in case of lack of signature of a sole or joint inventor (cases (i) and (ii) above) indicate the last known address of the non-signing inventor(s). Where the representative is not a joint inventor the said statement must state the fact that the inventor's representative has a sufficient proprietary interest in the invention to make an application for patent and that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage.

National Phase

When the international application enters the national phase in the United States Patent and Trademark Office (Articles 22(1) and 23), and the inventor is unwilling to sign or cannot be found or reached after diligent effort, the oath or declaration required from the inventor must be made by the person ("the other representative" under Rule 2.1) making the application for the non-signing inventor referred to under cases (i) and (ii) above, and must be accompanied by proof of the pertinent facts and state the last known address of the non-signing inventor. In case (ii) above, in addition to the requirements of the previous sentence, proof must also be submitted that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage. The assignments, written agreement to assign or other evidence of proprietary interest, or a verified copy thereof, must also be filed in the United States Patent and Trademark Office.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981)
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981)
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Norwegian Patent Office (February 1981)
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France **	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

** Will be bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty as from June 12, 1981.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty will be applicable to Hong Kong starting on April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 838 to 842 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 843 and 844 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 845 and 846 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 847 to 852 of the PCT Gazette, No. 10/1981, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 853 to 856 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 857 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 858 to 860 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 861 and 862 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 863 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 864 to 866 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 867 to 872 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 873 to 875 of the PCT Gazette No. 10/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 876 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 876 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 877 and 878 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 879 to 882 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 883 and 884 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 886 to 889 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 890 to 892 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 893 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 894 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS.* 3

This information was last published on page 895 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 895 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 895 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 896 and 897 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981)
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981)
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Norwegian Patent Office (February 1981)
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France **	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

** Will be bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty as from June 12, 1981.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty will be applicable to Hong Kong starting on April 15, 1981.

"MINIMUM DOCUMENTATION" UNDER RULE 34.1(b)(iii) OF THE REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

At a meeting held on October 24, 1980, at which all the PCT International Searching Authorities (ISAs) were represented, it was agreed that the following two periodicals should be added to the list of published items of non-patent literature established under PCT Rule 34.1(b)(iii):

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
170	Bulletin de la Société chimique de France Masson 120, boulevard Saint-Germain 75280 Paris Cedex 06	0037-8968	F
171	L'Onde électrique Masson 120, boulevard Saint-Germain 75280 Paris Cedex 06	0030-2430	E*F

The full list of published items of non-patent literature as agreed upon by the ISAs was last published by the International Bureau in issue No. 27/1980 of the PCT Gazette (pages 2163 to 2176). The following periodical was inadvertently omitted:

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
115	Measurement Techniques (Izmeritelnaya Tekhnika) Plenum Publishing Corporation, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA or Izdatelstvo Standartov Ezdakov Pereulok, 1, 117334, Moscow, USSR	0543-1972	E R

(Continued on next page)

"Minimum Documentation" under Rule 34.1(b)(iii) of the Regulations under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (Continued)

The following changes in relation to the periodical identified in the list by number 43 are hereby published:

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
43	Comptes-Rendus Hebdomadaires Séances Académie des Sciences (Séries A-B-C-D: -DISCONTINUED) (A-Mathematical and Physical Sciences) (B-Mathematical and Physical Sciences) (C-Chemical Sciences) (D-Natural Sciences) Séries I-II-III, as from January 1, 1981: I -Mathématique II -Mécanique, Physique, Chimie, Sciences de l'Univers, Sciences de la Terre III-Sciences de la Vie Centrale des Revues Dunod/ Gauthiers-Villars, 24, 26, boulevard de l'Hôpital 75005 Paris, France	 (0302-8429) (0302-8437) (0567-6541) (0567-655X) 0151-0509 0567-6541 0567-655X	F

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 838 to 842 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 843 and 844 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 845 and 846 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 847 to 852 of the PCT Gazette, No. 10/1981, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 853 to 856 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 857 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 858 to 860 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 861 and 862 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 863 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 864 to 866 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 867 to 872 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 873 to 875 of the PCT Gazette No. 10/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 876 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 876 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 877 and 878 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 879 to 882 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 883 and 884 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 886 to 889 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 890 to 892 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 893 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 894 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 895 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 895 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 895 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 896 and 897 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

CORRECTIONS TO THE TABLE OF FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

The information given on page 853 of PCT Gazette No. 10/1981 in relation to the Patent and Trademark Office of Denmark should be changed as follows:

– Column 2 (Basic Fee) should read "D.Kr. 1840 (due within one month from filing)"

– Column 5 (Transmittal Fee) should read "D.Kr. 300 (due within one month from filing)"

– Column 6 (Search Fee) should read "D.Kr. 3,050*** or D.Kr. 4,700**** (due within one month from filing)"

The amount of D.Kr. 4.700 appearing in column 6 will increase to D.Kr. 5,400 on June 1, 1981.

CORRECTION TO THE TABLE INDICATING THE REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

The footnote appearing on page 867 of PCT Gazette No. 10/1981 and identified by two asterisks should read "** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 150".

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany (Federal Republic of)
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1981 to 31 March 1981)

Designated States		Receiving Offices																		Total of Designations
		AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	–	013	–	010	011	014	005	013	027	004	010	002	004	–	035	–	107	015	0270
	NAT	003	001	–	005	003	007	001	006	004	002	001	–	002	001	025	014	028	–	0103
AU	NAT	004	026	–	011	010	009	004	013	033	004	023	002	004	–	040	010	176	010	0379
BR	NAT	003	012	–	013	011	005	005	012	025	004	011	001	001	–	036	005	158	011	0313
CF	OAPI	–	–	–	003	–	–	–	001	001	–	001	–	–	–	003	–	020	–	0029
CG	OAPI	–	–	–	002	–	001	–	001	001	–	001	–	–	–	003	–	015	–	0024
CH	EPO	002	015	–	008	013	013	006	016	030	002	023	002	005	001	037	–	133	014	0320
	NAT	002	003	–	007	005	006	001	008	004	002	006	–	001	–	020	017	047	–	0129
CM	OAPI	–	–	–	002	–	001	–	001	001	–	001	–	–	–	003	–	018	–	0027
DE	EPO	002	024	001	014	010	019	006	021	050	006	056	003	006	–	047	–	234	009	0508
	NAT	002	007	–	010	002	010	007	009	010	004	026	–	004	001	041	051	113	–	0297
DK	NAT	004	010	–	009	011	004	010	009	027	005	007	002	005	–	062	004	088	010	0267
FI	NAT	004	003	–	005	004	008	003	004	017	003	003	001	006	–	068	005	034	006	0174
FR	EPO	002	029	001	015	021	020	010	008	052	006	061	003	006	001	058	–	261	016	0570
GA	OAPI	–	–	–	002	–	001	–	001	001	–	001	–	–	–	003	–	015	–	0024
GB	EPO	002	024	001	016	015	019	009	020	028	006	053	003	006	–	046	–	234	018	0500
	NAT	–	008	–	010	007	007	004	009	012	003	022	–	003	001	038	039	095	–	0258
HU	NAT	003	–	–	006	001	001	003	003	006	001	002	001	001	–	016	–	020	004	0068
JP	NAT	006	029	001	029	037	017	011	035	058	009	007	007	008	–	078	050	338	025	0745
KP	NAT	–	001	–	002	–	002	001	001	001	–	–	–	–	–	006	–	017	004	0035
LU	EPO	001	008	–	008	004	010	001	013	017	001	008	002	003	–	020	–	086	010	0192
	NAT	–	–	–	002	–	003	001	003	002	–	–	–	–	–	006	001	013	–	0031
MC	NAT	–	–	–	001	–	–	001	001	001	–	–	–	–	–	003	–	020	002	0029
MG	NAT	–	–	–	001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	004	–	018	–	0023
MW	NAT	–	–	–	001	–	–	–	–	001	001	–	–	–	–	003	–	017	–	0023
NL	EPO	002	019	–	015	015	016	006	017	041	004	021	002	005	–	040	–	160	014	0377
	NAT	001	003	–	006	006	008	001	007	004	003	004	–	003	–	021	007	041	–	0115
NO	NAT	004	007	–	009	006	016	009	007	022	004	003	002	002	–	066	002	076	006	0241
RO	NAT	002	001	–	003	001	002	003	003	004	003	–	–	001	–	011	–	042	004	0080
SE	EPO	002	017	–	016	016	017	010	012	042	005	021	002	006	–	021	–	163	013	0363
	NAT	–	005	–	005	006	008	006	006	005	002	006	–	004	–	007	021	059	001	0141
SN	OAPI	–	–	–	002	–	001	–	001	001	–	001	–	–	–	003	–	016	–	0025
SU	NAT	004	006	–	005	009	006	008	010	010	005	008	001	001	001	029	–	072	005	0180
TD	OAPI	–	–	–	002	–	001	–	001	001	–	001	–	–	–	003	–	017	–	0026
TG	OAPI	–	–	–	002	–	–	–	001	001	–	001	–	–	–	003	–	016	–	0024
US	NAT	006	031	001	038	043	018	008	048	058	011	078	007	009	001	082	047	042	025	0553
Sub-Total National		048	153	002	178	162	137	087	194	304	066	207	024	055	005	662	273	1514	113	4184
Sub-Total European		013	149	003	102	105	128	053	120	287	034	253	019	041	002	304	–	1378	109	3100
Sub-Total OAPI		–	–	–	015	–	005	–	007	007	–	007	–	–	–	021	–	0117	–	0179
Total of Designations		061	302	005	295	267	270	140	321	598	100	467	043	096	007	987	273	3009	222	7463

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1981 to 31 March 1981)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																		Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	014
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	01	–	–	–	–	–	–	001
Finish	–	–	–	–	–	–	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	009
English	–	33	01	–	–	11	07	–	65	07	–	06	04	01	52	–	368	02	557
French	–	–	–	13	–	–	–	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	03	065
German	06	–	–	28	49	–	–	–	–	04	–	–	–	–	–	–	–	26	113
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	82	–	–	–	–	–	–	–	082
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	05	–	–	–	–	–	005
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	52	–	–	052
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	44	–	–	–	044
Total Number of Record Copies Received	06	33	01	41	49	25	16	49	65	11	82	07	09	01	96	52	368	31	942

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

CORRECTION
TO THE TABLE OF DESIGNATIONS OF STATES
BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

The table published on page 300 of the PCT Gazette No. 04/1981, setting out the designations of States for the period from January 1, 1981 to March 31, 1981 should be changed as follows:

The number of designations of the Soviet Union indicated in relation to the international applications filed with the German Patent Office should read "13" instead of "30".

This correction has no effect on the total numbers of designations set out in that table.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981)
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981)
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Norwegian Patent Office (February 1981)
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France **	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

** Will be bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty as from June 12, 1981.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 838 to 842 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 843 and 844 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 845 and 846 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 847 to 852 of the PCT Gazette, No. 10/1981, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 853 to 856 of the PCT Gazette, No. 10/1981, and on page 1091 of the PCT Gazette, No. 12/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 857 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 858 to 860 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 861 and 862 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 863 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 864 to 866 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 867 to 872 of the PCT Gazette, No. 10/1981, and on page 1091 of the PCT Gazette, No. 12/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 873 to 875 of the PCT Gazette No. 10/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 876 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 876 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 877 and 878 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 879 to 882 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 883 and 884 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 886 to 889 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 890 to 892 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 893 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 894 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 895 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 895 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 895 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 896 and 897 of the PCT Gazette, No. 10/1981.

RECEIVING OFFICES

THE COMPETENT INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Pursuant to a notification received from the competent French Authorities, the European Patent Office is the competent International Preliminary Examining Authority in the case of all international applications filed with the National Institute of Industrial Property (Paris). Elections in respect of such international applications may be submitted to the European Patent Office commencing on June 12, 1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981)
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981)
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Norwegian Patent Office (February 1981)
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France **	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

** Will be bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty as from June 12, 1981.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 838 to 842 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 843 and 844 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 845 and 846 of PCT Gazette, No. 10/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 847 and 848 of PCT Gazette, No. 10/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 849 to 852 of PCT Gazette, No. 10/1981; see also page 1199 of PCT Gazette, No. 13/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 853 to 856 of PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on pages 853 to 856 of PCT Gazette, No. 10/1981, and on page 1091 of PCT Gazette, No. 12/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 857 of PCT Gazette, No. 10/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 858 to 860 of PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 861 and 862 of PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 863 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 864 to 866 of PCT Gazette, No. 10/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 867 to 872 of PCT Gazette, No. 10/1981, and on page 1091 of PCT Gazette, No. 12/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 873 to 875 of PCT Gazette No. 10/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 876 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 876 of PCT Gazette, No. 10/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 877 and 878 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 879 to 882 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 883 and 884 of PCT Gazette, No. 10/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 886 to 889 of PCT Gazette, No. 10/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 890 to 892 of PCT Gazette, No. 10/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 893 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 894 of PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 895 of PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 895 of PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 895 of PCT Gazette, No. 10/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 896 and 897 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981)
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981)
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Norwegian Patent Office (February 1981)
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 838 to 842 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 843 and 844 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 845 and 846 of PCT Gazette, No. 10/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 847 and 848 of PCT Gazette, No. 10/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 849 to 852 of PCT Gazette, No. 10/1981; see also page 1199 of PCT Gazette, No. 13/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 853 to 856 of PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on pages 853 to 856 of PCT Gazette, No. 10/1981, and on page 1091 of PCT Gazette, No. 12/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 857 of PCT Gazette, No. 10/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 858 to 860 of PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 861 and 862 of PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 863 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 864 to 866 of PCT Gazette, No. 10/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 867 to 872 of PCT Gazette, No. 10/1981, and on page 1091 of PCT Gazette, No. 12/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 873 to 875 of PCT Gazette No. 10/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 876 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 876 of PCT Gazette, No. 10/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 877 and 878 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 879 to 882 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 883 and 884 of PCT Gazette, No. 10/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 886 to 889 of PCT Gazette, No. 10/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 890 to 892 of PCT Gazette, No. 10/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 893 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 894 of PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 895 of PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 895 of PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 895 of PCT Gazette, No. 10/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 896 and 897 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981)
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981)
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Norwegian Patent Office (February 1981)
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 838 to 842 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 843 and 844 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 845 and 846 of PCT Gazette, No. 10/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 847 and 848 of PCT Gazette, No. 10/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 849 to 852 of PCT Gazette, No. 10/1981; see also page 1199 of PCT Gazette, No. 13/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 853 to 856 of PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on pages 853 to 856 of PCT Gazette, No. 10/1981, and on page 1091 of PCT Gazette, No. 12/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 857 of PCT Gazette, No. 10/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 858 to 860 of PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 861 and 862 of PCT Gazette, No. 10/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 863 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 864 to 866 of PCT Gazette, No. 10/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 867 to 872 of PCT Gazette, No. 10/1981, and on page 1091 of PCT Gazette, No. 12/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 873 to 875 of PCT Gazette No. 10/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 876 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 876 of PCT Gazette, No. 10/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 877 and 878 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 879 to 882 of PCT Gazette, No. 10/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 883 and 884 of PCT Gazette, No. 10/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 886 to 889 of PCT Gazette, No. 10/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 890 to 892 of PCT Gazette, No. 10/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 893 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 894 of PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 895 of PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 895 of PCT Gazette, No. 10/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 895 of PCT Gazette, No. 10/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 896 and 897 of PCT Gazette, No. 10/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981)
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981)
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Norwegian Patent Office (February 1981)
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany (Federal Republic of)
DK	Denmark
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 April 1981 to 30 June 1981)

Designated States		Receiving Offices																		Total of Designations
		AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	003	013	–	013	014	015	019	013	022	005	010	006	008	–	051	–	333	014	0539
	NAT	–	–	–	011	015	008	–	003	002	003	002	–	003	–	026	003	070	003	0149
AU	NAT	004	030	–	009	011	013	011	010	027	001	024	007	009	–	062	003	421	015	0657
BR	NAT	004	005	–	015	014	010	011	015	013	001	015	003	003	001	039	–	383	010	0542
CF	OAPI	–	001	–	–	–	001	–	–	001	001	001	002	–	–	001	–	051	–	0059
CG	OAPI	–	001	–	–	–	001	001	001	001	001	–	002	–	–	001	–	049	–	0058
CH	EPO	003	015	–	011	017	016	015	017	028	005	016	006	008	–	054	–	394	011	0616
	NAT	002	001	–	005	014	010	–	008	002	–	007	001	002	–	029	005	212	003	0301
CM	OAPI	–	001	–	–	–	001	–	001	001	001	–	002	–	–	001	–	053	–	0061
DE	EPO	004	027	–	020	009	023	022	016	036	008	046	006	010	–	066	–	541	012	0846
	NAT	005	010	–	014	001	023	002	011	005	006	027	002	007	001	050	016	305	001	0486
DK	NAT	003	007	–	011	012	010	015	015	022	003	006	008	011	–	070	001	298	013	0505
FI	NAT	–	002	–	004	005	016	002	006	015	004	007	002	009	–	071	–	079	009	0231
FR	EPO	007	030	–	024	033	024	023	008	036	011	054	006	010	001	079	–	597	018	0961
GA	OAPI	–	001	–	–	–	001	–	–	001	001	–	002	–	–	001	–	046	–	0053
GB	EPO	004	027	–	019	019	023	023	017	028	008	040	006	010	–	066	–	509	014	0813
	NAT	004	017	–	013	016	022	001	006	012	004	020	001	009	001	045	006	303	006	0486
HU	NAT	001	001	–	002	004	003	001	004	005	–	002	002	001	–	012	–	053	009	0100
JP	NAT	007	037	–	026	040	023	018	029	043	006	007	008	010	001	093	013	677	044	1082
KP	NAT	–	001	–	–	–	001	–	005	003	001	–	002	001	–	003	–	062	–	0079
LU	EPO	002	008	–	007	011	009	001	012	018	002	006	005	004	–	026	–	193	009	0313
	NAT	–	–	–	001	001	002	–	003	–	001	002	–	001	–	011	–	048	002	0072
MC	NAT	–	–	–	001	–	–	–	005	–	001	003	001	–	–	003	–	058	–	0072
MG	NAT	–	–	–	–	–	001	–	003	001	001	002	002	–	–	001	–	049	–	0060
MW	NAT	–	001	–	–	–	–	–	–	001	001	–	001	–	–	001	–	048	–	0053
NL	EPO	003	019	–	016	021	021	017	014	028	004	018	006	009	–	058	–	447	013	0694
	NAT	–	003	–	002	009	018	–	004	003	001	005	–	005	–	031	002	103	003	0199
NO	NAT	001	004	–	009	009	023	014	012	019	004	006	006	002	–	074	001	163	005	0352
RO	NAT	001	001	–	003	002	002	001	004	005	002	001	003	001	–	011	–	182	002	0221
SE	EPO	003	021	–	013	016	021	022	013	026	004	018	006	010	–	034	–	433	014	0654
	NAT	001	001	–	006	011	018	002	005	001	002	003	001	007	–	010	011	238	003	0320
SN	OAPI	–	001	–	–	–	001	–	–	001	001	001	002	–	–	001	–	049	–	0057
SU	NAT	002	007	–	009	012	007	015	009	007	008	004	004	005	001	035	–	248	007	0380
TD	OAPI	–	001	–	–	–	001	–	–	001	001	–	002	–	–	001	–	049	–	0056
TG	OAPI	–	001	–	–	–	001	–	–	001	001	–	002	–	–	001	–	049	–	0056
US	NAT	007	041	001	031	041	034	023	036	047	009	077	011	014	001	105	014	234	039	0765
Sub-Total National		042	169	001	182	217	244	116	193	233	059	220	065	100	006	782	075	4234	174	7112
Sub-Total European		029	160	–	123	140	152	142	110	222	047	208	047	069	001	434	–	3447	105	5436
Sub-Total OAPI		–	007	–	–	–	007	001	002	007	007	002	014	–	–	007	–	0346	–	0400
Total of Designations		071	336	001	305	357	403	259	305	462	113	430	126	169	007	1223	075	8027	279	12948

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 April 1981 to 30 June 1981)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																	Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	016
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	01	–	–	–	–	–	–	001
English	–	42	01	–	–	20	14	–	53	11	–	13	10	–	60	–	728	16	968
Finnish	–	–	–	–	–	–	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	011
French	–	–	–	17	–	–	–	39	–	–	–	–	–	01	–	–	–	–	057
German	10	–	–	18	44	–	–	–	–	03	–	–	–	–	–	–	–	36	111
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	82	–	–	–	–	–	–	–	082
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	06	–	–	–	–	–	006
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16	–	–	016
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	52	–	–	–	052
Total Number of Record Copies Received	10	42	01	35	44	36	25	39	53	14	82	14	16	01	112	16	728	52	1320

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Australia

Name: Australian Patent Office
Location: Scarborough House, Phillip Offices, Canberra, A.C.T., Australia
Mailing address: Post Office Box 200, Woden. A.C.T. 2606, Australia
Telegraphic address: COMPATS, Canberra, Australia
Teleprinter address: COMPAT AA61517, Canberra, Australia
Telephone: (062) 832211

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 10º andar, 20.083 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, DIRPA/PCT, Praça Mauá No. 7, 10º andar, Rio de Janeiro, Brazil
Teleprinter address: 2122992 INPI BR, FOR DIRPA/PCT, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021) 233 07 85

Democratic People's Republic of Korea

Name: State Committee for Science and Technology, Inventions Committee
Location and mailing address: Sosong guyok Ryonmod dong, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkeväesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

Finland

Name: Patentti- ja rekisterihallitus
National Board of Patents and Registration
Location and mailing address: Bulevardi 21, SF-00180 Helsinki 18, Finland
Telegraphic address: Patenttivirasto, Helsinki, Finland
Teleprinter address: -
Telephone: (90) 641811

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Teleprinter address: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951
Telecopier: (089) 2195-2221

Hungary

Name: Országos Találmányi Hivatal
National Office of Inventions
Location: Garibaldi-u.2., Budapest V., Hungary
Mailing address: P. B. 552 - H 1370 Budapest 5, Hungary
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 224700 OTH H
Telephone: (01) 124-400

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Teleprinter adddress: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-315 or 316 or 317 or 319

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Teleprinter address: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Ministère d'Etat, Service de la propriété industrielle
Ministry of State, Patent Office
Location and mailing address: Place de la Mairie, Monaco-Ville, Monaco
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 469942 GOVERMO
Telephone: (93) 30-1921

Netherlands

Name: Octrooiraad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5820, 2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (070) 907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15 B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 19152 NOPAT - N, Norway
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest 4, Romania
Telegraphic address: OSIM, Bucharest, Romania
Teleprinter address: 11312 CNST R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow Centre, GSP, 103621, Soviet Union
Telegraphic address: GOSKOMIZOBRETENY, Moscow, K-12, Soviet Union
Teleprinter address: 411 248 KIO SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: (095) 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm, Sweden
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Teleprinter address: 17978 PATOREG-S, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: BAGE, Berne, Switzerland
Teleprinter address: 33130 BAGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: PATOFF, London WC2, United Kingdom
Teleprinter address: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Teleprinter address: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Genève" or "WIPO Geneva", Switzerland
Teleprinter address: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich* Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2	*Branch at the Hague* Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	-	-
Teleprinter address:	523656 EPMU D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 2399-0	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Teleprinter address: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods and computer programs as far as they are not comparable to mathematical methods, presentation of information, or do not have an abstract or intellectual character (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144)	English
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	Dutch** English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the Netherlands Patent Office.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* (i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods and computer programs as far as they are not comparable to mathematical methods, presentation of information, or do not have an abstract or intellectual character. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126)	English (but only where it is the language of filing or publication)
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	English French German

* (i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Australia	Australian Patent Office (Canberra)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Democratic People's Republic of Korea	**
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	**
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco-Ville)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** Information not yet available.

Competent Receiving Offices (Continued)

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London)* or European Patent Office**
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Receiving Office also for residents of Hong Kong

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office
(i) after having obtained written authorization from the Patent Office (London).
(ii) after an application for a patent for the same invention has been filed in the Patent Office (London) and not less than six weeks have elapsed without the Comptroller of the Patent Office (London) giving a direction prohibiting publication of the invention.

These restrictions do not apply to an application for a patent for an invention for which an application for a patent has first been filed in a country outside the United Kingdom by a person resident outside the United Kingdom.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Peliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Australia Australian Patent Office	English	1	Australian Patent Office	Australian Patent Office
Austria Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Brazil National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Denmark Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
Finland National Board of Patents and Registration	English or Finnish or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
France National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	European Patent Office

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Hungary				
National Office of Inventions	English or French or German or Russian	3	USSR State Committe for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Ministry of State, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	Norwegian or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland*				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*
United Kingdom**				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

**** Receiving Office also for nationals and residents of Liechtenstein.

***** Receiving Office also for residents of Hong Kong.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
World Intellectual Property Organization				
International Bureau of WIPO*	French	1	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
European Patent Organisation				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Receiving Office for nationals or residents of Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 190 (due within one month from filing	$ A 3.50	$ A 46	$ A 25 (due within one month from filing)	$ A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 3,360 (due upon filing)	AS 60	AS 810	AS 500* (due upon filing)	AS 12,350 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 432** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 8**	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 104**	CR.$ 3,542 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,000** or S.Kr. 2,200** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,840 (due within one month from filing)	D.Kr. 27	D.Kr. 355	D.Kr. 300 (due within one month from filing)	D.Kr. 3,050*** or D.Kr. 5,400**** (due within one month from filing)
Finland					
National Board of Patents and Registration *(Finnish Markka)*	FIM 970 (due within one month from filing)	FIM 18	FIM 233	FIM 300 (due within one month from filing)	FIM 1,950***** or FIM 3,500**** (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): D.Kr. 2,250.

**** International search by the European Patent Office.

***** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): FIM 1,420.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 1,100 (due within one month from filing)	FF 20	FF 265	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 475 (due within one month from filing)	DM 9	DM 115	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)
Hungary					
National Office for Inventions *(Forint)*	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 432 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 8	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 104	Fts. 1,300 (due upon filing)**	Equivalent in Forints of R 250* (due within one month from filing)
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 46,200 (due within one month from filing)	Yen 850	Yen 11,100	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 7,620 or B. frs. 7,620 (due within one month from filing)	Lux. frs. 140 or B. frs. 140	Lux. frs. 1,830 or B. frs. 1,830	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 27,900 or B. frs. 27,900 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 212 (due upon filing)	K 4	K 51	K 8 (due upon filing)	K 900 (due upon filing)
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 1,100 (due within one month from filing)	FF 20	FF 265	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 515 (due within one month from filing)	Hfl. 10	Hfl. 125	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)

* International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

** If not paid upon filing, the Office will invite the applicant to pay the transmittal fee within a time limit fixed in the invitation.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 1,300 (due within one month from filing)	N.Kr. 25	N.Kr. 310	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 2,550* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 432 (due within one month from filing)	Equivalent in Lei of Sw. frs. 8	Equivalent in Lei of Sw. frs. 104	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of AS 4,000**** or R 250*** or DM 1,700** (due within one month from filing)
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170 (due within one month from filing)	R 3	R 41	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,100 (due within one month from filing)	S.Kr. 20	S.Kr. 265	S.Kr. 300 (due within one month from filing)	S.Kr.2,200***** or 4,000** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw.frs. 432 (due within one month from filing)	Sw. frs. 8	Sw. frs. 104	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,570 (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent Registration Office (Sweden): N. Kr. 1,875.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the Austrian Patent Office.

***** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): S.Kr. 1,600.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 95 (due upon filing	£ 1.8	£ 23	£ 7 (due upon filing)	£ 397 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 215 (due upon filing)	US$ 4	US$ 50	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)
World Intellectual Property Organization					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 432 (due upon filing)	Sw. frs. 8	Sw. frs. 104	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 510* or Sw. frs. 864** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,570**** (due upon filing)
European Patent Organisation					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 3,360 or DM 475 or £ 95 or FF 1,100 or Sw. frs. 432 or Hfl. 515 or S.Kr. 1,100 or Lux.frs. 7,620 (due within one month from filing)	AS 60 or DM 9 or £ 1.8 or FF 20 or Sw. frs. 8 or Hfl. 10 or S.Kr. 20 or Lux. frs. 140	AS 810 or DM 115 or £ 23 or FF 265 or Sw. frs. 104 or Hfl. 125 or S.Kr. 265 or Lux. frs. 1,830	AS 1,090 or DM 150 or £ 35 or FF 360 or Sw. frs. 140 or Hfl. 170 or S.Kr. 350 or Lux. frs. 2,500 or B.frs. 2,500 (due within one month from filing)	AS 12,350 or DM 1,700 or £ 397 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,570 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,000 or Lux.frs. 27,900 or B.frs. 27,900 (due within one month from filing)

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY*

International Searching Authority (and Currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Australia			
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 250	$ A 5 per document	-
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,000	AS 6 per page	-
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	-
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	-
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 2,200	S.Kr. 1.75 per page	S.Kr. 0.91 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	-	-
European Patent Organisation			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,350 or DM 1,700 or £ 397 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,570 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,000 or Lux.frs. 27,900 or B. frs. 27,900	-	-

* The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH*

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Australia		
Australian Patent Office *(PCT Gazette No. 09/1980, pages 599 to 605)*	The Authority benefits from the prior search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Austria		
Austrian Patent Office *(PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223)*	The Authority benefits from the prior search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Japan		
Japanese Patent Office *(PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221)*	(1) Request for refund by applicant and (2) Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier search report	12,000 yen
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138)*	The prior search was so complete that only a minor updating search is required or	90 %
	The prior search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC-Subgroups or	70 %
	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search or	40 %
	The prior search applies only to a few IPC-Subgroups	20 %

* This table summarizes the circumstances in which, and the extent to which, each of the International Searching Authorities will refund to the applicant the search fee paid when the international search can be based, either wholly or in part, on an earlier international or international-type search carried out by that Authority. The table summarizes what is stated in this respect in the Agreements between WIPO and each of the said Authorities (each such Agreement is indicated below the name of the Authority concerned by the reference to the PCT Gazette in which it was published). Relevant additional information is set out in the notes at the foot of this table. The making of the refunds according to the Agreements mentioned above is provided for in Rules 16.3 and 41.1 of the Regulations under the PCT.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier International or International-type Search *(Continued)

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (Stockholm) *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124)*	The Authority benefits from the prior search report	90 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit
United States of America		
United States Patent and Trademark Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145)*	A determination by the examiner that one of the following criteria has been met:	
	(1) The prior search was substantially complete; only an updating search or short search was required	90 %
	(2) The prior search was of some significant benefit but not enough to justify a 90 % refund	45 %
European Patent Organisation		
European Patent Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115)*	The Authority benefits from the prior search report	100 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit

Notes

(1) ***United States Patent and Trademark Office.*** A search of the prior art in an earlier national (US) application is regarded as an international-type search in determining whether a refund shall be made. Refunds are also made according to the same criteria and the same percentages of the search fees paid in respect of international applications where the prior art searches made during the subsequent examination of national (US) applications are wholly or partly based on (earlier) international searches made in the international applications.

(2) ***European Patent Office.*** Searches are accepted as international-type searches for the purposes of making refunds when made by the European Patent Office

(i) on (an earlier) European patent application;

(ii) on (an earlier) national application in France, Germany (Federal Republic of), the Netherlands and Switzerland;

(iii) as a privately commissioned "standard" search on (an earlier) application the priority of which is claimed in a subsequent international or European application.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier International or International-type Search *(Continued)

Notes (Continued)

The following criteria have been adopted for determining the amount of the refund of the search fee:

- 100 % refund: no supplementary search performed;
- 75 % refund: supplementary search performed in documentation relating to one or more sub-divisions consulted in the earlier search *or* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 50 % refund: supplementary search performed in the documentation relating to one or more sub-divisions already consulted *and* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 25 % refund: supplementary search performed in documentation relating to sub-divisions concerning a new aspect of the invention claimed. (For instance, cases where the European application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report.)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 70	$ A 100	$ A 100	$ A 5 per document	-
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 1,035	AS 4,000	AS 4,000	AS 6 per page	-
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 14,200	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 52	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 340	S.Kr.1,500 (due within one month from filing demand)	S.Kr.1,500	S.Kr. 1.75 per page	S.Kr. 1.75 per page
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 34	£ 35** (due on filing demand)	as required up to £ 35	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

** If there has not been an international search report or if a further search becomes necessary, the current EPO search fee is needed in addition.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

Fees Payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued)

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee *	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
European Patent Organisation					
European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor; at applicant's option)*	AS 1,035 or DM 145 or £ 34 or FF 340 or Sw.frs. 133 or Hfl. 160 or S.Kr. 340	AS 7,260 or DM 1,000 or £ 234 or FF 2,410 or Sw. frs. 930 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,350 (due on filing demand)	AS 7,260 or DM 1,000 or £ 234 or FF 2,410 or Sw. frs. 930 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,350	AS 7.30 or DM 1 or £ 0.20 or FF 2.40 or Sw. frs. 0.90 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.40 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 7.30 or DM 1 or £ 0.20 or FF 2.40 or Sw. frs. 0.90 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.40 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU *
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 133
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in PCT Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with PCT Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

---

* The fees set out in this table are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS
AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than that (those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Australia			
Australian Patent Office	English	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Austria			
Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Democratic People's Republic of Korea			
State Committee for Science and Technology, Inventions Committee	**	**	**
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish	-	-
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish or Swedish (nationals of Finland only)	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German *

* At applicant's option.

** Information not yet available.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Hungary			
National Office of Inventions	Hungarian	Languages other than English, French, German or Russian	English, French, German or Russian*
Japan			
Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German*	-	-
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	[Not known]	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-

* At applicant's option

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of Translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Languages other than Russian	Russian
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	French, German or Italian*	-	-
United Kingdom			
Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	English	-	-
European Patent Organisation			
European Patent Office	English, French or German*	Languages other than English, French and German	English, French or German*
African Intellectual Property organization	French	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 45 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 40	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 500 *	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 1,384 For utility model: Cr.$ 1,058	None
Democratic People's Republic of Korea			
State Committee for Science and Technology, Inventions Committee	***	***	***
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 800 **	None
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish Markka	Filing fee: FIM 600 Additional fee for each claim in excess of 10: FIM 70	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 150.

*** Information not yet available.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Hungary			
National Office of Inventions	Forint	Filing fees: As designated Office: Forints 2,000* As elected Office: Forints 1,300*	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100 * First annual fee: Lux. frs. 700 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 700 **	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	*	*	*
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	*	*	*
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French franc	Filing fee: FF 30** First annual fee: FF 10 Second annual fee: FF 10***	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 255 plus 6 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei****	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	The time limit under Article 22(2) is excluded, i. e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

* Not yet fixed.

** Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

*** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

**** Fees must be paid in their equivalent amount in US dollars (at the official exchange rate of the Romanian Bank for Foreign Trade). Applicants from countries having a bilateral agreement with Romania (e.g., Finland, Hungary, Soviet Union) may make payment in the equivalent amount in Roubles.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: R 55	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 800	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 7 *	None
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None

* But a further fee of £ 57 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in PCT Article 22 (or the 25 months period where PCT Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
European Patent Organisation			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,270 or DM 450 or £ 105 or FF 1,080 or Sw. frs. 420 or Fls. 510 or S.Kr. 1,060 or Lux. frs. 7,400 or B. frs. 7,400	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee for patent: 36,000 FCFA. Filing fee for certificate of addition: 54,000 FCFA. Fee for one or more priority claims per priority claim: 15,000 FCFA. Publication fee in respect of patent or certificate of addition: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed	None

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
African Intellectual Property Organization (Continued)		according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of standard size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 6,000 FCFA for each 10 pages or sheets (or part thereof) of standard size: 18,000 FCFA.*	

* (The first 10 pages or sheets of standard size are exempted from the fee.)
A page typed single space is counted as two pages; a printed page as three pages; a large sheet of drawings as two sheets of standard size.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Office	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Australia	Australian Patent Office (Canberra)	May be in the request	Allowed See footnote (2)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) European Patent Office	May be in the request May be in the request	Allowed See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Democratic People's Republic of Korea	State Committee for Science and Technology, Inventions Committee (Pyongyang)	*	*
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (1)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)	May be in the request	See footnote (1)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed

* Information not yet available

(1) If the date concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) At any time prior to acceptance of the application for grant (of a patent).

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Germany (Federal Republic of	German Patent Office (Munich)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)	May be in the request	Allowed See footnote (4)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Not allowed
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Not allowed
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Not allowed
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco)	May be in the request	Not required
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	-
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (1)

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

(4) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 21 months from the filing date of the earlier application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date), otherwise, 21 months from the filing date of the international application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); if at this time the data are missing or incomplete, the Office will issue an invitation.

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	See footnote (1)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); otherwise, 20 months from the filing date of the international application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date) and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

United States of America

United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

Australia, Denmark, Finland*, Hungary, the Netherlands, Norway*, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Australia

Regulation 87 of the Patents Regulations and Section 30 of the Patents Act (1952 - 1973) read as follows:

Regulation 87 of the Patents Regulations

.....

(2) Where the Commissioner provides information under Section 30 of the Act to an applicant for a patent and where the provision of that information entails an international-type search referred to in Article 15(5) of the Treaty, the fee payable in respect of the furnishing of that information is $ 300.

.....

(4) In this regulation "an applicant for a patent" means a person who –

(a) after the commencement of these Regulations, makes an application for patent other than an international application; and

(b) requests, within 3 months of making his application for a patent, that information be provided to him by the Commissioner under Section 30 of the Act.

Section 30 of the Patents Act

The Commissioner may, subject to this Act, furnish information as to a matter affecting or relating to –

(a) a patent;

(b) an application for a patent which is open to public inspection; or

(c) any other document, abridgment, specification or publication in the Patent Office or the Library of the Patent Office.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in a accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

---

* The provisions of the national law relating to international-type search of this State will be published in a future issue of this Gazette.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Hungary

Article 8 of Decree No. 29/1980/July 29 of the Council of Ministers on the Implementation of Decree Law No. 14 of 1980 on the Promulgation of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (text provided by the National Office of Inventions, Budapest):

Article 8 of the Decree

(1) In connection with a regular Hungarian application duly filed with the National Office of Inventions -under Article 15(5)(a) of the Treaty- the applicant may request that an international-type search be carried out. The search shall be carried out -under Article 15(5)(c) of the Treaty- by the International Searching Authority competent for carrying out the international search on international applications filed with the National Office of Inventions as a receiving Office.

(2) One copy of the translation of the Hungarian application prepared by the applicant in the prescribed language, the formal requisites of which meet the requirements prescribed for the international applications, shall be promptly sent by the National Office of Inventions to the competent International Searching Authority, with the transfer of the search fee paid by the applicant concurrently with filing the request.

Netherlands

Section 22 I of the Patents Act as revised in 1978 and Section 17 (5) of the Patents Rules as revised in 1979 (both entered into force on February 1, 1979) read as follows (text provided by the Netherlands Patent Office, Rijswijk):

Section 22 I of the Act

(1) Where the applicant so requests in writing, the Patent Office shall make a search of the state of the art in respect of that which is to be considered the subject matter of the application by virtue of the provisions by or under Section 5A.....

.....

(3) If the applicant so requests in writing, the Patent Office shall cause the application to be subjected to an international-type search as provided for in Article 15 (5) *(a)* of the Patent Cooperation Treaty. Such a search shall be deemed to be a search of the state of the art as referred to in paragraph (1).

(4) Upon the filing of a request as provided for in paragraphs (1), (2) or (3), a fee to be prescribed by Order in Council of the Realm shall be payable.

.....

Section 17 (5) of the Rules

(5) The fee payable by virtue of respectively Article 22 G (1), 22 H (1), 22 I (4), and (9), and 22 J (1), of the Patents Act of the Kingdom on the filing of a request as referred to in those Articles shall be:

.....

in the case of a request for the institution or continuation of a search into the state of the art or of a request that an international-type search be carried out on an application: Fls. 1,100.-;

.....

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121 (2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104(c) and (d) and 1.21(w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21(w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

1.21 Patent and miscellaneous fees and charges

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application - $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

.....

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

German Patent Office

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the German Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Fee for requesting examination. The fee for requesting examination of an application for a patent, which the applicant is required to pay to the German Patent Office, ***is reduced*** to 250 Deutsche Mark (from 400 Deutsche Mark) when an international search report has been established in respect of his application (as an international application designating the Federal Republic of Germany for the purposes of a national patent).

Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Ministry of State, Patent Office (Monaco)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

National Office of Inventions (Hungary)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the National Office of Inventions when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Netherlands Patent Office

Fee for requesting search. A refund of 25 %, 50 %, 75 % or 100 % of the fee paid for requesting search is given if an international search report has been annexed to the international application, the amount of refund depending on the extent to which the Netherlands Patent Office benefits from that international search report.

United Kingdom Patent Office

Under Rule 102 of The Patents Rules 1978, the applicant may, in the circumstances mentioned below, request in writing the refund of the whole or part of the following fees:

The search fee (corresponding to Patents Form 9/77) – when the application was (as an international application designating the United Kingdom for the purposes of obtaining a national patent) the subject of an international search by the International Searching Authority.

The fee for substantive examination (corresponding to Patents Form 10/77) - where the application was (as an international application designating the United Kingdom) the subject of international preliminary examination carried out by the United Kingdom Patent Office in its capacity as International Preliminary Examining Authority.

The making of a refund (if any) following such a request is always at the discretion of the Comptroller-General.

European Patent Office

Search fee *. By virtue of decisions taken pursuant to Article 157 of the European Patent Convention, the search fee otherwise payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent

i) ***is not payable*** to the European Patent Office if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by that Office, or by the Austrian or Swedish Patent Offices;

ii) ***is reduced by 20 %*** if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by the Australian Patent Office, the Japanese Patent Office, the United States Patent and Trademark Office, or the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Examination fee **. By virtue of Rule 104 (b) (5) of the Implementing Regulations to the European Patent Convention and Article 12 (2) of the Rules relating to fees, the examination fee payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent is reduced by 50 % when an international preliminary examination report was drawn up by that Office in respect of the application (as an international application under the PCT in respect of which a demand for international preliminary examination was submitted to that Office).

---

* Article 78 (2) EPC.

** Article 94 (2) EPC.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

According to information received from the Minister for Foreign Affairs of Madagascar concerning international applications designating Madagascar, the draft industrial property legislation, submitted to the competent authorities, provides, among other things, for the prolongation of the time limits under Articles 22 and 39 until the time at which the new patent legislation will, after its entry into force, permit the processing of patent applications in Madagascar. After the publication of the new law, the said prolonged time limits will be fixed by the competent authorities. The Government of Madagascar has expressed the desire that this information be conveyed to applicants using the PCT system and designating or electing Madagascar, or intending to do so, so that they may take cognizance of the possibility thus offered to them to validly designate or elect Madagascar and to wait with the action required to start the national phase under Articles 22 and 39 until after the new legislation has entered into force and the time limits to be observed under it have been determined.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
(With Letter Codes for Their Identification in the Listing of those Institutions as Contained in the Table Which Follows)

List of Institutions (Identified by their Names, Adresses and Letter Codes)

Agricultural Research Culture Collection (NRRL)*
1815 North University Street
Peoria, Illinois 61604
United States of America

American Type Culture Collection (ATCC)*
12301 Parklawn Drive
Rockville, Maryland 20852
United States of America

Centraal Bureau voor Schimmelcultures (CBS)
Oosterstraat 1
3740 AG Baarn
Netherlands

CBS Yeast Division (CYD)
Julianalaan 67A
2628 BC Delft
Netherlands

Collection nationale de cultures de micro-organismes (CNCM)
Institut Pasteur
128, rue du Docteur Roux
75724 Paris
France

Commonwealth Mycological Institute (CMI)
Ferry Lane
Kew, Surrey
United Kingdom

Culture Centre of Algae and Protozoa (CCAP)
36 Storey's Way
Cambridge
United Kingdom CB3 ODT

Czechoslovak Collection of Microorganisms (CCM)
J.E. Purkyně University of Brno
Tř. Obránců Míru 10
Brno
Czechoslovakia

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

Deutsche Sammlung von Mikroorganismen (DSM)
Grisebachstrasse 8
3400 Göttingen
Federal Republic of Germany

Fermentation Research Institute (FRI)*
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Higashi 1-chome
Yatabe-machi
Tsukuba-gun
Ibaragi-ken
Japan

Forschungsinstitut Borstel (FIB)
Institut für experimentelle Biologie und Medizin
2061 Borstel
Federal Republic of Germany

Institute of Applied Microbiology (IAM)
Tokyo University
1-1, 1-chome
Yayoi
Bunkyo-ku
Tokyo 113
Japan

Institute for Fermentation (IF)
17-85 Juso-honmachi 2 chome
Yodogawa-ku
Osaka 532
Japan

Laboratorium voor Microbiologie (NLM)
Julianalaan 67a
Delft
Netherlands

National Collection of Dairy Organisations (NCDO)
National Institute for Research in Dairying
Shinfield
Reading
Berks
United Kingdom RGZ 9AZ

National Collection of Industrial Bacteria (NCIB)
Torry Research Station
P.O. Box 31
135 Abbey Road
Aberdeen
United Kingdom AB9 8DG

National Collection of Microorganisms (HNCM)
National Institute for Public Health
Budapest
Hungary

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

National Collection of Type Cultures (NCTC)
Central Public Health Laboratory
Colindale Avenue
London
United Kingdom NW9 5HT

National Collection of Yeast Cultures (NCYC)
The Food Research Institute
Colney Lane
Norwich
United Kingdom NR4 7UA

Statens Bakteriologiska Laboratorium (SBL)
10521 Stockholm
Sweden

The USSR Research Institute for Antibiotics (SRIA)
Negatinskaja Ul 3a
Moscow
Soviet Union

Note:

This table does not indicate in relation to depositary institutions the kinds of microorganisms which may be deposited with them. This information may be obtained directly from the institutions. As regards depositary institutions which have acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the purposes of Patent Procedure, such information is published from time to time in "Industrial Property" published by WIPO.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

Designated (or Elected) Office	**Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))**	**Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))**	**Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Reference Numbers Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))**
Germany (Federal Republic of) German Patent Office	None	None	No listing supplied (see footnote (2), below); footnote (1), below, also applies
Hungary National Office of Inventions	To the extent available to the applicant, the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	In the case of (B), at the time of filing	HNCM and other institutions not listed (see footnote (3), below); footnote (1), below, also applies
Japan Japanese Patent Office	Relevant information on (i) the characteristics which identify, (ii) the process for producing, (iii) the usefulness of, the microorganism	In the case of both (A) (except as to the date of deposit of the microorganism) and (B): at the time of filing (must be in description)	FRI; footnote (1), below, also applies
Netherlands Netherlands Patent Office	None	None	ATCC, CBS, CCM CMI, CYD, FRI, IF NLM, NCIB, NRRL, SRIA
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	None	None	No listing supplied (see footnote (4), below); footnote (1), below, also applies
Sweden Royal Patent and Registration Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	None	ATCC, CBS, CNCM, CYD, DSM, IF, NCIB, NRRL

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganisms; the Indications (if any), in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depositary Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Reference Numbers Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
Switzerland Swiss Intellectual Property Office	None	In the case of (A), at the time of filing for identification of institution and within 2 months thereafter for other indications	ATCC, CBS, CCAP, CNCM, CMI, CYD, DSM, FIB, FRI, IAM, IF, NCIB, NCTC, NCYC, NRRL, SBL; footnote (1), below, will also apply as from August 1, 1981
United Kingdom Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (A), by the expiration of two months from the international filing date In the case of (B), at the time of filing	ATCC, CCAP, CMI, NCDO, NCIB, NCTC, NCYC and any other institution (see footnote (5), below); footnote (1), below, also applies
United States of America United States Patent and Trademark Office	(a) A statement that the deposit was made on or before the priority date* of the international application (where a date of deposit prior to that date has not been indicated, pursuant to Rule 13*bis*.3(a)(ii)) (b) To the extent feasible, a taxonomic description of the microorganism	In the case of (A), the name and address of the depositary institution at the time of filing (see also footnote (7) below In the case of (B), at the time of filing	ATCC, NRRL and other institutions not listed (see footnote (6), below); footnote (1), below, also applies
European Patent Organisation European Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	in the case of (B), at the time of filing	ATCC, CBS, CNCM, CYD, DSM, FIB, IF, NCIB, NRRL; footnote (1), below, also applies; see also footnote (8)

* Refers to the priority date as defined in PCT, Article 2(xi)

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganisms; the Indications (if any) in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depositary Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Footnotes

(1) The Office concerned is an industrial property office within the meaning of the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure. Accordingly, deposits may be made with any depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the said Treaty (these institutions are notified from time to time in "Industrial Property" published by WIPO).

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any scientifically recognized institution at home and abroad" and that includes all institutions published in this Gazette.

(3) The Office concerned has informed the Intenational bureau that, for the purposes of patent procedure before that Office, deposits may be made with (in addition to the institution identified in the listing) "any internationally well-known depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(5) The Office concerned has informed the International Bureau that for the purposes of patent procedure before that Office deposits may be made with (in addition to the institutions identified in the listing) "any depositary institution anywhere in the world." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(6) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any foreign or domestic depository obligated by law, treaty or contract to accept, store and release specimens under the condition specified in the United States jurisprudence." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within that description will be published when received from that Office.

(7) The Office concerned has informed the International Bureau that if the same indications are not also included in an earlier application the priority of which is claimed, the priority of the earlier application will be not accorded, in the national processing of the application.

(8) The Office concerned has informed the International Bureau that, if the applicant wishes that, until the publication of the mention of the grant of a European patent or until the date on which the application is refused or withdrawn or is deemed to be withdrawn, the microorganism shall be made available as provided in Rule 28(3) of the Implementing Regulations under the European Patent Convention only by the issue of a sample to an expert nominated by the requester (Rule 28(4) of the said Implementing Regulations), the applicant must inform the International Bureau accordingly before completion of technical preparations for publication of the international application.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

Contracting State	**Name of Office**
Australia:	Australian Patent Office
Austria:	Austrian Patent Office (1)
Brazil:	National Institute of Industrial Property
Denmark:	Patent and Trademark Office (2)
Finland:	National Board of Patents and Registration (3)
Luxembourg:	Ministry of National Economy, Patent Office
Madagascar:	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Malawi:	Ministry of Justice, Department of the Registrar-General
Monaco:	Ministry of State, Patent Office
Norway:	Norwegian Patent Office
Romania:	State Office for Inventions and Trademarks (4)
Intergovernmental Organization:	African Intellectual Property Organization

---

Notes

(1) The Office concerned has informed the International Bureau that, while the present national law does not provide for deposits of microorganisms, that law does not contain any prohibition of such deposits.

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that the national law "does contain provisions requiring in certain cases the deposit of microorganisms. These provisions, however, are not yet in force". At present the "Danish Regulations only stipulate that in certain cases deposits of microorganisms are useful and desirable".

(3) The Office concerned has informed the International Bureau that the Office does not require "but only strongly recommend[s] deposits of the microorganisms which are not available to the public and which belong to the inventions under consideration".

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that the national legislation includes no provision concerning depositary institutions but practically the Office "recognizes deposits with specialized institutions in the Contracting State or abroad accessible to any interested physical or juristic person".

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

Offices Which (as Designated or Elected Offices) Disregard the Priority Claim Where the Applicant Fails to Observe the Time Limit (Expiring at the End of the 16th Month from the Priority Date of the International Application) with Regard to Submission of the Priority Document

(compiled by WIPO on the basis of information provided by the Offices concerned)

Contracting State	National Office
Denmark	Patent and Trademark Office
Finland	National Board of Patents and Registration
Hungary	National Office of Inventions
Japan	Japanese Patent Office
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Romania	State Office for Inventions and Trademarks
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden	Royal Patent and Registration Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office
United Kingdom	Patent Office

Note: None of the other National Offices applies a sanction if the applicant has failed to submit the priority document as provided in Rule 17.1 (a) and (b). However, several such Offices insist on the priority document being submitted to them during national processing if not received by them under the procedure provided in Rule 17.1, but none applies a sanction for non-submission prior to that time.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 BIS. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following four countries:

Australia
Austria ****
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following countries and intergovernmental organizations indicated below are prepared to receive documents (including drawings) – – subsequent to the international application – – by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
France: telegraph, teleprinter
Germany (Federal Republic of): telegraph, teleprinter
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malawi: telegraph
Monaco: telegraph
Netherlands: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Romania: telegraph, teleprinter
Soviet Union: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: telegraph, teleprinter
United States of America: teleprinter
European Patent Office: telegraph, teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter,telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated in this issue of the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.

** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.

*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

**** In conformity with PCT Rule 16*bis*.3(a), second sentence, the Austrian Patent Office has declared that it withdraws its notification excluding the application of PCT Rule 16*bis*.1 and PCT Rule 16*bis*.2. The said withdrawal takes effect on May 1, 1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION

International Phase

The patent law of the United States of America requires that, for the purpose of the designation of that State, the applicant(s) must be the inventor(s). If such condition is not fulfilled, the designation of the United States of America will be considered not to have been made and the international application will be rejected by the United States Patent and Trademark Office as designated Office (Article 27(3) and Rule 18.4(b)).

Where an inventor is unavailable for a period which does not exceed the time limit under Rule 26.2, the international application can be filed without his signature. The lack of the inventor's signature or of a power of attorney signed by him is a correctable defect under Article 14(a) (i) and (b) and can be remedied by filing a copy of the request (or, where the request has been signed by an agent, of a power of attorney) duly signed by the inventor within the above mentioned time limit.

Where the signature of the inventor cannot be obtained within the time limit under Rule 26.2, or where he is unwilling to sign the request for an international application for the purpose of the designation of the United States of America the following applies:

(i) Where a *joint inventor* refuses to join in an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, the international application may be signed by the other inventor(s) on behalf of himself (themselves) and the non-signing inventor.

(ii) Where a *sole inventor* refuses to sign an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention, or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may sign the international application on behalf of and as agent for the inventor. This would also obtain in the case where all joint inventors refuse to sign or cannot be found or reached after diligent effort.

In both cases, the person who files the international application (and signs the request or a separate power of attorney) shall be considered the "other representative" under Rule 2.1.

Where the inventor is unwilling to sign or is unavailable, his representative must furnish an explanatory statement as to why the request form or the power of attorney was not signed by the inventor for the purposes of the designation of the United States of America. Such statement must be furnished together with the request form or within the time limit set by the receiving Office under Rule 26.2 for the correction of the defect under Article 14(1)(a)(i) and PCT Rules 4.15 or 90.3 (lack of signature of the inventor on the request form or lack of separate power of attorney signed by the inventor, where the request form has been signed by an agent). Such statement must, in case of lack of signature of a sole or joint inventor (cases (i) and (ii) above) indicate the last known address of the non-signing inventor(s). Where the representative is not a joint inventor the said statement must state the fact that the inventor's representative has a sufficient proprietary interest in the invention to make an application for patent and that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage.

National Phase

When the international application enters the national phase in the United States Patent and Trademark Office (Articles 22(1) and 23), and the inventor is unwilling to sign or cannot be found or reached after diligent effort, the oath or declaration required from the inventor must be made by the person ("the other representative" under Rule 2.1) making the application for the non-signing inventor referred to under cases (i) and (ii) above, and must be accompanied by proof of the pertinent facts and state the last known address of the non-signing inventor. In case (ii) above, in addition to the requirements of the previous sentence, proof must also be submitted that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage. The assignments, written agreement to assign or other evidence of proprietary interest, or a verified copy thereof, must also be filed in the United States Patent and Trademark Office.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981)
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981)
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Norwegian Patent Office (February 1981)
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1614 to 1618 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1619 and 1620 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1621 and 1622 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1623 and 1624 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1625 to 1628 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1629 to 1632 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1633 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1634 to 1636 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1637 and 1638 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1639 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1640 to 1642 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1643 to 1648 of PCT Gazette, No. 18/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1649 to 1651 of PCT Gazette No. 18/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1653 and 1654 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1655 to 1658 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1659 and 1660 of PCT Gazette, No. 18/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1662 to 1664 of PCT Gazette, No. 18/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 1665 to 1667 of PCT Gazette, No. 18/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1668 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1669 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1671 and 1672 of PCT Gazette, No. 18/1981.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION)

ASSEMBLY

Seventh Session
(Fifth Extraordinary)

(Geneva, June 29 to July 3, 1981)

Note*

The Assembly of the International Patent Cooperation (PCT) Union (hereinafter referred to as "the Assembly") held its seventh session (5th extraordinary) in Geneva from June 29 to July 3, 1981.

Twenty of the thirty Contracting States were represented at the session: Australia, Austria, Brazil, Congo, Denmark, Finland, France, Germany (Federal Republic of), Hungary, Japan, Liechtenstein, Luxembourg, Netherlands, Norway, Romania, Soviet Union, Sweden, Switzerland, United Kingdom, United States of America.

Two intergovernmental organizations, the European Patent Organisation (EPO) and the African Intellectual Property Organization, and the following eight international non-governmental organizations, were represented by observers: Asian Patent Attorneys Association (APAA), Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA), European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI), Inter-American Association of Industrial Property (ASIPI), International Association for the Protection of Industrial Property (IAPIP), International Federation of Inventors' Associations (IFIA), International Federation of Patent Agents (FICPI) and Union of Industries of the European Community (UNICE).

The list of participants follows this Note.

Amendments to the PCT Regulations. The Assembly adopted amendments to four of the Rules of the PCT Regulations and to the Schedule of Fees annexed thereto.** Except for the amendments to the Schedule of Fees, which will enter into force on January 1, 1982, all the amendments will enter into effect on October 1, 1981, and have been adopted consequential to the modifications of the "Request" form (Form PCT/RO/101) reproduced on pages 1795 to 1799. The commentary in the following paragraph deals with the amendment to Rule 4.4(d).

---

* This Note was prepared by WIPO.

** See pages 1784 to 1787 for the amended Rules and the amended Schedule of Fees. The amended Rules are Rules 3.3(a), 4.1(c), 4.1(d) and 4.6(b).

Address to which notifications shall be sent. Under Rule 4.4(d), as amended, the applicant, or if there is more than one applicant, the common representative may, if no agent has been appointed, indicate, in addition to any other address, an address to which notifications shall be sent, if such address is different from the other address. Such second address shall, if made, be given in Box IV of the "Request" form instead of the name and address of the agent or instead of the other address of the applicant who is the common representative. It was envisaged that advantage could be taken of this possibility, in particular, by corporations wishing to have correspondance addressed to their patent departments while wishing to retain their headquarters' address for other purposes.

Interpretation of Article 9 of the PCT. The Assembly discussed an interpretation of Article 9 proposed by the International Bureau. It adopted the interpretation that Article 9 is not concerned with the capacity in which a person who as applicant files an international application is acting when filing the application. In other words, even if, in fact, the applicant is acting in a representative capacity (e.g., the applicant is a person who is administering the estate of a deceased person or is a person in whom the law vests property and/or rights of another person in a particular situation, such as in the case of the insanity of the person properly entitled) it is not for the receiving Office to attempt to go behind the person who is the applicant and to treat some other person as being the applicant when it is determining the right to file the international application (Article 9 and Rules 4.8 and 18.4) or the competent receiving Office (Articles 10 and 11(1)(i) and Rule 19.1(a)) by reference to the nationality or residence of the applicant.

The PCT International Meeting (Tokyo). The Assembly took note of the report of the PCT International Meeting held in Tokyo from May 25 to 29, 1981, and endorsed the action proposed by the International Bureau to make appropriate recommendations to all designated and elected Offices as well as the International Searching Authorities. This would include, in particular, stressing the usefulness and importance of the international search and the international preliminary examination report for the avoidance of duplication of search and examination effort before the said Offices and authorities and the need to reflect, as far as possible, economies made in the national procedure in certain benefits for the applicant, e.g., reduction of fees or acceleration of the procedure for the grant of the patent.

Translation of Documents Cited in the International Search Report. The Assembly endorsed the views expressed by the PCT International Meeting (Tokyo) as to the importance of including in international search reports as much patent family information as is feasible under the circumstances and avoiding in the national phase the requiring of translations of references cited in the international search report.

Application of National Remedies for Preserving Rights of Applicants. The Assembly noted with approval the objectives of the proposal submitted by the Royal Patent and Registration Office of Sweden. The proposal concerned the application, in favor of PCT applicants, of provisions which can be availed of by national applicants to preserve their rights which might otherwise be jeopardized in the case of error and the treatment, in the application by national Offices of measures available in the case of official mistakes, of a mistake by any of the PCT Authorities as if it were a mistake of the national Office.

The Assembly urged all PCT Offices and authorities to seek to achieve the objectives of the proposal and to include the question in its study of the PCT (see below).

Study of the PCT by the International Bureau. The Assembly discussed proposals of the Government of Sweden and the Delegation of Switzerland.

The Delegation of Sweden, stating its continuing full support for the PCT and its objectives and its recognition of the fact that the PCT has proven its practical value in the past years, explained that its proposal for a study of the PCT by the International Bureau was not directed towards a basic revision of the system; its intention was to facilitate the achievement of the objectives of the PCT in order to promote a wide use which the PCT deserved. It recalled that the objectives of the PCT included simplifying and making more economical the obtaining of protection of inventions and also

assisting the developing countries. The study should seek to simplify further the obtaining of protection of inventions through the use of the PCT with a view to increasing its use. The study should find out what the problems were at present that gave rise to suggestions that the procedure was too complex and suggest solutions to them.

The Delegation of Switzerland explained that provisions in the PCT Regulations which it was not necessary to retain therein and which could be transferred to the Administrative Instructions should, after a study by the International Bureau to identify them, be transferred to the Administrative Instructions. The proposal was intended to enable changes to be made affecting the PCT procedure without burdening national authorities, particularly in those countries where amendments to the PCT Regulations have to be reproduced in the official journal containing national legislations. This should allow also greater flexibility in making changes to the PCT procedure.

The Assembly decided to entrust to the International Bureau the study proposed by the Government of Sweden, together with the study necessary to implement the proposal of the Delegation of Switzerland. For the carrying out of the combined study, the following conclusions were reached:

A. As to the proposal of the Government of Sweden:

(i) it was understood that the study would be based on experience to date of applicants who have filed applications under the PCT and of the Offices and the PCT Authorities, including the International Bureau, in processing such applications;

(ii) the study should establish the needs of the users and the Offices and Authorities implementing the PCT with respect to simplifying and improving its practical implementation, identify any complexities and pitfalls in the procedure and propose solutions which would make the system more attractive and less onerous for the users and the Offices;

(iii) the study should be directed primarily to a review of the PCT Regulations and Administrative Instructions but should not exclude, where necessary, consideration of relevant Articles of the Treaty while avoiding proposals for a basic revision of the Treaty changing its fundamental structure. Proposals requiring revision of the Treaty should be clearly identified as such and, where various solutions could be found to a problem, the solution not requiring revision should be given preference;

(iv) it was understood in that context that the Assembly would, in any event, consider the results of the study, so that the decision not to exclude the Treaty from the study did not prejudge the eventual decision as to whether changes in the Treaty as well as in the Regulations and Administrative Instructions should be undertaken to achieve the benefits expected to be derived as a result of the study;

(v) the study should also deal with problems concerning the national phase of the PCT procedure;

(vi) specific problems of the developing countries with respect to the implementation of the Treaty should be taken into account in the general context of the study;

(vii) the proposals made, or to be made, by the users of the system should be taken into account for the preparation of the study.

B. As to the proposal of the Delegation of Switzerland:

(i) proposals for the transfer of provisions from the Regulations to the Administrative Instructions should only be made with respect to provisions not affecting the applicant or national law and should therefore be limited to provisions such as those dealing with the communications among Offices and PCT Authorities;

(ii) proposals for transfer should take into account the need for completeness and easy comprehension of the provisions in both texts;

(iii) the implications of a transfer in terms of advantages and disadvantages for the users should be considered before making proposals, keeping the overall objective of the combined study in mind.

Development of the PCT Union. The Assembly considered a report by the International Bureau on progress to date with regard to ratification of or accession to the PCT (at the time of the session by 30 Contracting States). The Assembly confirmed a resolution previously adopted by it at its 5th session inviting all States members of the Paris Union for the Protection of Industrial Property which are not members of the PCT Union to take, at an early date, the steps necessary to become members of the PCT Union.

The Assembly noted an intervention by the Delegation of Spain expressing the continued interest of its country in the consideration of certain questions, in particular relating to the use of the Spanish language bearing upon its possible acceptance of the PCT. The urgency and importance of this matter was noted in view of its bearing on the participation of Spain and the Latin American countries of Spanish language in the PCT system. Consequently, these considerations should be pursued with priority.

With regard to States parties to regional treaties, the Assembly reaffirmed its position taken at its said 5th session, at which it noted the desirability of all States parties to the European Patent Convention and the Libreville Agreement (establishing the African Intellectual Property Organization) being also party to the PCT in view of the disadvantages which flow from the present situation when certain States party to those treaties are not party to the PCT. As far as the European Patent Convention is concerned, this applies particularly to Belgium and Italy, the only two States party to the said Convention which are not yet party to the PCT.

The Assembly also considered a report on the state of acceptance of Chapter II by PCT Contracting States and noted that, following the withdrawal by France of its reservation excluding the application of Chapter II, only six of the 30 Contracting States party to the PCT continued to maintain such reservations. The Assembly renewed the expression of its interest, formulated at its said 5th session, in the acceptance of Chapter II by all Contracting States.

LIST OF PARTICIPANTS

I. Member States

Australia: C.H. Friemann. **Austria:** J. Fichte. **Brazil:** A.G. Bahadian; M.M.R. Mittelbach; A.R. Holanda Cavalcanti. **Congo:** E. Kouloufoua; D. Nkounkou. **Denmark:** D. Simonsen; J. Dam. **Finland:** T. Kivi-Koskinen; V. Soralahti. **France:** G.J. Vianès; P. Guérin; J. Verone. **Germany (Federal Republic of):** U.C. Hallmann; H. Wesener. **Hungary:** Z. Szilvassy; E. Parragh. **Japan:** I. Shamoto; S. Uemura; M. Fujioka. **Liechtenstein:** A. F. de Gerliczy-Burian. **Luxembourg:** F. Schlesser. **Netherlands:** J. Dekker; S. de Vries. **Norway:** P.T.Lossius; I. Lillevik. **Romania:** P. Gavrilescu. **Soviet Union:** L. Komarov; E. Buryak; V. Poliakov. **Sweden:** S. Norberg; E. Tersmeden; L. Björklund; B. Sandberg. **Switzerland:** R. Kämpf; M. Leuthold. **United Kingdom:** D. F. Carter. **United States of America:** H.D. Hoinkes; L.O. Maassel.

II. Observers

States

Iraq: H. Wafor. **Italy:** S. Samperi. **Niger:** H.A. Diallo. **Spain:** A. Casado Cervino; A.-C. Ortega Lechuga. **Zaire:** E. Esaki-Kabeya.

Intergovernmental Organizations

African Intellectual Property Organization (OAPI): D. Ekani. **European Patent Organisation (EPO):** U. Schatz; G.D. Kolle.

International Non-Governmental Organizations

Asian Patent Attorneys Association (APAA): T. Yamaguchi. **Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA):** R.P. Lloyd. **European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI):** F.A. Jenny. **Inter-American Association of Industrial Property (ASIPI):** F. Ferro. **International Association for the Protection of Industrial Property (IAPIP):** G.R. Clark. **International Federation of Inventors' Associations (IFIA):** C.P. Feldmann. **International Federation of Patent Agents (FICPI):** H. Bardehle. **Union of Industries of the European Community (UNICE):** C.G. Wickham.

III. Officers

Acting Chairman: J. Dekker (Netherlands); *Secretary:* E.M. Haddrick (WIPO).

IV. International Bureau of WIPO

K. Pfanner *(Deputy Director General);* E.M. Haddrick *(Director, PCT Division);* M. Lagesse *(Acting Director, Administrative Division);* J. Franklin *(Deputy Head, PCT Division);* B. Bartels *(Head, PCT Legal Section);* D. Bouchez *(Head, PCT Publications Section);* N. Scherrer *(Head, PCT Fees, Sales and Statistics Section);* V. Troussov *(Senior Counsellor, PCT Legal Section);* A. Okawa *(Counsellor, PCT Examination Section).*

REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

AMENDMENTS

Adopted by the Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) on July 3, 1981.

Table of Amendments

Rule 3.3(a) ..... Amended*
Rule 4.1(c) ..... Amended
Rule 4.4(c) ..... Amended*
Rule 4.4(d) ..... Amended*
Rule 4.6(b) ..... Amended*
Schedule of fees ..... Amended**

* With effect on and from October 1, 1981.
** With effect on and from January 1, 1982.

Amendments

Rule 3

The Request (Form)

3.1 [No change]

3.2 [No change]

3.3 *Check List*

(a) The printed form shall contain a list which, when filled in, will show:

(i) [No change]

(ii) whether or not the international application as filed is accompanied by a power of attorney (i.e., a document appointing an agent or a common representative), a copy of a general power of attorney, a priority document, a document relating to the payment of fees, and any other document (to be specified in the check list);

(iii) [No change]

(b) [No change]

3.4 [No change]

Rule 4

The Request (Contents)

4.1 *Mandatory and Optional Contents; Signature*

(a) [No change]

(b) [No change]

(c) The request may contain

(i) indications concerning the inventor where the national law of none of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing a national application,

(ii) a request to the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau where the application whose priority is claimed was filed with the national Office or intergovernmental authority which is the receiving Office.

(d) [No change]

4.2 [No change]

4.3 [No change]

4.4 Names and Addresses

(a) [No change]

(b) [No change]

(c) Addresses shall be indicated in such a way as to satisfy the customary requirements for prompt postal delivery at the indicated address and, in any case, shall consist of all the relevant administrative units up to, and including, the house number, if any. Where the national law of the designated State does not require the indication of the house number, failure to indicate such number shall have no effect in that State. It is recommended to indicate any telegraphic and teleprinter address and telephone number of the agent or common representative or, in the absence of the designation of an agent or common representative in the request, of the applicant first named in the request.

(d) For each applicant, inventor, or agent, only one address may be indicated, except that, if no agent has been appointed to represent the applicant, or all of them if more than one, the applicant or, if there is more than one applicant, the common representative, may indicate, in addition to any other address given in the request, an address to which notifications shall be sent.

4.5 [No change]

4.6 *The Inventor*

(a) [No change]

(b) If the applicant is the inventor, the request, in lieu of the indication under paragraph (a), shall contain a statement to that effect.

(c) [No change]

4.7 to 4.17 [No change]

SCHEDULE OF FEES

Fees	*Amounts*
1. Basic Fee: (Rule 15.2(a))	
if the international application contains no more than 30 sheets	527 Swiss francs
if the international application contains more than 30 sheets	527 Swiss francs plus 11 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2. Designation Fee: (Rule 15.2(a))	127 Swiss francs
3. Handling Fee: (Rule 57.2(a))	162 Swiss francs
4. Supplement to the Handling Fee (Rule 57.2(b))	162 Swiss francs
Surcharges	
5. Surcharge for late payment: (Rule 16*bis*.2(a))	Minimum: 200 Swiss francs Maximum: 500 Swiss francs

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization has modified the Administrative Instructions under the PCT pursuant to Rule 89.2 of the PCT Regulations as set out below.

Table of Modifications

Section 201	modified*
Section 202	modified*
Section 203	modified*
Section 206	deleted*
Section 208	new**
Section 209	new**
Section 503	modified*
Section 505	modified*
Section 507	modified*
Annex F	modified*
Form PCT/RO/101 (Request)	modified*†
Form PCT/RO/134 (Microorganisms)	new**

* With effect on and from October 1, 1981.

** With effect on and from August 6, 1981.

† Nothwithstanding the entry into force of this revised version of the Request form, the previous version may be used for a transitory period expiring on March 31, 1982 (decision of the Assembly of the PCT Union adopted on July 3, 1981).

Section 201

Names of States: Cancellation of Designations

(a) The name of any State referred to in the request shall be indicated either by the full name of the State or by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French, shall be as appears in Annex A. If the name is inserted in the request by the applicant for the purpose of designating that State, the receiving Office, or the International Bureau where the receiving Office fails to do so, shall insert, preferably before the name of the State, the two-letter country code identifying the State, as appears in Annex B.

(b) [No change]

Section 202

Kind of Protection

(a) Where the applicant wishes his application to be treated in any designated State as an application not for a patent but for the grant of another kind of protection referred to in Article 43, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.12(a) by inserting the words "inventor's certificate," "utility certificate," "utility model" (or "petty patent" for Australia), "patent of addition," "certificate of addition," "inventor's certificate of addition" or "utility certificate of addition," or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State.

(b) Where, in respect of the designation of the Federal Republic of Germany, the applicant is seeking two kinds of protection under Article 44, he shall make the indication referred to in Rule 4.12(b) by inserting, immediately after the indication of the Federal Republic of Germany and in the language of the international application, one of the two following indications:

(i) "and utility model";

(ii) "and auxiliary utility model."

Section 203

Regional Patents

(a) If the applicant wishes to obtain a regional patent in respect of any designated State and the request form does not contain preprinted indications permitting the applicant to make the indication in the request referred to in Rule 4.1(b)(iv), the applicant shall make the said indication by inserting the words "regional patent," or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State or, where an indication has been made under Section 202, after that indication, provided that:

(i) where Article 4(1)(ii), third clause, applies, and not all the States party to the regional treaty have been designated, the international application shall be treated as if all those States had been designated and as if the designations of all such States contained the said words, whether the said designations contained an indication of the wish to obtain a regional patent or, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, are to be treated as containing such indication;

(ii) where the national law of any designated State contains a provision as referred to in Article 45(2), the International Bureau shall, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, treat the designation as if it contained the said words even where the applicant failed to indicate them.

(b) The applicant may, instead of the words "regional patent" referred to in paragraph (a), use other words to the same effect; such words may include a reference to a patent to be granted by the European Patent Office under the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973 ("European patent"), where the regional patent which the applicant wishes to obtain is a European patent.

(c) An indication, in respect of the designation of Liechtenstein or Switzerland, or both, of the wish to obtain a regional patent shall be taken as indicating a wish to obtain a European patent in respect of those States, whereas the absence of any indication of the wish to obtain a regional patent in respect of such a designation shall be taken as indicating a wish to obtain a patent granted by the Swiss Intellectual Property Office in respect of those States.

Section 206

[Deleted]

Section 208

Application of Moneys Received by the Receiving Office in Certain Cases: Charging of Deficiency to the International Bureau

(a) A receiving Office which has not excluded the operation of Rules 16*bis*.1 and 16*bis*.2 shall, to the extent that it has received instructions from the applicant as to the fees to which it shall apply moneys received by it from the applicant, apply those moneys accordingly.

(b) Where a receiving Office referred to in paragraph (a) receives moneys from the applicant which, together with any other moneys so received, are not sufficient to cover in full the transmittal fee (if any), the international fee and the search fee (if any), the receiving Office shall, to the extent that it has not received instructions from the applicant as to the fees to which it shall apply the moneys which are available for the purposes, apply those moneys in payment, successively, of the fees set out below to the extent that they are due and unpaid and in the order in which they appear below:

(i) the transmittal fee;

(ii) the basic fee part of the international fee;

(iii) the search fee;

(iv) the designation fee part of the international fee.

(c) Where, pursuant to paragraph (b), the receiving Office applies moneys in payment of the designation fees, it shall apply them to those fees successively in the order in which the designations appear in the international application up to and including the last designation, the fee for which is fully covered by the moneys.

(d) (i) When notifying the International Bureau pursuant to Rule 16*bis*.1(d) as to amounts charged to that Bureau pursuant to Rule 16*bis*.1(a) and/or Rule 16*bis*.1(b), the receiving Office shall, if it has received moneys from the applicant, inform that Bureau of the fees to which those moneys have been applied and the fees which it has charged to the International Bureau. The receiving Office shall, where applicable, indicate the designations (if any) for which the fees were paid by moneys (if any) so received and the designations for which the fees were charged to the International Bureau.

(ii) Where moneys have been applied by the receiving Office in accordance with an instruction received from the applicant as mentioned in paragraph (a), the receiving Office shall inform the International Bureau as to the effect of the said instruction, preferably by sending the International Bureau a copy of a written communication received from the applicant.

Section 209

Indications as to Deposited Microorganisms on a Separate Sheet

(a) To the extent that any indication with respect to a deposited microorganism is not contained in the description, it may be given on a separate sheet. Where any such indication is so given, it shall preferably be on the form provided in Annex F as form PCT/RO/134 and, if furnished at the time of filing, the said form shall, subject to paragraph (b), preferably be attached to the request and referred to in the Check List referred to in Rule 3.3(a)(ii).

(b) For the purposes of the Japanese Patent Office, when Japan is designated, paragraph (a) applies only to the extent that the said form or sheet is included as one of the sheets of the description of the international application at the time of filing.

Section 503

Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report

Identification of any document cited in the international search report referred to in Rule 43.5(b) shall be made by indicating the following elements in the order in which they are listed:

(a) *In the case of any patent document* (patent documents being patents within the meaning of Article 2(ii) as well as published applications relating thereto):

(i) [no change]

(ii) [no change]

(iii) [no change]

(iv) the name of the patentee or applicant (in capital letters, where appropriate abbreviated);

(v) the date of publication of the cited patent document as indicated thereon; and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a patent document according to paragraph (a) above:

JP, B, 50-14535 (NCR CORPORATION) 28 May 1975 (28.05.75), see column 4, lines 3 to 27).

(b) [No change]

(c) [No change]

(d) [No change]

Section 505

Indication of Citations of Particular Relevance in the International Search Report

(a) Where any document cited in the international search report is of particular relevance, the special indication required by Rule 43.5(c) shall consist of the letter(s) "X" and/or "Y" placed next to the citation of the said document.

(b) Category "X" is applicable where a document is such that when taken alone, a claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step.

(c) Category "Y" is applicable where a document is such that a claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

Section 507

Manner of Indicating Certain Special Categories of Documents Cited in the International Search Report

(a) [No change]

(b) [No change]

(c) Where any document cited in the international search report is not considered to be of particular relevance requiring the use of categories "X" and/or "Y" but defines the general state of the art, it shall be indicated by the letter "A" placed next to the citation of the said document.*

(d) [No change]

(e) [No change]

(f) Where in the international search report any document is cited for reasons other than those referred to in paragraphs (a) to (e), for example:

- a document which may throw doubt on a priority claim,**
- a document cited to establish the publication date of another citation,***

such document shall be indicated by the letter "L" next to the citation of the document and the reason for citing the document shall be given.

* (see III, 3.14 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT)

** (see VI, 4.3 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT)

*** (see VI, 6.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT)

(g) Where a document is a member of a patent family*, it shall, whenever feasible, be mentioned in the international search report in addition to the one cited belonging as well to this family and should be preceded by the sign ampersand (&). A document whose contents have not been verified by the search examiner but are believed to be substantially identical with those of another document which the search examiner has inspected, may be cited in the international search report in the above-mentioned manner indicated for patent family members**.

Section 206

ANNEX F TO THE ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS

FORMS

Form PCT/RO/101 (Request): the modified "Request" Form appears on pages 1795 to 1799 of this issue of the PCT Gazette.

Form PCT/RO/134 (Microorganisms): the new Form appears on page 1803 of this issue of the PCT Gazette.

---

* (see IV, 3.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT)

** (see VI, 5.2 of the Guidelines for International Search to be Carried Out under the PCT)

INTERNATIONAL APPLICATION UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY

REQUEST

THE UNDERSIGNED REQUESTS THAT THE PRESENT INTERNATIONAL APPLICATION BE PROCESSED ACCORDING TO THE PATENT COOPERATION TREATY

(The following is to be filled in by the receiving Office)

INTERNATIONAL APPLICATION No:

INTERNATIONAL FILING DATE:

(Stamp)
Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or Agent's File Reference (indicated by applicant if desired)

Box No. I TITLE OF INVENTION

Box No. II APPLICANT (WHETHER OR NOT ALSO INVENTOR); DESIGNATED STATES FOR WHICH HE/SHE/IT IS APPLICANT. Use this box for indicating the applicant or, if there are several applicants, one of them. If more than one person (includes, where applicable, a legal entity) is involved, continue in Box No. III.

The person identified in this box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only

Name *and* address:**

Telephone number: (including area code)

Telegraphic address:

Teleprinter address:

Country of nationality:

Country of residence:***

The person identified in this box is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

Box No. III FURTHER APPLICANTS, IF ANY; (FURTHER) INVENTORS, IF ANY; DESIGNATED STATES FOR WHICH THEY ARE APPLICANTS (IF APPLICABLE). A separate sub-box has to be filled in in respect of each person (includes, where applicable, a legal entity). If the following two sub-boxes are insufficient, continue in the "Supplemental Box," (giving there for each additional person the same indications as those requested in the following two sub-boxes) or by using a "continuation sheet."

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality:

Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality:

Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

* If the person indicated as "applicant and inventor" or as "inventor only" is not an *inventor* for the purposes of all the designated States, give the necessary indications in the "Supplemental box."

** Indicate the name of a natural person by giving his/her family name first followed by the given name(s). Indicate the name of a legal entity by its full official designation. In the address, include both the postal code (if any) and the country (name).

*** If residence is not indicated, it will be assumed that the country of residence is the same as the country indicated in the address.

Box No. III CONTINUATION (IF REQUIRED) FURTHER APPLICANTS, IF ANY; (FURTHER) INVENTORS, IF ANY; DESIGNATED STATES FOR WHICH THEY ARE APPLICANTS (IF APPLICABLE). A separate sub-box has to be filled in in respect of each person (includes, where applicable, a legal entity).

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality: Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality: Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality: Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

The person identified in this sub-box is (check one only): ☐ applicant and inventor* ☐ applicant only ☐ inventor only*

Name *and* address:**

If the person identified in this sub-box is *applicant (or applicant and inventor)*, indicate also:

Country of nationality: Country of residence:***

and whether that person is *applicant* for the purposes of (check one only):

☐ all designated States ☐ all designated States except the United States of America ☐ the United States of America only ☐ the States indicated in the "Supplemental Box"

* If the person indicated as "applicant and inventor" or as "inventor only" is not an *inventor* for the purposes of all the designated States, give the necessary indications in the "Supplemental box."

** Indicate the name of a natural person by giving his/her family name first followed by the given name(s). Indicate the name of a legal entity by its full official designation. In the address, include both the postal code (if any) and the country (name).

*** If residence is not indicated, it will be assumed that the country of residence is the same as the country indicated in the address.

If this continuation sheet is not used, it need not be included in the Request.

Box No. IV AGENT (IF ANY) OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY); ADDRESS FOR NOTIFICATIONS (IN CERTAIN CASES) A common representative may be appointed only if there are several applicants and if no agent is or has been appointed; the common representative must be one of the applicants.

The following person (includes, where applicable, a legal entity) is hereby/has been appointed as agent or common representative to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities:

Name *and* address, including postal code and country (if the space below is used instead for an address for notifications*, check here ☐):

Telephone number: (including area code)

Telegraphic address:

Teleprinter address:

Box No. V DESIGNATION OF STATES; POSSIBLE CHOICE OF EUROPEAN PATENT; POSSIBLE CHOICES OF CERTAIN KINDS OF PROTECTION OR TREATMENT. Where the name of a State is followed by two check boxes, either or both of the boxes may be checked. The checking of both boxes results in both a European and a national patent being requested for the same State. Designation of Switzerland includes designation of Liechtenstein (and vice-versa).

The following States are hereby designated:***		**European Patent**	**National Patent** (if other national title or treatment desired, specify)**
AT	Austria	☐	☐ ** .....
AU	Australia		☐ ** .....
BR	Brazil		☐ ** .....
CH and LI	Switzerland and Liechtenstein	☐	☐
DE	Federal Republic of Germany	☐	☐ ** .....
DK	Denmark		☐
FI	Finland		☐
FR	France	☐	[no national title available]
GB	United Kingdom	☐	☐
HU	Hungary		☐
JP	Japan		☐ ** .....
KP	Democratic People's Republic of Korea		☐
LU	Luxembourg	☐	☐ ** .....
MC	Monaco		☐ ** .....
MG	Madagascar		☐
MW	Malawi		☐ ** .....
NL	Netherlands	☐	☐
NO	Norway		☐
RO	Romania		☐
SE	Sweden	☐	☐
SU	Soviet Union		☐ ** .....
US	United States of America		☐ ** .....
EP	all PCT Contracting States for which a European patent may be requested	☐ ****	these States are those listed above whose names are preceded by the codes AT, CH and LI, DE, FR, GB, LU, NL and SE and (specify names of any others) ....
OA	OAPI (Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal, Togo)	☐	**OAPI Patent** (if other OAPI title desired, specify)** .....

Space reserved for designating countries which become party to the PCT after the issuance of the present form (October 1, 1981):

.....

.....

* An address for the sending of notifications for a sole applicant or for a common representative may be indicated if no agent has been appointed to represent the applicant or, if there are several applicants, all of them.

** If another kind of protection or a title of addition is desired or if, in the United States of America, treatment as a continuation or a continuation in part is desired, indicate according to the instructions given in the Notes to Box No. V.

*** The applicant's choice of the order of the designations may be indicated by checking the boxes of the designated States with sequential arabic numerals (see also the Notes to Box No. V).

**** When this box is checked, none of the other boxes in the column "European patent" should be checked.

See notes on accompanying sheet

Supplemental Box. Use this box in the following cases:

(i) *if more than three persons are involved as applicants and/or inventors;* in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III;

(ii) *if, in Box No. II or any of the sub-boxes of Box No. III, the indication "the States indicated in the 'Supplemental Box," is checked;* in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the country or countries (or EP or OA, if applicable) for the purposes of which he/she/it is applicant;

(iii) *if, in Box No. II or any of the sub-boxes of Box No. III, a person indicated as "applicant and inventor" or "inventor only" is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America;* in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor and, next to such name, the country or countries (or EP or OA, if applicable) for the purposes of which the named person is inventor;

(iv) *if there is more than one agent and their addresses are not the same;* in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each additional agent the same type of information as required in Box No. IV;

(v) *if, in Box No. V, the name of any country (or OAPI) is accompanied by the indication "patent of addition," "certificate of addition," or "inventor's certificate of addition," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "Continuation" or "Continuation in part";* in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each country involved (or OAPI), and after the name of each such country (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of parent title or filing of parent application;

(vi) *if there are more than three earlier applications whose priority is claimed;* in such case, indicate "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI;

(vii) *if, in any of the Boxes, the space is insufficient to furnish all the information;* in such case, write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient.

If this Supplemental Box is not used, this sheet need not be included in the Request.

Box No. VI PRIORITY CLAIM (IF ANY). The priority of the following earlier application(s) is hereby claimed:

Country (country in which it was filed if national application; one of the countries for which it was filed if regional or international application)	Filing Date (day, month, year)	Application No.	Office of Filing (fill in only if the earlier application is an international application or a regional application)
(1)			
(2)			
(3)			

(Letter codes may be used to indicate country and/or Office of filing)

When the earlier application was filed with the Office which, for the purposes of the present international application, is the receiving Office, the applicant may, *against payment of the required fee*, ask the following:

☐ the receiving Office is hereby requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the above-mentioned earlier application/of the earlier applications identified above by the numbers (insert the applicable numbers) .....

Box No. VII EARLIER SEARCH (IF ANY). Fill in where a search (international, international-type or other) by the International Searching Authority has already been requested (or completed) and the said Authority is now requested to base the international search, to the extent possible, on the results of the said earlier search. Identify such search or request either by reference to the relevant application (or the translation thereof) or by reference to the search request.

International application number or number and country (or regional Office) of other application:

International/regional/national filing date

Date of request for search:

Number (if available) given to search request:

Box No. VIII SIGNATURE OF APPLICANT(S) OR AGENT

If the present Request form is signed on behalf of any applicant by an agent, a separate power of attorney appointing the agent and signed by the applicant is required. If in such case it is desired to make use of a general power of attorney (deposited with the receiving Office), a copy thereof must be attached to this form.

Box No.IX CHECK LIST (To be filled in by the Applicant)

This international application contains the following number of sheets:

1.	request	sheets
2.	description	sheets
3.	claims	sheets
4.	abstract	sheets
5.	drawings	sheets
	Total	sheets

Figure number ..... of the drawings (if any) is suggested to accompany the abstract for publication.

This international application as filed is accompanied by the items checked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ copy of general power of attorney
3. ☐ priority document(s) (see Box No. VI)
4. ☐ receipt of the fees paid or revenue stamps
5. ☐ cheque for the payment of fees
6. ☐ request to charge deposit account
7. ☐ other document (specify)

(The following is to be filled in by the receiving Office)

1. Date of actual receipt of the purported international application:
2. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:
3. Date of timely receipt of the required corrections under Article 11 of the PCT:
4. Drawings ☐ Received ☐ No Drawings

(The following is to be filled in by the International Bureau)

Date of receipt of the record copy:

See notes on accompanying sheet

NOTES TO THE REQUEST FORM (PCT/RO/101)

These Notes are intended to facilitate the filling in of the request form. For authentic information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. (See also the **PCT Applicant's Guide**, a publication of WIPO.) In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable.

"Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

MANDATORY AND OPTIONAL CONTENTS OF THE REQUEST

"The request shall contain:

(i) a petition [*already pre-printed on the request form*],
(ii) the title of the invention,
(iii) indications concerning the applicant and the agent, if there is an agent,
(iv) the designation of States,
(v) indications concerning the inventor where the national law of at least one of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing a national application." **(Rule 4.1(a))**

"The request shall, where applicable, contain:

(i) a priority claim,
(ii) a reference to any earlier international, international-type or other search,
(iii) choices of certain kinds of protection,
(iv) an indication that the applicant wishes to obtain a regional patent and the names of the designated States for which he wishes to obtain such a patent,
(v) a reference to a parent application or parent patent." **(Rule 4.1(b))**

"The request may contain:

(i) indications concerning the inventor where the national law of none of the designated States requires that the name of the inventor be furnished at the time of filing a national application,
(ii) a request to the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau where the application whose priority was claimed was filed with the national Office or intergovernmental authority which is the receiving Office." **(Rule 4.1(c))**

"The request shall be signed." **(Rule 4.1(d))**

NOTES TO BOX No. I

Title of Invention. "The title of the invention shall be short (preferably from two to seven words when in English or translated into English) and precise." **(Rule 4.3)**

NOTES TO BOXES No. II and III

Applicant. "The request shall indicate the name, address, nationality and residence of the applicant or, if there are several applicants, of each of them." **(Rule 4.5(a))**

Different Applicants for Different Designated States. "The international application may indicate different applicants for the purposes of different designated States, provided that, in respect of each designated State, at least one of the applicants indicated for the purposes of that State is entitled to file an international application according to Article 9 [i.e., is a national or resident of a Contracting State]." **(Rule 18.4(a))** *Where the United States of America is one of the designated States the applicant or applicants named in respect of the United States of America must be the inventor or inventors.*

Inventor. "The request shall contain ..... the name of and other prescribed data concerning the inventor where the national law of at least one of the designated States requires that these indications be furnished at the time of filing a national application ....." **(Article 4(1)(v))** "Where Rule 4.1(a)(v) applies, the request shall indicate the name and address of the inventor or, if there are several inventors, of each of them." **(Rule 4.6(a))** "If the applicant is the inventor, the request, in lieu of the indication under paragraph (a), shall contain a statement to that effect **(Rule 4.6(b))** "..... Where the national law of the designated State requires the indication of the name of and other prescribed data concerning the inventor but allows that these indications be furnished at a time later than that of the filing of a national application, the applicant shall, unless they were contained in the request, furnish the said indications to the national Office of or acting for that State not later than at the expiration of 20 months from the priority date." **(Article 22(1))**

Names. "Names of natural persons shall be indicated by the person's family name and given name(s), the family name being indicated before the given name(s)." **(Rule 4.4(a))** "Names of legal entities shall be indicated by their full, official designations." **(Rule 4.4(b))**

Addresses. "Addresses shall be indicated in such a way as to satisfy the customary requirements for prompt postal delivery at the indicated address and, in any case, shall consist of all the relevant administrative units up to, and including, the house number, if any. Where the national law of the designated State does not require the indication of the house number, failure to indicate such number shall have no effect in that State. It is recommended to indicate any telegraphic and teleprinter address and telephone number in respect of the agent or common representative or, in the absence of the designation of an agent or common representative in the request, of the applicant first named in the request." **(Rule 4.4(c))** "For each applicant, inventor, or agent, only one address may be indicated....." **(Rule 4.4(d))** *See, however, the Notes to Box No. IV as to the indication, in that Box, in certain cases, of an "address for notifications" for the applicant.*

Nationality. "The applicant's nationality shall be indicated by the name of the State of which he is a national." **(Rule 4.5(b))**

Residence. "The applicant's residence shall be indicated by the name of the State of which he is a resident." **(Rule 4.5(c))**

Names of States. "The name of any State referred to in the request shall be indicated by the full name of the State or by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French shall be as appears in Annex A [i.e., Annex A to the Administrative Instructions under the PCT; the pre-printed names of PCT Contracting States appearing in Box No. V of the request form are in accordance with the said Annex A]." **(Section 201(a), first sentence)**

NOTES TO BOX No. IV

Agent or Common Representative. *When listing several agents, list first the agent to whom it is desired that any correspondence shall be addressed.* **(See Section 108)** "If agents are designated, the request shall so indicate, and shall state their names and addresses." **(Rule 4.7)** "If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants ("a common agent"), the request shall designate one of the applicants who is entitled to file an international application according to Article 9 [i.e., is a national or resident of a Contracting State] as their common representative." **(Rule 4.8(a))**

Appointment of Agent or Common Representative. "Appointment of any agent, or of any common representative within the meaning of Rule 4.8(a), shall be effected by each applicant, at his choice, either by signing the request in which the agent or common representative is designated or by a separate power of attorney (i.e., a document appointing an agent or common representative)." **(Rule 90.3(a))** "Where the international application is filed with reference to a general power of attorney not signed by all the applicants, it shall be sufficient for the purpose of appointment of a common agent under Rule 90.3, if the request or a separate power of attorney is signed by the applicant, who did not sign the general power of attorney." **(Section 106(b))**

Address for Notifications. *An address to which notifications may be sent to the (sole) applicant or the common representative, when no agent has been appointed, may be indicated in Box No. IV instead of the name and address of an agent:* "For each applicant ....., only one address may be indicated except that, if no agent has been appointed to represent the applicant, or all of them if more than one, the applicant or, if there is more than one applicant, the common representative, may indicate, in addition to any other address given in the request, an address to which notifications may be sent." **(Rule 4.4(d))**

For **Names** *(including* **Names of States***) and* **Addresses**, *see Notes to Boxes Nos. II and III.*

NOTES TO BOX No. V

Designation of States. "Contracting States shall be designated in the request by their names." **(Rule 4.9)** *Note that after filing further designations cannot be made.*

The checking of the boxes of the designated States by means of sequential arabic numerals will be taken as indicating the applicant's choice of the order of the designations; if another form of checking is used, the order will be taken as that in which the checked boxes appear on the form. This order will only have any significance if the amount received for the designation fees is insufficient to cover all the designations. In that case, the amount received will be applied in payment of the fees for the designations following the said order. **(See Section 208 and Rules 16bis.2(c) and 16bis.3(b))**

Where one or more States are designated twice (once for the purposes of a European patent and once for the purposes of a national patent), one designation fee must be paid in respect of the European patent and as many designation fees must be paid in respect of the national patents as there are designated States. **(See Section 203bis and Rule 15.1(ii))**

Possible Choices of Certain Kinds of Protection or Treatment. *If, in any country where that is possible, instead of a patent, a national title other than a patent is desired, write after the box of that country, the name of the title, that is, "petty patent" (available in Australia), "utility model" (available in Brazil, the Federal Republic of Germany, Japan and OAPI) or "inventor's certificate" (available in the Soviet Union). Where, in the Federal Republic of Germany (only country in which these possibilities exist), in addition to a patent, a utility model is also desired, write, after the box of that country* **"and utility model"** *or, where subsidiarily to a patent a utility model is desired, write, after the said box* **"and auxiliary utility model". (See Section 202)**

Where, in respect of any country where that is possible, it is desired that the application be treated as an application for a certain title "of addition" or as an application for a continuation or a continuation in part, write after the box of that country, the appropriate words, that is, "patent of addition" (available in Australia, Austria, the Federal Republic of Germany, Japan, Malawi, Soviet Union), "certificate of addition" (available in Luxembourg, Monaco, OAPI), "inventor's certificate of addition" (available in the Soviet Union), "continuation" or "continuation in part" (both available in the United States of America). **If any of these indications is used, indicate in the "Supplemental Box" the country for which such treatment is desired, the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or the date of filing of the parent application, as the case may be.**

For Names of States, *see Notes to Boxes Nos. II and III.*

NOTES TO BOX No. VI

Priority claim "The declaration [containing the priority claim] shall be made in the request; it shall ..... indicate:

(i) when the earlier application is not a regional or an international application, the country in which it was filed; when the earlier application is a regional or an international application, the country or countries for which it was filed,
(ii) the date on which it was filed,
(iii) the number under which it was filed, and
(iv) when the earlier application is a regional or an international application, the national Office or intergovernmental organization with which it was filed." **Rule 4.10(a))**

"If the request does not indicate both

(i) when the earlier application is not a regional or an international application, the country in which it was filed; when the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed, and
(ii) the date on which it was filed,

the priority claim shall, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made ....." **(Rule 4.10(b))**

"If the application number of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the International Bureau prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it shall be considered by all designated States to have been furnished in time ....." **(Rule 4.10(c), first sentence)**

Certified Copy of Earlier Application. "Where the priority of an earlier national application is claimed under Article 8 in the international application, a copy of the said national application, certified by the authority with which it was filed ("the priority document"), shall, unless already filed with the receiving Office together with the international application, be submitted by the applicant to the International Bureau or to the receiving Office not later than 16 months after the priority date or, in the case referred to in Article 23(2), not later than at the time the processing or examination is requested ....." **(Rule 17.1(a), first sentence)** "Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau. Such request shall be made not later than the expiration of the applicable time limit referred to under paragraph (a) and may be subjected by the receiving Office to the payment of a fee ....." **(Rule 17.1(b))**

Dates. "Any date in the international application, or used in any correspondence emanating from International Authorities relating to the international application, shall be indicated by the Arabic number of the day, by the name of the month, and by the Arabic number of the year." **(See Section 110)**

NOTES TO BOX No. VII

Earlier Search. "If an international or international-type search has been requested on an application under Article 15(5) or if the applicant wishes the International Searching Authority to base the international search report wholly or in part on the results of a search, other than an international or international-type search, made by the national Office or intergovernmental organization which is the International Searching Authority competent for the international application, the request shall contain a reference to that fact. Such reference shall either identify the application (or its translation, as the case may be) in respect of which the earlier search was made by indicating country, date and number, or the said search by indicating, where applicable, date and number of the request for such search." **(Rule 4.11)**

For **Dates**, *see Notes to Box No. VI.*

NOTES TO BOX No. VIII

Signature. *The signature (Rule 4.1(d)) must be that of the applicant (if there are several applicants all must sign (Rule 4.15)); however, the signature may be that of the agent (Rule 2.1) where there is attached to the request a separate power of attorney appointing the agent or the copy of a general power of attorney already in the possession of the receiving Office. The typing of the name of each person signing the Request below the signature is recommended; similarly, an indication of the capacity in which the person signs is recommended if such capacity is not obvious from a reading of the Request.*

For **Power of Attorney** *and* **General Power of Attorney**, *see Notes to Box No. IX.*

NOTES TO BOX No. IX

Check List (*in general*, **see Rule 3.3**)

Power of Attorney. "The power of attorney may be submitted to the receiving Office or the International Bureau." **(Rule 90.3(b))** "If the separate power of attorney is not signed ..... or ..... is missing, or if the indication of the name or address of the appointed person does not comply with Rule 4.4, the power of attorney shall be considered nonexistent unless the defect is corrected." **(Rule 90.3(c))**

General Power of Attorney. "A general power of attorney may be deposited with the receiving Office for purposes of the processing of the international application as defined in Rule 90.2(d). Reference may be made in the request to such general power of attorney, provided that a copy thereof is attached to the request by the applicant." **(Rule 90.3(d))**

Optional Sheet. *The optional sheet containing indications concerning deposited microorganisms may, in most cases, be listed as an "other document." This is not the case if Japan is designated since the optional sheet is accepted in that case only if included in the sheets of the description.*

NOTES TO "SUPPLEMENTAL BOX"

Different Inventors for Different (Groups of) Designated States. "The request may, for different designated States, indicate different persons as inventors where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same. In such a case, the request shall contain a separate statement for each designated State or group of States in which a particular person, or the same person, is to be considered the inventor, or in which particular persons, or the same persons, are to be considered the inventors." **(Rule 4.6(c))**

Parent Application or Grant. "If the applicant wishes his international application to be treated, in any designated State, as an application for a patent or certificate of addition, inventor's certificate of addition, or utility certificate of addition, he shall identify the parent application or the parent patent, parent inventor's certificate, or parent utility certificate to which the patent or certificate of addition, inventor's certificate of addition, or utility certificate of addition, if granted, relates. For the purposes of this paragraph Article 2(ii) shall not apply." **(Rule 4.13)** "If the applicant wishes his international application to be treated, in any designated State, as an application for a continuation or a continuation-in-part of an earlier application, he shall so indicate in the request and shall identify the parent application involved." **(Rule 4.14)**

MICROORGANISMS

Optional Sheet in connection with the microorganism referred to on page ....., line ..... of the description [1]

A. IDENTIFICATION OF DEPOSIT [2]

Further deposits are identified on an additional sheet ☐ [3]

Name of depositary institution [4]

Address of depositary institution (including postal code and country) [4]

Date of deposit [5]	Accession Number [6]

B. ADDITIONAL INDICATIONS [7] (leave blank if not applicable). This information is continued on a separate attached sheet ☐

C. DESIGNATED STATES FOR WHICH INDICATIONS ARE MADE [3] (if the indications are not for all designated States)

D. SEPARATE FURNISHING OF INDICATIONS [8] (leave blank if not applicable)

The indications listed below will be submitted to the International Bureau later [9] (Specify the general nature of the indications e.g., "Accession Number of Deposit")

E. ☐ This sheet was received with the international application when filed (to be checked by the receiving Office)

.....
(Authorized Officer)

☐ The date of receipt (from the applicant) by the International Bureau [10]

was

.....
(Authorized Officer)

NOTES TO FORM PCT/RO/134

These Notes are intended to facilitate the use of the present form. For full information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. "Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

(1) "To the extent that any indication with respect to the deposited microorganism is not contained in the description, it may be given on a separate sheet. Where any such indication is so given it shall preferably be on the form provided in Annex F [of the Administrative Instructions] as form PCT/RO/134 and, if furnished at the time of filing, the said form shall, subject to paragraph (b), preferably be attached to the request and referred to in the Check List referred to in Rule 3.3(a)(ii))." **(Section 209(a))**

"For the purposes of the Japanese Patent Office when Japan is designated, paragraph (a) applies only to the extent that the said form or sheet is included as one of the sheets of the description of the international application at the time of filing." **(Section 209(b))**

When identifying the reference to the deposited microorganism in the description, indicate preferably the page and line on which **the first such reference is made.**

(2) "Any reference to a deposited microorganism shall be made in accordance with this Rule and, if so made, shall be considered as satisfying the requirements of the national law of each designated State." **(Rule 13*bis*.2)**

"A reference to a deposited microorganism shall indicate,

(i) the name and address of the depositary institution with which the deposit was made;

(ii) the date of deposit of the microorganism with that institution;

(iii) the accession number given to the deposit by that institution; and

(iv) any additional matter of which the International Bureau has been notified ..... provided that the requirement to indicate that matter was published in the Gazette ..... at least two months before the filing of the international application." **(Rule 13*bis*.3(a))**

(3) "A reference to a deposited microorganism shall be considered to be made for the purposes of all designated States, unless it is expressly made for the purposes of certain of the designated States only; the same applies to the indications included in the reference." **(Rule 13*bis*.5(a))**

"References to different deposits of the microorganism may be made for different designated States." **(Rule 13*bis*.5(b))**

"Any designated Office shall be entitled to disregard a deposit made with a depositary institution other than one notified by it under Rule 13*bis*.7(b)." **(Rule 13*bis*.5(c))**

(4) See Rule 13*bis*.3(a)(i) quoted in note (2) above.

(5) See Rule 13*bis*.3(a)(ii) quoted in note (2) above.

"Any date in the international application, or used in any correspondence emanating from International Authorities relating to the international application, shall be indicated by the Arabic number of the day, by the name of the month, and by the Arabic number of the year. The receiving Office, where the applicant has not done so, or the International Bureau, where the applicant has not done so and the receiving Office fails to do so, shall, after or below any date indicated by the applicant in the request, repeat the date, in parenthesis, by indicating it by two-digit Arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, in that order and with a period after the digit pairs of the day and of the month (for example, "30 March 1978 (30.03.78)")." **(Section 110)**

(6) See Rule 13*bis*.3(a)(iii) quoted in note (2) above.

(7) See Rule 13*bis*.3(a)(iv) quoted in note (2) above.

For the purposes of the notification provided under Rule 28(4) of the Implementing Regulations to the Convention on the Grant of European Patents (Munich, October 5, 1973), a text in the following terms may be inserted in this box:

"In respect of those designations in which a European patent is sought, a sample of the deposited microorganism will be made available until the publication of the mention of the grant of the European patent or until the date on which the application has been refused or withdrawn or is deemed to be withdrawn, only by the issue of such a sample to an expert nominated by the person requesting the sample. (Rule 28(4) EPC)"

(8) Specify any indications concerning the deposit of the microorganism which will be furnished at a later date. (See also Section 209 (a) quoted in note (l) above).

(9) "If any of the indications referred to in Rule 13*bis*.3(a) is not included in a reference to a deposited microorganism in the international application as filed but is furnished by the applicant to the International Bureau within 16 months after the priority date, the indication shall be considered by any designated Office to have been furnished in time unless its national law requires the indication to be furnished at an earlier time in the case of a national application and the International Bureau has been notified of such requirement .....provided that the International Bureau has published such requirement in the Gazette ..... at least two months before the filing of the international application. In the event that the applicant makes a request for early publication under Article 21(2)(b), however, any designated Office may consider any indication not furnished by the time such request is made as not having been furnished in time. Irrespective of whether the applicable time limit under the preceding sentences has been observed, the International Bureau shall notify the applicant and the designated Offices of the date on which it has received any indication not included in the international application as filed. The International Bureau shall indicate that date in the international publication of the international application if the indication has been furnished to it before the completion of technical preparations for international publication." **(Rule 13*bis*.4)**

(10) See Rule 13*bis*.4, last two sentences, quoted in note (9) above.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981)
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981)
German Patent Office (English: February 1980; French: April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981)
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Norwegian Patent Office (February 1981)
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1614 to 1618 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1619 and 1620 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1621 and 1622 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1623 and 1624 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1625 to 1628 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1629 to 1632 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1633 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1634 to 1636 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1637 and 1638 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1639 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1640 to 1642 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1643 to 1648 of PCT Gazette, No. 18/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1649 to 1651 of PCT Gazette No. 18/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1653 and 1654 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1655 to 1658 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1659 and 1660 of PCT Gazette, No. 18/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1662 to 1664 of PCT Gazette, No. 18/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 1665 to 1667 of PCT Gazette, No. 18/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1668 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1669 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1671 and 1672 of PCT Gazette, No. 18/1981.

CORRECTIONS TO THE TABLE OF FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

The information given on pages 1637 and 1638 of PCT Gazette No. 18/1981 as to the Handling Fee (column 2) should be changed as follows:

on page 1637

- in relation to the Australian Patent Office, the amount should read "SA 58"
- in relation to the United Kingdom Patent Office, the amount should read "£ 29"

on page 1638

- in relation to the European Patent Office, the amount expressed in Pound Sterling should read "£ 29".

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the first half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1614 to 1618 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1619 and 1620 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1621 and 1622 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1623 and 1624 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1625 to 1628 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1629 to 1632 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1633 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1634 to 1636 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1637 and 1638 of PCT Gazette, No. 18/1981, and on page 1905 of PCT Gazette, No. 20/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1639 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1640 to 1642 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1643 to 1648 of PCT Gazette, No. 18/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1649 to 1651 of PCT Gazette No. 18/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1653 and 1654 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1655 to 1658 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1659 and 1660 of PCT Gazette, No. 18/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1662 to 1664 of PCT Gazette, No. 18/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 1665 to 1667 of PCT Gazette, No. 18/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1668 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1669 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1671 and 1672 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the second half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NEW AMOUNTS OF FEES IN POUND STERLING ESTABLISHED UNDER RULES 15.2(d) AND 57.2(e)

New amounts in Pound Sterling, as indicated below, have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(d) and 57.2(e) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable on and from November 17, 1981.

Kind of fee	**Amount**
1. *Basic Fee* (Rule 15.2(d)) if the international application contains not more than 30 sheets	£ 112
if the international application contains more than 30 sheets	£ 112 plus £ 2 for each sheet in excess of 30 sheets
2. *Designation Fee* (Rule 15.2(a))	£ 27
3. *Handling Fee* (Rule 57.2(a))	£ 35

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1614 to 1618 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1619 and 1620 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1621 and 1622 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1623 and 1624 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1625 to 1628 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1629 to 1632 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1633 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1634 to 1636 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1637 and 1638 of PCT Gazette, No. 18/1981, and on page 1905 of PCT Gazette, No. 20/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1639 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1640 to 1642 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1643 to 1648 of PCT Gazette, No. 18/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1649 to 1651 of PCT Gazette No. 18/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1653 and 1654 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1655 to 1658 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1659 and 1660 of PCT Gazette, No. 18/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1662 to 1664 of PCT Gazette, No. 18/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 1665 to 1667 of PCT Gazette, No. 18/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1668 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1669 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1671 and 1672 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the second half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1614 to 1618 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1619 and 1620 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1621 and 1622 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1623 and 1624 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1625 to 1628 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1629 to 1632 of PCT Gazette, No. 18/1981, and on page 2102 of PCT Gazette, No. 22/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1633 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1634 to 1636 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1637 and 1638 of PCT Gazette, No. 18/1981, and on page 1905 of PCT Gazette, No. 20/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1639 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1640 to 1642 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1643 to 1648 of PCT Gazette, No. 18/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1649 to 1651 of PCT Gazette No. 18/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1653 and 1654 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1655 to 1658 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1659 and 1660 of PCT Gazette, No. 18/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1662 to 1664 of PCT Gazette, No. 18/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 1665 to 1667 of PCT Gazette, No. 18/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1668 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1669 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS.* 3

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1671 and 1672 of PCT Gazette, No. 18/1981.

AGREEMENT BETWEEN THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO AND THE EUROPEAN PATENT ORGANISATION: AMENDMENT TO ANNEX B

The European Patent Office has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 18(3)(b) of the above-mentioned Agreement*, of the increase of the amounts of fees and charges set out in item I.2 of Annex B of the Agreement; the new (increased) amounts are are follows:

Fee	Amount in DM
2. Fees and other charges levied by the EPO as an International Preliminary Examining Authority	
2.1 Handling fee	OMPI/WIPO
2.2 Preliminary examination fee	1,150
2.3 Additional fee	1,150
2.4 Cost of preparing copies of additional cited documents	1.20/page
2.5 Cost of copies of documents in the file of the international application	1.20/page

The increased amounts are applicable as from November 1, 1981. The equivalent amounts in other currencies will be published in a later issue of the PCT Gazette.

---

* Published in PCT Gazette, No. 02/1978, pages 107 to 115.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the second half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1614 to 1618 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1619 and 1620 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1621 and 1622 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1623 and 1624 of PCT Gazette, No. 18/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 1625 to 1628 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1629 to 1632 of PCT Gazette, No. 18/1981, and on page 2102 of PCT Gazette, No. 22/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1633 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1634 to 1636 of PCT Gazette, No. 18/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1637 and 1638 of PCT Gazette, No. 18/1981, and on page 1905 of PCT Gazette, No. 20/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1639 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1640 to 1642 of PCT Gazette, No. 18/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1643 to 1648 of PCT Gazette, No. 18/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1649 to 1651 of PCT Gazette No. 18/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1652 of PCT Gazette, No. 18/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1653 and 1654 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1655 to 1658 of PCT Gazette, No. 18/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1659 and 1660 of PCT Gazette, No. 18/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1662 to 1664 of PCT Gazette, No. 18/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 1665 to 1667 of PCT Gazette, No. 18/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 1668 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 1669 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1670 of PCT Gazette, No. 18/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 1671 and 1672 of PCT Gazette, No. 18/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the second half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria	KP	Democratic People's Republic of Korea
AU	Australia	LU	Luxembourg
BR	Brazil	MC	Monaco
CF	Central African Republic	MG	Madagascar
CG	Congo	MW	Malawi
CH	Switzerland	NL	Netherlands
CM	Cameroon	NO	Norway
DE	Germany (Federal Republic of)	RO	Romania
DK	Denmark	SE	Sweden
FI	Finland	SN	Senegal
FR	France	SU	Soviet Union
GA	Gabon	TD	Chad
GB	United Kingdom	TG	Togo
HU	Hungary	US	United States of America
JP	Japan	EP	European Patent Office

---

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 July 1981 to 30 September 1981)

Designated States		Receiving Offices																	Total of Designations
		AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	001	020	003	017	019	008	016	013	038	011	004	002	005	–	033	001	241	032	0464
	NAT	–	004	–	005	002	003	002	001	001	001	002	–	002	–	013	003	055	004	0098
AU	NAT	003	047	002	009	022	010	007	013	063	004	024	002	006	–	034	013	338	024	0621
BR	NAT	002	014	–	008	017	008	008	011	032	003	007	002	005	–	021	003	283	028	0452
CF	OAPI	001	003	002	002	–	001	–	004	004	–	–	–	001	–	–	–	028	001	0047
CG	OAPI	001	003	002	002	020	001	–	004	004	–	–	–	–	–	–	–	026	001	0044
CH	EPO	001	027	003	007	004	010	014	018	045	008	015	002	005	002	036	001	292	031	0537
	NAT	001	004	–	005	–	005	004	001	001	001	002	–	002	–	011	004	115	001	0161
CM	OAPI	001	003	002	002	001	001	–	004	004	–	–	–	–	–	–	–	025	001	0044
DE	EPO	001	044	003	019	012	013	023	020	058	011	052	002	007	002	048	001	444	034	0794
	NAT	005	013	001	011	002	013	005	003	005	002	027	–	006	–	039	027	201	002	0362
DK	NAT	001	016	–	009	015	008	012	016	045	007	005	004	009	–	052	003	224	029	0455
FI	NAT	001	008	–	009	008	016	002	001	028	005	002	001	005	–	051	003	094	022	0256
FR	EPO	002	049	003	022	027	014	023	010	059	013	065	002	008	002	053	001	500	041	0894
GA	OAPI	001	003	002	002	–	001	–	004	004	–	–	–	–	–	–	–	027	001	0045
GB	EPO	001	041	003	019	022	013	022	020	041	010	052	002	005	–	046	001	427	041	0766
	NAT	003	020	001	007	008	011	004	004	018	003	026	–	005	–	033	016	204	003	0366
HU	NAT	002	002	–	003	005	004	002	003	013	–	–	–	001	002	005	–	053	012	0107
JP	NAT	005	051	003	028	041	015	024	021	079	012	003	005	008	002	064	028	566	063	1018
KP	NAT	001	002	–	002	010	–	–	002	005	–	–	001	001	–	–	–	046	005	0065
LU	EPO	–	010	003	012	–	003	008	010	030	–	003	001	004	–	014	001	142	021	0272
	NAT	–	001	–	001	–	001	001	001	001	–	001	–	001	–	002	002	023	001	0036
MC	NAT	001	002	–	002	001	–	–	002	003	–	002	–	–	–	001	–	026	003	0043
MG	NAT	001	001	001	002	–	–	–	–	002	–	–	–	–	–	–	–	023	001	0031
MW	NAT	001	001	–	002	–	–	–	–	003	–	–	–	–	–	–	–	021	001	0029
NL	EPO	001	028	003	017	020	011	017	016	051	005	017	002	007	–	041	001	339	033	0609
	NAT	–	004	–	003	002	008	003	002	001	001	005	–	007	–	018	005	076	001	0136
NO	NAT	001	012	–	011	009	018	016	009	036	003	002	002	–	–	047	003	172	015	0356
RO	NAT	002	002	–	003	002	001	001	003	007	001	002	001	–	–	004	001	101	007	0138
SE	EPO	001	032	003	018	019	012	023	015	047	008	016	002	005	002	019	–	346	033	0601
	NAT	001	006	–	005	003	012	005	003	005	001	004	–	004	–	006	012	141	002	0210
SN	OAPI	001	003	002	002	–	001	–	005	004	–	–	–	–	–	–	–	027	001	0046
SU	NAT	003	006	001	009	016	006	023	010	019	007	020	002	004	002	020	–	157	019	0324
TD	OAPI	001	003	002	002	–	001	–	003	004	–	–	–	–	–	–	–	026	001	0043
TG	OAPI	001	003	002	002	–	001	–	004	004	–	–	–	–	–	–	–	026	001	0044
US	NAT	008	060	003	033	049	021	019	039	087	013	080	005	006	002	078	026	155	065	0749
Sub-Total National		042	276	012	167	205	160	138	145	455	064	214	025	072	008	499	149	3074	308	6013
Sub-Total European		008	251	024	131	149	084	146	122	369	066	224	015	046	008	290	007	2731	266	4937
Sub-Total OAPI		007	021	014	014	001	007	–	028	028	–	–	–	001	–	–	–	0185	007	0313
Total of Designations		057	548	050	312	355	251	284	295	852	130	438	040	119	016	0789	156	5990	581	11263

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 July 1981 to 30 September 1981)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																	Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BR	CH	DE	DK	FI	FR	GB	HU	JP	NL	NO	RO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	010
English	–	63	03	–	–	14	11	–	93	10	–	07	06	–	46	–	615	14	882
Finnish	–	–	–	–	–	–	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	018
French	–	–	–	08	–	–	–	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	01	050
German	09	–	–	28	53	–	–	–	–	05	–	–	–	–	–	–	–	59	154
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	86	–	–	–	–	–	–	–	086
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	06	–	–	–	–	–	006
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	02	–	28	–	–	030
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	39	–	–	–	039
Total Number of Record Copies Received	09	63	03	36	53	24	29	41	93	15	86	07	12	02	85	28	615	74	1275

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Luxembourg, Monaco and Malawi acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

NEW AMOUNTS OF FEES ESTABLISHED UNDER RULES 15.2(d) AND 57.2(e)

New amounts as indicated below have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(d) and 57.2(e)of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable on and from January 1, 1982.

Country **Currency**	**Basic Fee where no Additional Amount Payable for Sheets in Excess of 30 Sheets** **Rule 15.2(a)**	**Amount Added to Basic Fee for Each Sheet in Excess of 30 Sheets**	**Designation Fee** **Rule 15.2(a)**	**Handling Fee and Supplement to Handling Fee** **Rules 57.2(a) and 57.2(b)**
Australia *Australian dollar*	236	5	57	73
Austria *Austrian schilling*	4370	90	1050	1340
Belgium *Belgian franc*	10250	215	2470	3150
Denmark *Danish kroner*	1980	41	480	–
Finland *Markka*	1200	25	290	370
France *French franc*	1510	31	365	465
Germany (Federal Republic of) *Deutsche Mark*	625	13	150	190
Japan *Yen*	62400	1300	15000	19200
Luxembourg *Luxembourg franc or Belgian franc*	10250	215	2470	–
Malawi *Kwacha*	240	5	58	–
Monaco *French franc*	1510	31	365	465
Netherlands *Dutch guilder*	695	14	170	210
Norway *Norwegian kroner*	1600	33	385	–
Soviet Union *Rouble*	196	4	47	60
Sweden *Swedish kronor*	1510	31	365	465
Switzerland *Swiss franc*	527	11	127	162
United Kingdom *Pound sterling*	149	3	36	46
United States of America *Dollar*	270	6	65	–

Note: For payments to the European Patent Office, the amounts are those appearing in the table above in the following currencies: Austrian Schillings, Deutsche Marks, Pounds Sterling, French francs, Swiss francs, Dutch Guilders, Swedish Kronor, Luxembourg francs or Belgian francs.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Australia

Name: Australian Patent Office
Location: Scarborough House, Phillip Offices, Canberra, A.C.T., Australia
Mailing address: Post Office Box 200, Woden. A.C.T. 2606, Australia
Telegraphic address: COMPATS, Canberra, Australia
Teleprinter address: COMPAT AA61517, Canberra, Australia
Telephone: (062) 832211

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Belgium

Name: Ministerie van Economische Zaken, Administratie van de Handel, Dienst voor de Handel- en Nijverheidseigendom
Ministry of Economic Affairs, Belgian Patent Office
Location and mailing address: Rue de Mot, 24 – 26, 1040 Brussels, Belgium
Telegraphic address: Administration du Commerce, Rue de Mot, 24-26, 1040 Brussels, Belgium
Teleprinter address: VERLI 23658
Telephone: (02) 233 6111

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 10º andar, 20.083 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, DIRPA/PCT, Praça Mauá No. 7, 10º andar, Rio de Janeiro, Brazil
Teleprinter address: 2122992 INPI BR, FOR DIRPA/PCT, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021) 233 07 85

Democratic People's Republic of Korea

Name: State Committee for Science and Technology, Inventions Committee
Location and mailing address: Sosong guyok Ryonmod dong, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Telegraphic address: Inventions Committee, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Teleprinter address: -
Telephone: 53284

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkeväesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

Finland

Name: Patentti- ja rekisterihallitus
National Board of Patents and Registration
Location and mailing address: Bulevardi 21, SF-00180 Helsinki 18, Finland
Telegraphic address: Patenttivirasto, Helsinki, Finland
Teleprinter address: -
Telephone: (90) 641811

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Teleprinter address: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951
Telecopier: (089) 2195-2221

Hungary

Name: Országos Találmányi Hivatal
National Office of Inventions
Location: Garibaldi–u.2., Budapest V., Hungary
Mailing address: P. B. 552 - H 1370 Budapest 5, Hungary
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 224700 OTH H
Telephone: (01) 124-400

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Teleprinter adddress: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-315 or 316 or 317 or 319

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Teleprinter address: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Ministère d'Etat, Service de la propriété industrielle
Ministry of State, Patent Office
Location and mailing address: Place de la Mairie, Monaco-Ville, Monaco
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 469942 GOVERMO
Telephone: (93) 30-1921

Netherlands

Name: Octrooiraad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5820, 2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (070) 907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15 B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 19152 NOPAT – N, Norway
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest 4, Romania
Telegraphic address: OSIM, Bucharest, Romania
Teleprinter address: 11312 CNST R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow Centre, GSP, 103621, Soviet Union
Telegraphic address: GOSKOMIZOBRETENY, Moscow, K-12, Soviet Union
Teleprinter address: 411 248 KIO SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: (095) 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm, Sweden
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Teleprinter address: 17978 PATOREG-S, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: BAGE, Berne, Switzerland
Teleprinter address: 33130 BAGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: PATOFF, London WC2, United Kingdom
Teleprinter address: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Teleprinter address: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Genève" or "WIPO Geneva", Switzerland
Teleprinter address: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Erhardtstr. 27	Patentlaan 2
	D-8000 Munich 2	Rijswijk
Mailing address:	Erhardtstr. 27	Postbus 5818
	D-8000 Munich 2	2280 HV Rijswijk ZH
	Federal Republic of Germany	Netherlands
Telegraphic address:	-	-
Teleprinter address:	523656 EPMU D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 2399-0	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Teleprinter address: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* (i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods and computer programs as far as they are not comparable to mathematical methods, presentation of information, or do not have an abstract or intellectual character (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144)	English
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	Dutch** English French German

* (i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the Netherlands Patent Office.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of the PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* (i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods and computer programs as far as they are not comparable to mathematical methods, presentation of information, or do not have an abstract or intellectual character. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126)	English (but only where it is the language of filing or publication)
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	English French German

* (i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Australia	Australian Patent Office (Canberra)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Belgium	Ministry of Economic Affairs, Belgian Patent Office (Brussels) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Democratic People's Republic of Korea	Inventions Committee (Pyongyang)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	**
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco-Ville)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** Information not yet available.

Competent Receiving Offices (Continued)

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London)* or European Patent Office**
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Receiving Office also for residents of Hong Kong

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office

(i) after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

(ii) after an application for a patent for the same invention has been filed in the Patent Office (London) and not less than six weeks have elapsed without the Comptroller of the Patent Office (London) giving a direction prohibiting publication of the invention.

These restrictions do not apply to an application for a patent for an invention for which an application for a patent has first been filed in a country outside the United Kingdom by a person resident outside the United Kingdom.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Australia				
Australian Patent Office	English	1	Australian Patent Office	Australian Patent Office
Austria				
Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Belgium				
Ministry of Economic Affairs, Belgian Patent Office	Dutch or English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Democratic People's Republic of Korea				
Inventions Committee	English or French or Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Finland				
National Board of Patents and Registration	English or Finnish or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	European Patent Office
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Hungary				
National Office of Inventions	English or French or German or Russian	3	USSR State Committe for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable**
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Ministry of State, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office

* Competent only for international applications filed in English.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	Norwegian or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***	Austrian Patent Office*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office***
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland*				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

**** Receiving Office also for nationals and residents of Liechtenstein.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
United Kingdom*				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable**
World Intellectual Property Organization				
International Bureau of WIPO***	French	1	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
European Patent Organisation				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Receiving Office also for residents of Hong Kong

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

*** Receiving Office for nationals or residents of Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 190 (due within one month from filing	$A 3.50	$A 46	$A 25 (due within one month from filing)	$A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 3,360 (due upon filing)	AS 60	AS 810	AS 500* (due upon filing)	AS 12,350 [12,310][1] (due upon filing)
Belgium					
Ministry of Economic Affairs, Belgian Patent Office *(Belgian franc)*	B. frs. 7,620 (due within one month from filing)	B. frs. 140	B. frs. 1,830	B.frs. 1,500 (due within one month from filing)	B.frs. 29 200 (due within one month) from filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 432** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 8**	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 104**	CR.$ 3,542 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,000** or S.Kr. 2,200** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Democratic People's Republic of Korea					
Inventions Committee *(Won)*	Equivalent in Won of Sw. frs. 432 (due within one month from filing)	Equivalent in Won of Sw. frs. 8	Equivalent in Won of Sw. frs. 104	Won 30 (due within one month from filing)	Equivalent in Won of R 250*** (due within one month from filing)

(1) New amount which will enter into effect on and from November 1, 1981.

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,840 (due within one month from filing)	D.Kr. 27	D.Kr. 355	D.Kr. 300 (due within one month from filing)	D.Kr. 2,825* or D.Kr. 5,400** (due within one month from filing)
Finland					
National Board of Patents and Registration *(Finnish Markka)*	FIM 970 (due within one month from filing)	FIM 18	FIM 233	FIM 300 (due within one month from filing)	FIM 1,790*** or FIM 3,500** (due within one month from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 1,100 (due within one month from filing)	FF 20	FF 265	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 [4,370][1] (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 475 (due within one month from filing)	DM 9	DM 115	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)
Hungary					
National Office for Inventions *(Forint)*	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 432 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 8	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 104	Fts. 1,300 (due upon filing)****	Equivalent in Forints of R 250***** (due within one month from filing)
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 46,200 (due within one month from filing)	Yen 850	Yen 11,100	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)

(1) New amount which will enter into effect on and from November 1, 1981.

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): D.Kr. 2,050.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): FIM 1,300.

**** If not paid upon filing, the Office will invite the applicant to pay the transmittal fee within a time limit fixed in the invitation.

*****International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 7,620 or B. frs. 7,620 (due within one month from filing)	Lux. frs. 140 or B. frs. 140	Lux. frs. 1,830 or B. frs. 1,830	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 27,900 [29,200](1) or B.frs. 27,900 [29,200](1) (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 212 (due upon filing)	K 4	K 51	K 8 (due upon filing)	K 900 (due upon filing)
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 1,100 (due within one month from filing)	FF 20	FF 265	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 [4,370](1) (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 515 (due within one month from filing)	Hfl. 10	Hfl. 125	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 1,300 (due within one month from filing)	N.Kr. 25	N.Kr. 310	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 2,360* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 432 (due within one month from filing)	Equivalent in Lei of Sw. frs. 8	Equivalent in Lei of Sw. frs. 104	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of AS 4,000**** or R 250*** or DM 1,700** (due within one month from filing)

(1) New amount which will enter into effect on and from November 1, 1981.

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent Registration Office (Sweden): N. Kr. 1,720.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the Austrian Patent Office.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170 (due within one month from filing)	R 3	R 41	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,100 (due within one month from filing)	S.Kr. 20	S.Kr. 265	S.Kr. 300 (due within one month from filing)	S.Kr.2,200* or 4,000** [4,300][(1)]** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw.frs. 432 (due within one month from filing)	Sw.frs. 8	Sw.frs. 104	Sw.frs. 80 (due within one month from filing)	Sw.frs. 1,570 [1,500][(1)] (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 95 [112][(2)] (due upon filing)	£ 1.8 [2][(2)]	£ 23 [27][(2)]	£ 7 (due upon filing)	£ 397 [424][(1)] (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 215 (due upon filing)	US$ 4	US$ 50	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

(1) New amount which will enter into effect on and from November 1, 1981.

(2) New amount which will enter into effect on and from November 17, 1981.

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): S.Kr. 1,600.

** International search by the European Patent Office.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
World Intellectual Property Organization					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 432 (due upon filing)	Sw. frs. 8	Sw. frs. 104	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 510* or Sw. frs. 864** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,570**** [1,500](1)**** (due upon filing)
European Patent Organisation					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 3,360 or DM 475 or £ 95 [112](2) or FF 1,100 or Sw.frs. 432 or Hfl. 515 or S.Kr. 1,100 or Lux.frs. 7,620 (due within one month from filing)	AS 60 or DM 9 or £ 1.8 [2](2) or FF 20 or Sw.frs. 8 or Hfl. 10 or S.Kr. 20 or Lux.frs. 140	AS 810 or DM 115 or £ 23 [27](2) or FF 265 or Sw.frs. 104 or Hfl. 125 or S.Kr. 265 or Lux.frs. 1,830	AS 1,090 [1,230](1) or DM 150 [170](1) or £ 35 [42](1) or FF 360 [440](1) or Sw.frs. 140 [150](1) or Hfl. 170 [190](1) or S.Kr. 350 [430](1) or Lux.frs. 2,500 [2,900](1) or B.frs. 2,500 [2,900](1) (due within one month from filing)	AS 12,350 [12,310](1) or DM 1,700 or £ 397 [424](1) or FF 4,100 [4,370](1) or Sw.frs. 1,570 [1,500](1) or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,000 [4,300](1) or Lux.frs. 27,900 [29,200](1) or B.frs. 27,900 [29,200](1) (due within one month from filing)

(1) New amount which will enter into effect on and from November 1, 1981.

(2) New amount which will enter into effect on and from November 17, 1981.

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY*

International Searching Authority (and Currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Australia			
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 250	$A 5 per document	–
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 2,200	S.Kr. 1.75 per page	S.Kr. 0.91 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
European Patent Organisation			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,350 [12,310](1) or DM 1,700 or £ 397 [424](1) or FF 4,100 [4,370](1) or Sw.frs. 1,570 [1,500](1) or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,000 [4,300](1) or Lux.frs. 27,900 [29,200](1) or B.frs. 27,900 [29,200](1)	–	–

(1) New amount which will enter into effect on and from November 1, 1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH*

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Australia		
Australian Patent Office *(PCT Gazette No. 09/1980, pages 599 to 605)*	The Authority benefits from the prior search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Austria		
Austrian Patent Office *(PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223)*	The Authority benefits from the prior search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75 %
Japan		
Japanese Patent Office *(PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221)*	(1) Request for refund by applicant and (2) Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier search report	12,000 yen
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138)*	The prior search was so complete that only a minor updating search is required or	90 %
	The prior search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC-Subgroups or	70 %
	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search or	40 %
	The prior search applies only to a few IPC-Subgroups	20 %

* This table summarizes the circumstances in which, and the extent to which, each of the International Searching Authorities will refund to the applicant the search fee paid when the international search can be based, either wholly or in part, on an earlier international or international-type search carried out by that Authority. The table summarizes what is stated in this respect in the Agreements between WIPO and each of the said Authorities (each such Agreement is indicated below the name of the Authority concerned by the reference to the PCT Gazette in which it was published). Relevant additional information is set out in the notes at the foot of this table. The making of the refunds according to the Agreements mentioned above is provided for in Rules 16.3 and 41.1 of the Regulations under the PCT.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier International or International-type Search *(Continued)

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (Stockholm) *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124)*	The Authority benefits from the prior search report	90 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit
United States of America		
United States Patent and Trademark Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145)*	A determination by the examiner that one of the following criteria has been met:	
	(1) The prior search was substantially complete; only an updating search or short search was required	90 %
	(2) The prior search was of some significant benefit but not enough to justify a 90 % refund	45 %
European Patent Organisation		
European Patent Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115)*	The Authority benefits from the prior search report	100 % 75 % 50 % or 25 % depending on the extent of benefit

Notes

(1) ***United States Patent and Trademark Office.*** A search of the prior art in an earlier national (US) application is regarded as an international-type search in determining whether a refund shall be made. Refunds are also made according to the same criteria and the same percentages of the search fees paid in respect of international applications where the prior art searches made during the subsequent examination of national (US) applications are wholly or partly based on (earlier) international searches made in the international applications.

(2) ***European Patent Office.*** Searches are accepted as international-type searches for the purposes of making refunds when made by the European Patent Office

(i) on (an earlier) European patent application;

(ii) on (an earlier) national application in France, Germany (Federal Republic of), the Netherlands and Switzerland;

(iii) as a privately commissioned "standard" search on (an earlier) application the priority of which is claimed in a subsequent international or European application.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier International or International-type Search *(Continued)

Notes (Continued)

The following criteria have been adopted for determining the amount of the refund of the search fee:

- 100 % refund: no supplementary search performed;
- 75 % refund: supplementary search performed in documentation relating to one or more sub-divisions consulted in the earlier search *or* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 50 % refund: supplementary search performed in the documentation relating to one or more sub-divisions already consulted *and* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 25 % refund: supplementary search performed in documentation relating to sub-divisions concerning a new aspect of the invention claimed. (For instance, cases where the European application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report.)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$ A 58	$ A 100	$ A 100	$ A 5 per document	-
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 1,035	AS 4,000	AS 4,000	AS 6 per page	-
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 14,200	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 52	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 340	S.Kr.1,500 (due within one month from filing demand)	S.Kr.1,500	S.Kr. 1.75 per page	S.Kr. 1.75 per page
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 34 [35](1)	£ 35** (due on filing demand)	as required up to £ 35	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage

(1) New amount which will enter into effect on and from November 17, 1981.

* Applicable only in particular circumstances.

** If there has not been an international search report or if a further search becomes necessary, the current EPO search fee is needed in addition.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

Fees Payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued)

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee *	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
European Patent Organisation					
European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor; at applicant's option)*	AS 1,035 or DM 145 or £ 34 [35](1) or FF 340 or Sw.frs. 133 or Hfl. 160 or S.Kr. 340	AS 7,260 [8,330](2) or DM 1,000 [1,150](2) or £ 234 [287](2) or FF 2,410 [2,960](2) or Sw.frs. 930 [1,010](2) or Hfl. 1,130 [1,300](2) or S.Kr. 2,350 [2,910](2) or Lux.frs. 19,800(2) or B.frs.19,800(2) (due on filing demand)	AS 7,260 [8,330](2) or DM 1,000 [1,150](2) or £ 234 [287](2) or FF 2,410 [2,960](2) or Sw.frs. 930 [1,010](2) or Hfl. 1,130 [1,300](2) or S.Kr. 2,350 [2,910](2) or Lux.frs. 19,800(2) or B.frs. 19,800(2)	AS 7.30 [8.70](2) or DM 1 [1.20](2) or £ 0.20 [0.30](2) or FF 2.40 [3.10](2) or Sw.frs. 0.90 [1.10](2) or Hfl. 1.10 [1.40](2) or S.Kr. 2.40 [3.00](2) or Lux.frs. 20.00(2) or B.frs. 20.00(2) per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 7.30 [8.70](2) or DM 1 [1.20](2) or £ 0.20 [0.30](2) or FF 2.40 [3.10](2) or Sw.frs. 0.90 [1.10](2) or Hfl. 1.10 [1.40](2) or S.Kr. 2.40 [3.00](2) or Lux.frs. 20.00(2) or B.frs. 20.00(2) per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

(1) New amount which will enter into effect on and from November 17, 1981.

(2) New amount which will enter into effect on and from November 1, 1981.

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU *
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 133
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in PCT Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with PCT Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

---

* The fees set out in this table are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS
AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than that (those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Australia			
Australian Patent Office	English	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Austria			
Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Democratic People's Republic of Korea			
Inventions Committee	Korean	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish	-	-
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish or Swedish (nationals of Finland only)	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German *

* At applicant's option.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Hungary			
National Office of Inventions	Hungarian	Languages other than English, French, German or Russian	English, French, German or Russian*
Japan			
Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German*	-	-
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	[Not known]	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-

* At applicant's option

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of Translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Languages other than Russian	Russian
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	French, German or Italian*	-	-
United Kingdom			
Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	English	-	-
European Patent Organisation			
European Patent Office	English, French or German*	Languages other than English, French and German	English, French or German*
African Intellectual Property organization	French	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 45 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 40	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 500 *	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 1,384 For utility model: Cr.$ 1,058	None
Democratic People's Republic of Korea			
Inventions Committee	Won	Filing fee: Won 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 150	None
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish Markka	Filing fee: FIM 600 Additional fee for each claim in excess of 10: FIM 70	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Hungary			
National Office of Inventions	Forint	Filing fees: As designated Office: Forints 2,000* As elected Office: Forints 1,300*	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100* First annual fee: Lux. frs. 700 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 700**	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	*	*	*
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	*	*	*
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French franc	Filing fee: FF 30** First annual fee: FF 10 Second annual fee: FF 10***	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 255 plus 6 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei****	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	The time limit under Article 22(2) is excluded, i. e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

* Not yet fixed.

** Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

*** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

**** Fees must be paid in their equivalent amount in US dollars (at the official exchange rate of the Romanian Bank for Foreign Trade). Applicants from countries having a bilateral agreement with Romania (e.g., Finland, Hungary, Soviet Union) may make payment in the equivalent amount in Roubles.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: R 55	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 800	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 7 *	None
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None

* But a further fee of £ 57 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in PCT Article 22 (or the 25 months period where PCT Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee (s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and Amount	
European Patent Organisation			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,270 [3,770](1) or DM 450 [520](1) or £ 105 [130](1) or FF 1,080 [1,340](1) or Sw. frs. 420 [460](1) or Fls. 510 [590](1) or S.Kr. 1,060 [1,320](1) or Lux. frs. 7,400 [8,900](1) or B. frs. 7,400 [8,900](1)	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee for patent: 36,000 FCFA. Filing fee for certificate of addition: 54,000 FCFA. Filing fee for utility model: 50,000 FCFA. Fee for one or more priority claims per priority claim: 15,000 FCFA. Publication fee in respect of patent or certificate of addition: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed	None

(1) New amount which will enter into effect on and from November 1, 1981.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee (s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and amount	
African Intellectual Property Organization (Continued)		according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of A4 size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 27,000 FCFA* for every 10 pages or sheets (or part thereof).	

* The first 10 pages or sheets of A4 size are exempted from the fee.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Office	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Australia	Australian Patent Office (Canberra)	May be in the request	Allowed See footnote (2)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) European Patent Office	May be in the request May be in the request	Allowed See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Democratic People's Republic of Korea	Inventions Committee (Pyongyang)	Must be in the request	Not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (1)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)	May be in the request	See footnote (1)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) At any time prior to acceptance of the application for grant (of a patent).

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Germany (Federal Republic of	German Patent Office (Munich)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)	May be in the request	Allowed See footnote (4)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Not allowed
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Not allowed
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Not allowed
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco)	May be in the request	Not required
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	-
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (1)

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

(4) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 21 months from the filing date of the earlier application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date), otherwise, 21 months from the filing date of the international application (or 26 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); if at this time the data are missing or incomplete, the Office will issue an invitation.

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated (or Elected) States	Designated (or Elected) Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, later Indication
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	See footnote (1)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date); otherwise, 20 months from the filing date of the international application (or 25 months from that date if the State is elected before the expiration of 19 months from that date) and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

United States of America

United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

Belgium and France* are the only States party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national laws of which provide that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 2(3) of the Belgian law of July 8, 1977, approving the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"(3) Any designation or any election (if any) of Belgium in an international application is considered as the indication of the indication that the applicant wishes to obtain a European patent under the European Patent Convention."

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

* The PCT will enter into force for Belgium on December 14, 1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

Australia, Denmark, Finland*, Hungary, the Netherlands, Norway*, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Australia

Regulation 87 of the Patents Regulations and Section 30 of the Patents Act (1952 - 1973) read as follows:

Regulation 87 of the Patents Regulations

.....

(2) Where the Commissioner provides information under Section 30 of the Act to an applicant for a patent and where the provision of that information entails an international-type search referred to in Article 15(5) of the Treaty, the fee payable in respect of the furnishing of that information is $ 300.

.....

(4) In this regulation "an applicant for a patent" means a person who –

(a) after the commencement of these Regulations, makes an application for patent other than an international application; and

(b) requests, within 3 months of making his application for a patent, that information be provided to him by the Commissioner under Section 30 of the Act.

Section 30 of the Patents Act

The Commissioner may, subject to this Act, furnish information as to a matter affecting or relating to –

(a) a patent;

(b) an application for a patent which is open to public inspection; or

(c) any other document, abridgment, specification or publication in the Patent Office or the Library of the Patent Office.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in a accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

---

* The provisions of the national law relating to international-type search of this State will be published in a future issue of this Gazette.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Hungary

Article 8 of Decree No. 29/1980/July 29 of the Council of Ministers on the Implementation of Decree Law No. 14 of 1980 on the Promulgation of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (text provided by the National Office of Inventions, Budapest):

Article 8 of the Decree

(1) In connection with a regular Hungarian application duly filed with the National Office of Inventions -under Article 15(5)(a) of the Treaty- the applicant may request that an international-type search be carried out. The search shall be carried out -under Article 15(5)(c) of the Treaty- by the International Searching Authority competent for carrying out the international search on international applications filed with the National Office of Inventions as a receiving Office.

(2) One copy of the translation of the Hungarian application prepared by the applicant in the prescribed language, the formal requisites of which meet the requirements prescribed for the international applications, shall be promptly sent by the National Office of Inventions to the competent International Searching Authority, with the transfer of the search fee paid by the applicant concurrently with filing the request.

Netherlands

Section 22 I of the Patents Act as revised in 1978 and Section 17 (5) of the Patents Rules as revised in 1979 (both entered into force on February 1, 1979) read as follows (text provided by the Netherlands Patent Office, Rijswijk):

Section 22 I of the Act

(1) Where the applicant so requests in writing, the Patent Office shall make a search of the state of the art in respect of that which is to be considered the subject matter of the application by virtue of the provisions by or under Section 5A.....

.....

(3) If the applicant so requests in writing, the Patent Office shall cause the application to be subjected to an international-type search as provided for in Article 15 (5) *(a)* of the Patent Cooperation Treaty. Such a search shall be deemed to be a search of the state of the art as referred to in paragraph (1).

(4) Upon the filing of a request as provided for in paragraphs (1), (2) or (3), a fee to be prescribed by Order in Council of the Realm shall be payable.

.....

Section 17 (5) of the Rules

(5) The fee payable by virtue of respectively Article 22 G (1), 22 H (1), 22 I (4), and (9), and 22 J (1), of the Patents Act of the Kingdom on the filing of a request as referred to in those Articles shall be:

.....

in the case of a request for the institution or continuation of a search into the state of the art or of a request that an international-type search be carried out on an application: Fls. 1,100.–;

.....

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121 (2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104(c) and (d) and 1.21(w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21(w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

1.21 Patent and miscellaneous fees and charges

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application - $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

.....

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

German Patent Office

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the German Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Fee for requesting examination. The fee for requesting examination of an application for a patent, which the applicant is required to pay to the German Patent Office, ***is reduced*** to 250 Deutsche Mark (from 400 Deutsche Mark) when an international search report has been established in respect of his application (as an international application designating the Federal Republic of Germany for the purposes of a national patent).

Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Ministry of State, Patent Office (Monaco)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

National Office of Inventions (Hungary)

National fee. The applicant is **not required to pay** the national (filing) fee to the National Office of Inventions when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Netherlands Patent Office

Fee for requesting search. A refund of 25 %, 50 %, 75 % or 100 % of the fee paid for requesting search is given if an international search report has been annexed to the international application, the amount of refund depending on the extent to which the Netherlands Patent Office benefits from that international search report.

United Kingdom Patent Office

Under Rule 102 of The Patents Rules 1978, the applicant may, in the circumstances mentioned below, request in writing the refund of the whole or part of the following fees:

The search fee (corresponding to Patents Form 9/77) - when the application was (as an international application designating the United Kingdom for the purposes of obtaining a national patent) the subject of an international search by the International Searching Authority.

The fee for substantive examination (corresponding to Patents Form 10/77) - where the application was (as an international application designating the United Kingdom) the subject of international preliminary examination carried out by the United Kingdom Patent Office in its capacity as International Preliminary Examining Authority.

The making of a refund (if any) following such a request is always at the discretion of the Comptroller-General.

European Patent Office

Search fee *. By virtue of decisions taken pursuant to Article 157 of the European Patent Convention, the search fee otherwise payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent

i) ***is not payable*** to the European Patent Office if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by that Office, or by the Austrian or Swedish Patent Offices;

ii) ***is reduced by 20 %*** if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by the Australian Patent Office, the Japanese Patent Office, the United States Patent and Trademark Office, or the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Examination fee **. By virtue of Rule 104(b)(5) of the Implementing Regulations to the European Patent Convention and Article 12(2) of the Rules relating to fees, the examination fee payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent is reduced by 50 % when an international preliminary examination report was drawn up by that Office in respect of the application (as an international application under the PCT in respect of which a demand for international preliminary examination was submitted to that Office).

---

* Article 78(2) EPC.

** Article 94(2) EPC.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

According to information received from the Minister for Foreign Affairs of Madagascar concerning international applications designating Madagascar, the draft industrial property legislation, submitted to the competent authorities, provides, among other things, for the prolongation of the time limits under Articles 22 and 39 until the time at which the new patent legislation will, after its entry into force, permit the processing of patent applications in Madagascar. After the publication of the new law, the said prolonged time limits will be fixed by the competent authorities. The Government of Madagascar has expressed the desire that this information be conveyed to applicants using the PCT system and designating or electing Madagascar, or intending to do so, so that they may take cognizance of the possibility thus offered to them to validly designate or elect Madagascar and to wait with the action required to start the national phase under Articles 22 and 39 until after the new legislation has entered into force and the time limits to be observed under it have been determined.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

(With Letter Codes for Their Identification in the Listing of those Institutions as Contained in the Table Which Follows)

List of Institutions (Identified by their Names, Adresses and Letter Codes)

Agricultural Research Culture Collection (NRRL)*
1815 North University Street
Peoria, Illinois 61604
United States of America

American Type Culture Collection (ATCC)*
12301 Parklawn Drive
Rockville, Maryland 20852
United States of America

Centraal Bureau voor Schimmelcultures (CBS)*
Oosterstraat 1
3740 AG Baarn
Netherlands

CBS Yeast Division (CYD)
Julianalaan 67A
2628 BC Delft
Netherlands

Collection nationale de cultures de micro-organismes (CNCM)
Institut Pasteur
128, rue du Docteur Roux
75724 Paris
France

Commonwealth Mycological Institute (CMI)
Ferry Lane
Kew, Surrey
United Kingdom

Culture Centre of Algae and Protozoa (CCAP)
36 Storey's Way
Cambridge
United Kingdom CB3 ODT

Czechoslovak Collection of Microorganisms (CCM)
J.E. Purkyně University of Brno
Tř. Obránců Míru 10
Brno
Czechoslovakia

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

Deutsche Sammlung von Mikroorganismen (DSM)*
Grisebachstrasse 8
3400 Göttingen
Federal Republic of Germany

Fermentation Research Institute (FRI)*
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Higashi 1-chome
Yatabe-machi
Tsukuba-gun
Ibaragi-ken
Japan

Forschungsinstitut Borstel (FIB)
Institut für experimentelle Biologie und Medizin
2061 Borstel
Federal Republic of Germany

Institute of Applied Microbiology (IAM)
Tokyo University
1-1, 1-chome
Yayoi
Bunkyo-ku
Tokyo 113
Japan

Institute for Fermentation (IF)
17-85 Juso-honmachi 2 chome
Yodogawa-ku
Osaka 532
Japan

Laboratorium voor Microbiologie (NLM)
Julianalaan 67a
Delft
Netherlands

National Collection of Dairy Organisations (NCDO)
National Institute for Research in Dairying
Shinfield
Reading
Berks
United Kingdom RGZ 9AZ

National Collection of Industrial Bacteria (NCIB)
Torry Research Station
P.O. Box 31
135 Abbey Road
Aberdeen
United Kingdom AB9 8DG

National Collection of Microorganisms (HNCM)
National Institute for Public Health
Budapest
Hungary

* Depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure.

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

National Collection of Type Cultures (NCTC)
Central Public Health Laboratory
Colindale Avenue
London
United Kingdom NW9 5HT

National Collection of Yeast Cultures (NCYC)
The Food Research Institute
Colney Lane
Norwich
United Kingdom NR4 7UA

Statens Bakteriologiska Laboratorium (SBL)
10521 Stockholm
Sweden

The USSR Research Institute for Antibiotics (SRIA)
Nagatinskaya ul. 3a
Moscow
Soviet Union

Note:

This table does not indicate in relation to depositary institutions the kinds of microorganisms which may be deposited with them. This information may be obtained directly from the institutions. As regards depositary institutions which have acquired the status of international depositary authority under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the purposes of Patent Procedure, such information is published from time to time in "Industrial Property" published by WIPO.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

Designated (or Elected) Office	**Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))**	**Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))**	**Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Codes Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))**
Germany (Federal Republic of) German Patent Office	None	None	No listing supplied (see footnote (2), below); footnote (1), below, also applies
Hungary National Office of Inventions	To the extent available to the applicant, the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	In the case of (B), at the time of filing	HNCM and other institutions not listed (see footnote (3), below); footnote (1), below, also applies
Japan Japanese Patent Office	Relevant information on (i) the characteristics which identify, (ii) the process for producing, (iii) the usefulness of, the microorganism	In the case of both (A) (except as to the date of deposit of the microorganism) and (B): at the time of filing (must be in description)	FRI; footnote (1), below, also applies
Netherlands Netherlands Patent Office	None	None	ATCC, CBS, CCM CMI, CYD, FRI, IF NLM, NCIB, NRRL, SRIA
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	None	None	No listing supplied (see footnote (4), below); footnote (1), below, also applies
Sweden Royal Patent and Registration Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	None	ATCC, CBS, CNCM, CYD, DSM, IF, NCIB, NRRL

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganims; the Indications (if any), in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depositary Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Codes Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
Switzerland Swiss Intellectual Property Office	None	In the case of (A), at the time of filing for identification of institution and within 2 months thereafter for other indications	ATCC, CBS, CCAP, CNCM, CMI, CYD, DSM, FIB, FRI, IAM, IF, NCIB, NCTC, NCYC, NRRL, SBL; footnote (1), below, will also apply as from August 1, 1981
United Kingdom Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (A), by the expiration of two months from the international filing date In the case of (B), at the time of filing	ATCC, CCAP, CMI, NCDO, NCIB, NCTC, NCYC and any other institution (see footnote (5), below); footnote (1), below, also applies
United States of America United States Patent and Trademark Office	(a) A statement that the deposit was made on or before the priority date* of the international application (where a date of deposit prior to that date has not been indicated, pursuant to Rule 13*bis*.3(a)(ii)) (b) To the extent feasible, a taxonomic description of the microorganism	In the case of (A), the name and address of the depositary institution at the time of filing (see also footnote (7) below In the case of (B), at the time of filing	ATCC, NRRL and other institutions not listed (see footnote (6), below); footnote (1), below, also applies
European Patent Organisation European Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	in the case of (B), at the time of filing	ATCC, CBS, CNCM, CYD, DSM, FIB, IF, NCIB, NRRL; footnote (1), below, also applies; see also footnote (8)

* Refers to the priority date as defined in PCT, Article 2(xi)

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganisms; the Indications (if any) in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depositary Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Footnotes

(1) The Office concerned is an industrial property office within the meaning of the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure. Accordingly, deposits may be made with any depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the said Treaty (these institutions are notified from time to time in "Industrial Property" published by WIPO).

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any scientifically recognized institution at home and abroad" and that includes all institutions published in this Gazette.

(3) The Office concerned has informed the Intenational bureau that, for the purposes of patent procedure before that Office, deposits may be made with (in addition to the institution identified in the listing) "any internationally well-known depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(5) The Office concerned has informed the International Bureau that for the purposes of patent procedure before that Office deposits may be made with (in addition to the institutions identified in the listing) "any depositary institution anywhere in the world." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(6) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any foreign or domestic depository obligated by law, treaty or contract to accept, store and release specimens under the condition specified in the United States jurisprudence." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within that description will be published when received from that Office.

(7) The Office concerned has informed the International Bureau that if the same indications are not also included in an earlier application the priority of which is claimed, the priority of the earlier application will be not accorded, in the national processing of the application.

(8) The Office concerned has informed the International Bureau that, if the applicant wishes that, until the publication of the mention of the grant of a European patent or until the date on which the application is refused or withdrawn or is deemed to be withdrawn, the microorganism shall be made available as provided in Rule 28(3) of the Implementing Regulations under the European Patent Convention only by the issue of a sample to an expert nominated by the requester (Rule 28(4) of the said Implementing Regulations), the applicant must inform the International Bureau accordingly before completion of technical preparations for publication of the international application.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

Contracting State	**Name of Office**
Australia:	Australian Patent Office
Austria:	Austrian Patent Office (1)
Brazil:	National Institute of Industrial Property
Denmark:	Patent and Trademark Office (2)
Finland:	National Board of Patents and Registration (3)
Luxembourg:	Ministry of National Economy, Patent Office
Madagascar:	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Malawi:	Ministry of Justice, Department of the Registrar-General
Monaco:	Ministry of State, Patent Office
Norway:	Norwegian Patent Office
Romania:	State Office for Inventions and Trademarks (4)
Intergovernmental Organization:	African Intellectual Property Organization

Notes

(1) The Office concerned has informed the International Bureau that, while the present national law does not provide for deposits of microorganisms, that law does not contain any prohibition of such deposits.

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that the national law "does contain provisions requiring in certain cases the deposit of microorganisms. These provisions, however, are not yet in force". At present the "Danish Regulations only stipulate that in certain cases deposits of microorganisms are useful and desirable".

(3) The Office concerned has informed the International Bureau that the Office does not require "but only strongly recommend[s] deposits of the microorganisms which are not available to the public and which belong to the inventions under consideration".

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that the national legislation includes no provision concerning depositary institutions but practically the Office "recognizes deposits with specialized institutions in the Contracting State or abroad accessible to any interested physical or juristic person".

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

Offices Which (as Designated or Elected Offices) Disregard the Priority Claim Where the Applicant Fails to Observe the Time Limit (Expiring at the End of the 16th Month from the Priority Date of the International Application) with Regard to Submission of the Priority Document

(compiled by WIPO on the basis of information provided by the Offices concerned)

Contracting State	National Office
Denmark	Patent and Trademark Office
Finland	National Board of Patents and Registration
Hungary	National Office of Inventions
Japan	Japanese Patent Office
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Romania	State Office for Inventions and Trademarks
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden	Royal Patent and Registration Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office
United Kingdom	Patent Office

Note: None of the other National Offices applies a sanction if the applicant has failed to submit the priority document as provided in Rule 17.1 (a) and (b). However, several such Offices insist on the priority document being submitted to them during national processing if not received by them under the procedure provided in Rule 17.1, but none applies a sanction for non-submission prior to that time.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 BIS. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following four countries:

Australia
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following countries and intergovernmental organizations indicated below are prepared to receive documents (including drawings) – – subsequent to the international application – – by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
France: telegraph, teleprinter
Germany (Federal Republic of): telegraph, teleprinter
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malawi: telegraph
Monaco: telegraph
Netherlands: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Romania: telegraph, teleprinter
Soviet Union: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: telegraph, teleprinter
United States of America: teleprinter
European Patent Office: telegraph, teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter,telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated in this issue of the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.
** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.
*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION

International Phase

The patent law of the United States of America requires that, for the purpose of the designation of that State, the applicant(s) must be the inventor(s). If such condition is not fulfilled, the designation of the United States of America will be considered not to have been made and the international application will be rejected by the United States Patent and Trademark Office as designated Office (Article 27(3) and Rule 18.4(b)).

Where an inventor is unavailable for a period which does not exceed the time limit under Rule 26.2, the international application can be filed without his signature. The lack of the inventor's signature or of a power of attorney signed by him is a correctable defect under Article 14(a)(i) and (b) and can be remedied by filing a copy of the request (or, where the request has been signed by an agent, of a power of attorney) duly signed by the inventor within the above mentioned time limit.

Where the signature of the inventor cannot be obtained within the time limit under Rule 26.2, or where he is unwilling to sign the request for an international application for the purpose of the designation of the United States of America the following applies:

(i) Where a *joint inventor* refuses to join in an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, the international application may be signed by the other inventor(s) on behalf of himself (themselves) and the non-signing inventor.

(ii) Where a *sole inventor* refuses to sign an international application which designates the United States of America or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention, or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may sign the international application on behalf of and as agent for the inventor. This would also obtain in the case where all joint inventors refuse to sign or cannot be found or reached after diligent effort.

In both cases, the person who files the international application (and signs the request or a separate power of attorney) shall be considered the "other representative" under Rule 2.1.

Where the inventor is unwilling to sign or is unavailable, his representative must furnish an explanatory statement as to why the request form or the power of attorney was not signed by the inventor for the purposes of the designation of the United States of America. Such statement must be furnished together with the request form or within the time limit set by the receiving Office under Rule 26.2 for the correction of the defect under Article 14(1)(a)(i) and PCT Rules 4.15 or 90.3 (lack of signature of the inventor on the request form or lack of separate power of attorney signed by the inventor, where the request form has been signed by an agent). Such statement must, in case of lack of signature of a sole or joint inventor (cases (i) and (ii) above) indicate the last known address of the non-signing inventor(s). Where the representative is not a joint inventor the said statement must state the fact that the inventor's representative has a sufficient proprietary interest in the invention to make an application for patent and that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage.

National Phase

When the international application enters the national phase in the United States Patent and Trademark Office (Articles 22(1) and 23), and the inventor is unwilling to sign or cannot be found or reached after diligent effort, the oath or declaration required from the inventor must be made by the person ("the other representative" under Rule 2.1) making the application for the non-signing inventor referred to under cases (i) and (ii) above, and must be accompanied by proof of the pertinent facts and state the last known address of the non-signing inventor. In case (ii) above, in addition to the requirements of the previous sentence, proof must also be submitted that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage. The assignments, written agreement to assign or other evidence of proprietary interest, or a verified copy thereof, must also be filed in the United States Patent and Trademark Office.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the second half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 2430 to 2434 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 2435 and 2436 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 2437 and 2438 of PCT Gazette, No. 26/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 2439 and 2440 of PCT Gazette, No. 26/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 2441 to 2444 of PCT Gazette, No. 26/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 2445 to 2449 of PCT Gazette, No. 26/1981, and on page 2429 of PCT Gazette, No. 25/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 2450 of PCT Gazette, No. 26/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 2451 to 2453 of PCT Gazette, No. 26/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 2454 and 2455 of PCT Gazette, No. 26/1981, and on page 2429 of PCT Gazette, No. 25/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 2456 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 2457 to 2459 of PCT Gazette, No. 26/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 2460 to 2465 of PCT Gazette, No. 26/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 2466 to 2468 of PCT Gazette No. 26/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 2469 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 2469 of PCT Gazette, No. 26/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 2470 and 2471 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 2472 to 2475 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2476 and 2477 of PCT Gazette, No. 26/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2479 to 2481 of PCT Gazette, No. 26/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 2482 to 2484 of PCT Gazette, No. 26/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2485 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 2486 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 2488 and 2489 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the second half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

AGREEMENT BETWEEN THE EUROPEAN PATENT ORGANISATION IN RELATION TO THE ESTABLISHMENT AND FUNCTIONING OF THE EUROPEAN PATENT OFFICE AS AN INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO: AMENDMENT TO ANNEX A

The European Patent Office has notified the International Bureau of WIPO of the amendment, pursuant to Article 18(3)(a) of the Agreement, of paragraph 1 of Annex A thereof* to read as follows:

"1. For the purposes of Article 3(1) of the Agreement, applications shall be filed in one of the following languages:

Dutch, where the international application is filed with the central industrial property Office of the Netherlands, or with the central industrial property Office of Belgium,
English,
French,
German."

---

* Published in the PCT Gazette, No. 02/1978, pages 107 to 115, and No. 04/1979, page 145.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 2430 to 2434 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 2435 and 2436 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 2437 and 2438 of PCT Gazette, No. 26/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 2439 and 2440 of PCT Gazette, No. 26/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 2441 to 2444 of PCT Gazette, No. 26/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 2445 to 2449 of PCT Gazette, No. 26/1981, and on page 2429 of PCT Gazette, No. 25/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 2450 of PCT Gazette, No. 26/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 2451 to 2453 of PCT Gazette, No. 26/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 2454 and 2455 of PCT Gazette, No. 26/1981, and on page 2429 of PCT Gazette, No. 25/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 2456 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 2457 to 2459 of PCT Gazette, No. 26/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 2460 to 2465 of PCT Gazette, No. 26/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 2466 to 2468 of PCT Gazette No. 26/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 2469 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 2469 of PCT Gazette, No. 26/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 2470 and 2471 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 2472 to 2475 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2476 and 2477 of PCT Gazette, No. 26/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2479 to 2481 of PCT Gazette, No. 26/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 2482 to 2484 of PCT Gazette, No. 26/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2485 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 2486 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 2488 and 2489 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format will be published during the second half of 1981. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the Patent Cooperation Treaty is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 2430 to 2434 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 2435 and 2436 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 2437 and 2438 of PCT Gazette, No. 26/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 2439 and 2440 of PCT Gazette, No. 26/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 2441 to 2444 of PCT Gazette, No. 26/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 2445 to 2449 of PCT Gazette, No. 26/1981, and on page 2429 of PCT Gazette, No. 25/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 2450 of PCT Gazette, No. 26/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 2451 to 2453 of PCT Gazette, No. 26/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 2454 and 2455 of PCT Gazette, No. 26/1981, and on page 2429 of PCT Gazette, No. 25/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 2456 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 2457 to 2459 of PCT Gazette, No. 26/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 2460 to 2465 of PCT Gazette, No. 26/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 2466 to 2468 of PCT Gazette No. 26/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 2469 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 2469 of PCT Gazette, No. 26/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 2470 and 2471 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 2472 to 2475 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2476 and 2477 of PCT Gazette, No. 26/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2479 to 2481 of PCT Gazette, No. 26/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 2482 to 2484 of PCT Gazette, No. 26/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2485 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 2486 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 2488 and 2489 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, and January 1981

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April, June and December 1980.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters in English and French) are:

Australian Patent Office (English: January 1981; French: March 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is under preparation. Enquiries and subscriptions should be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Belgium	December 14, 1981 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany, Federal Republic of	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sri Lanka	February 26, 1982 (2)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)(3)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the PCT.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

(3) Pursuant to a notification to the International Bureau, having reference to Article 62(3), the PCT is applicable to Hong Kong as from April 15, 1981.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 2430 to 2434 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 2435 and 2436 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 2437 and 2438 of PCT Gazette, No. 26/1981.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 2439 and 2440 of PCT Gazette, No. 26/1981.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

This information was last published on pages 2441 to 2444 of PCT Gazette, No. 26/1981.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 2445 to 2449 of PCT Gazette, No. 26/1981, and on page 2429 of PCT Gazette, No. 25/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 2450 of PCT Gazette, No. 26/1981.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 2451 to 2453 of PCT Gazette, No. 26/1981.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 2454 and 2455 of PCT Gazette, No. 26/1981, and on page 2429 of PCT Gazette, No. 25/1981.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 2456 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 2457 to 2459 of PCT Gazette, No. 26/1981.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 2460 to 2465 of PCT Gazette, No. 26/1981.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 2466 to 2468 of PCT Gazette No. 26/1981.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

This information was last published on page 2469 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 2469 of PCT Gazette, No. 26/1981.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 2470 and 2471 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 2472 to 2475 of PCT Gazette, No. 26/1981.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTION IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2476 and 2477 of PCT Gazette, No. 26/1981.

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 2479 to 2481 of PCT Gazette, No. 26/1981.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 2482 to 2484 of PCT Gazette, No. 26/1981.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2485 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PRIORITY DOCUMENTS: ENFORCEMENT OF TIME LIMIT FOR SUBMISSION

This information was last published on page 2486 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2487 of PCT Gazette, No. 26/1981.

USEFUL INFORMATION CONCERNING PRACTICES OF NATIONAL (AND REGIONAL) OFFICES

PRACTICE WHICH THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE ACCEPTS IN CASES WHERE THE UNITED STATES IS DESIGNATED AND THE INVENTOR IS UNAVAILABLE OR UNWILLING TO SIGN THE INTERNATIONAL APPLICATION.

This information was last published on pages 2488 and 2489 of PCT Gazette, No. 26/1981.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982,

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979, April, June and December 1980, January and July 1981 and January 1982.

A separate volume of the *PCT Applicant's Guide* (this Volume is referred to as Volume II, Volume I being the *PCT Applicant's Guide* as originally issued in 1978) contains separate chapters dealing with the procedure before each of the designated and elected Offices. The chapters issued to date (and the dates of issue of the chapters and their latest updatings in English and French) are:

Australian Patent Office (January 1981),
Austrian Patent Office (August 1980),
Danish Patent Office (February 1981),
Finnish Patent Office (June 1981),
German Patent Office (English: February 1980, May 1981**; French: April 1980, May 1981**),
Hungarian National Office (June 1981),
Japanese Patent Office (May 1980),
Luxembourg Patent Office (February 1981),
Monaco Patent Office (December 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980, September 1980**),
Norwegian Patent Office (February 1981),
Romanian Office for Inventions (June 1981),
Swedish Patent Office (June 1980, January 1981**),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980, March 1981**),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (May 1981),
African Intellectual Property Organization (June 1981),
European Patent Office (April 1980, January 1981**).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO or, in the case of purchasers from North, Central and South America, from WIPO's sales agent. The addresses of WIPO and the sales agent appear on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German may be ordered from Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D-8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* The price (1981) of a single Volume of the *Guide* (Volume I may be bought alone) is 75 Swiss francs, including updating/replacement sheets issued in 1981 and earlier years. The additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

The subscription price (1981) for the *updating service* for either Volume (only for those who purchased the Volume before 1981) is 40 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 15 Swiss francs.

The price for a combined order for the purchase of both Volumes I and II or the Guide in 1981 is 135 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 20 Swiss francs; other places, 40 Swiss francs.

The combined subscription to the updating service for Volumes I and II (only for those who purchased both Volumes of the Guide before 1981) is 75 Swiss francs; the additional charges for airmail delivery are: Europe, 10 Swiss francs; other places, 20 Swiss francs.

** Date of the latest updating.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 1121 and 1122 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1123 to 1126 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1127 and 1128 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1129 and 1130 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1133 to 1137 of the PCT Gazette, No. 26/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1138 to 1141 of the PCT Gazette No. 26/1979.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1142 of the PCT Gazette No. 26/1979.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1143 and 1144 of the PCT Gazette No. 26/1979.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1145 of the PCT Gazette No. 26/1979.

NEW AMOUNTS OF FEES IN JAPANESE YEN ESTABLISHED UNDER RULES 15.2(d) AND 57.2(e)

New amounts in Japanese Yen, as indicated below, have been established for the fees specified, pursuant to Rules 15.2(d) and 57.2(e) of the Regulations under the PCT. The new amounts are applicable on and from March 1, 1980.

Kind of fee	**Amount**
1. *Basic Fee* (Rule 15.2(d)) if the international application contains not more than 30 sheets	48,500 Yen
if the international application contains more than 30 sheets	48,500 Yen plus 900 Yen for each sheet in excess of 30 sheets
2. *Designation Fee* (Rule 15.2(a))	11,600 Yen
3. *Handling Fee* (Rule 57.2(a))	14,900 Yen

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1146 to 1148 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1149 to 1153 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1154 to 1156 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1158 and 1159 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1160 to 1162 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 1121 and 1122 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1123 to 1126 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1127 and 1128 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1129 and 1130 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1133 to 1137 of the PCT Gazette, No. 26/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1138 to 1141 of the PCT Gazette No. 26/1979.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1142 of the PCT Gazette No. 26/1979.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1143 and 1144 of the PCT Gazette No. 26/1979.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1145 of the PCT Gazette No. 26/1979.

NEW AMOUNTS OF FEES NOTIFIED BY THE EUROPEAN PATENT OFFICE

The European Patent Office (EPO) has notified new amounts in certain currencies (Dutch guilders, French francs, Luxembourg (or Belgian) francs and Swedish kronor) as specified below, of certain fees paid to or collected for the EPO as receiving or designated (or elected) Office or as International Searching Authority or International Preliminary Examining Authority. The new amounts are applicable to all payments of the said fees due on and from February 1, 1980.

Kind of fee	New Amounts			
	Dutch guilder	French franc	Luxembourg or Belgian franc	Swedish kronor
EPO as receiving Office				
Transmittal fee	170	360	2,500	370
EPO as International Searching Authority				
Search fee	1,920	4,100	27,900	4,220
Additional search fee	1,920	4,100	27,900	4,220
EPO as International Preliminary Examining Authority				
Preliminary examination fee	1,130	2,410	16,400	2,490
Additional preliminary examination fee	1130	2,410	16,400	2,490
Fees for copies of documents cited in the international preliminary examination report	*	2.40	*	2.50
Fees for copies of documents contained in the file of the international application	*	2.40	*	2.50
EPO as designated (or elected) Office				
National fee	510	1,080	7,400	1,120

* Amounts of fees unchanged

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1146 to 1148 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1149 to 1153 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1154 to 1156 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1158 and 1159 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1160 to 1162 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this Note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. "NAT" means that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European Patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
JP	Japan
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 October 1979 to 31 December 1979)

DESIGNATED STATES		RECEIVING OFFICES													Total of Designations
		AT	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	NL	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	-	-	012	008	004	020	007	003	001	021	-	086	010	0172
	NAT	-	-	012	002	006	003	006	005	001	015	010	030	002	0092
BR	NAT	002	-	010	009	008	016	024	010	004	021	002	244	009	0359
CF	OAPI	-	-	001	-	-	003	-	001	-	001	-	019	-	0025
CG	OAPI	-	-	001	-	-	004	-	-	-	001	-	019	-	0025
CH	EPO	001	-	010	011	006	019	010	016	004	020	-	208	009	0314
	NAT	001	-	006	003	008	006	004	012	001	018	008	142	003	0212
CM	OAPI	-	-	001	-	-	004	-	-	-	001	-	019	-	0025
DE	EPO	002	-	014	005	010	027	019	032	005	029	-	296	009	0448
	NAT	003	001	011	-	017	011	019	033	001	036	055	214	003	0404
DK	NAT	001	-	014	008	006	015	015	002	002	033	003	125	004	0228
FR	EPO	003	001	022	016	014	012	028	046	005	040	-	331	011	0529
GA	OAPI	-	-	001	-	-	004	-	-	-	001	-	019	-	0025
GB	EPO	002	-	014	012	009	025	014	034	005	029	-	292	010	0446
	NAT	001	001	013	008	015	014	014	029	001	033	021	210	001	0361
JP	NAT	003	-	031	029	022	040	056	012	006	048	053	386	021	0707
LU	EPO	001	-	006	006	003	013	008	002	-	010	-	064	006	0119
	NAT	-	-	003	-	001	004	004	-	001	001	-	013	001	0028
MC	NAT	-	-	001	-	-	003	-	001	-	001	-	011	-	0017
MG	NAT	-	-	002	-	-	001	-	-	-	-	-	018	-	0021
MW	NAT	-	-	002	-	-	001	-	-	-	-	-	017	-	0020
NL	EPO	002	-	012	008	009	023	018	014	005	020	-	143	009	0263
	NAT	-	-	009	002	013	006	010	012	-	014	003	048	002	0119
RO	NAT	-	-	003	001	-	005	001	001	001	004	-	053	-	0069
SE	EPO	002	-	012	009	010	020	017	014	004	003	-	211	008	0310
	NAT	-	001	013	005	014	006	010	009	001	010	017	156	002	0244
SN	OAPI	-	-	001	-	-	003	-	-	-	001	-	019	-	0024
SU	NAT	002	-	012	006	008	017	006	012	002	023	-	107	006	0201
TD	OAPI	-	-	001	-	-	003	-	-	-	001	-	018	-	0023
TG	OAPI	-	-	001	-	-	003	-	-	-	001	-	019	-	0024
US	NAT	002	002	032	031	022	043	051	069	006	057	055	126	020	0516
Sub-Total national		015	005	174	104	140	191	220	207	027	314	227	1900	074	3598
Sub-Total European		013	001	102	075	065	159	121	161	029	172	-	1631	072	2601
Sub-Total OAPI		-	-	007	-	-	024	-	001	-	007	-	0132	-	0171
Total of Designations		028	006	283	179	205	374	341	369	056	493	227	3663	146	6370

Note

During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Luxembourg, Monaco and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN
ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 October 1979 to 31 December 1979)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES													Total Number of Record Copies Received
	AT	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	NL	SE	SU	US	EP	
Danish	-	-		-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	015
Dutch	-	-	-	-	-	-	-	-	01	-	-	-	-	001
English	-	02	-	-	12	-	60	-	05	31	-	418	04	532
French	-	-	10	-	-	45	-	-	-	-	-	-	01	056
German	03	-	29	35	-	-	-	-	-	-	-	-	19	086
Japanese	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-	075
Russian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	055
Swedish	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-	-	034
Total Number of Record Copies Received	03	02	39	35	27	45	60	75	06	65	55	418	24	854

Note

During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Luxembourg, Monaco and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 1121 and 1122 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1123 to 1126 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1127 and 1128 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1129 and 1130 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1133 to 1137 of the PCT Gazette, No. 26/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 1138 to 1145 of the PCT Gazette No. 26/1979, under the following headings:

– Fees payable to the Receiving Office

– Fees payable to the International Searching Authority

– Fees payable to the International Preliminary Examining Authority

– Fees and charges payable to the International Bureau

See also the new amounts of fees in Japanese yen applicable on and from March 1, 1980, as published on page 40 of the PCT Gazette No. 01/1980, as well as the new amounts of fees notified by the European Patent Office, applicable on and from February 1, 1980, as published on page 94 of the PCT Gazette No. 02/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1146 to 1148 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1149 to 1153 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1154 to 1156 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1158 and 1159 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1160 to 1162 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
- the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 1121 and 1122 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1123 to 1126 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1127 and 1128 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1129 and 1130 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1133 to 1137 of the PCT Gazette, No. 26/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 1138 to 1145 of the PCT Gazette No. 26/1979, under the following headings:

– Fees payable to the Receiving Office

– Fees payable to the International Searching Authority

– Fees payable to the International Preliminary Examining Authority

– Fees and charges payable to the International Bureau

See also the new amounts of fees in Japanese yen applicable on and from March 1, 1980, as published on page 40 of the PCT Gazette No. 01/1980, as well as the new amounts of fees notified by the European Patent Office, applicable on and from February 1, 1980, as published on page 94 of the PCT Gazette No. 02/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1146 to 1148 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1149 to 1153 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1154 to 1156 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1158 and 1159 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1160 to 1162 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

OPERATIONS UNDER THE PCT IN 1979

The filing of international patent applications and the submission of demands for their international preliminary examination under the PCT commenced on June 1, 1978. Thus, 1979 was the first full calendar year during which the PCT was in operation.

Membership. At the beginning of 1979, the PCT was in force for the following 20 countries: Brazil, Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Denmark, France, Gabon, Germany (Federal Republic of), Japan, Luxembourg, Madagascar, Malawi, Senegal, Soviet Union, Sweden, Switzerland, Togo, United Kingdom, United States of America. Of these countries, five (Denmark, France, Luxembourg, Switzerland and the United States of America) had made reservations excluding the application of Chapter II of the PCT. By the end of 1979, a further seven countries had deposited instruments of ratification or accession: Australia (member as of March 31, 1980), Austria, Liechtenstein (member as of March 19, 1980), Monaco, Netherlands, Norway and Romania. Of these countries, only Liechtenstein and Norway made a reservation excluding the application of Chapter II of the PCT. The number of Contracting States was 27 at the end of 1979.

The deposit of instruments of ratification or accession in 1980 is expected from several highly industrialized countries as well as from several developing countries.

Four of the seven countries which have made reservations excluding the application of Chapter II (France, Liechtenstein, Luxembourg and Switzerland) are expected to lift those reservations in view of the fact that the European Patent Office has opened examination in all technical fields (see below). The United States of America has indicated that it will study, with its interested circles, the lifting of its reservation.

International Searching and Preliminary Examining Authorities: The following Offices are the International Searching and Preliminary Examining Authorities at the beginning of 1980: the Austrian Patent Office, the Japanese Patent Office, the USSR State Committee for Inventions and Discoveries, the Swedish Patent Office, and the European Patent Office; furthermore, the United States Patent and Trademark Office is an International Searching Authority and the United Kingdom Patent Office is an International Preliminary Examining Authority. As from March 31, 1980, the Australian Patent Office will also be an International Searching and Preliminary Examining Authority.

The European Patent Office started its international preliminary examination activities on June 1, 1979, in a limited number of technical fields corresponding to the limitations as to technical fields which initially applied to the filing of European patent applications. All such limitations having been removed from December 1, 1979, all technical fields are now open for international preliminary examination by the European Patent Office.

International Applications Filed: During 1979, the International Bureau of WIPO received 2,625 record copies from the receiving Offices*, the actual number of applications filed, according to information provided by the receiving Offices, being in the region of 2,734 (the difference between these two figures is attributable mainly

---

* The regular PCT Statistics are based on record copies actually received by the International Bureau of WIPO: the accumulated Statistics for 1979 relating to the record copies received (including the designation of States broken down according to receiving Offices) appear on pages 238 to 240 of this number of the PCT Gazette.

to the period of formal processing of the applications by the receiving Offices preceding the receipt of record copies by the International Bureau).* The quarterly figures indicate a steady increase in the number of record copies received and applications filed:

	Record copies received	Applications filed
1st quarter	483	571
2nd quarter	547	663
3rd quarter	741	721
4th quarter	854	779
Total	**2625**	**2734**

The increase in filings can be attributed both to an increase in knowledge of the PCT on the part of potential applicants and to the steadily increasing membership of the PCT, which provides the possibility for the designation of a greater number of States and a consequent lessening of the complications of foreign filings.

In the same period, the International Preliminary Examining Authorities notified the International Bureau of their receipt of 172 demands for international preliminary examination under Chapter II. Subsequent to such notifications, the International Bureau received and communicated to the elected Offices the international preliminary examination reports in 74 cases, all such reports having been received within the prescribed time limits. The International Bureau of WIPO provided the translations of these reports in accordance with the requirements of the elected Offices. In the table below, these demands are broken down according to the International Preliminary Examining Authorities having received the demands and the corresponding percentages are indicated.

Authority (Name of country of location or of organization)	Number of Demands	Percentage of total
Japan	35	20.3
Sweden	94	54.7
United Kingdom	41	23.8
EPO	2	1.2
Total:	**172**	**100.0**

During the year the receiving Offices and the International Searching Authorities were able to work within the time limits prescribed for performing their various tasks, especially those involving the transmittal of the record copy and the international search report to the International Bureau. The International Bureau was in possession of the international search report in sufficient time to publish it together with the international application in all instances.

---

* The corresponding totals for the 7 months of PCT operations in 1978 were 459 record copies received and 687 international applications filed.

Publication under the PCT. Regular (fortnightly) publication of the PCT Gazette in separate English and French editions was continued throughout 1979. Altogether 27 issues of the PCT Gazette were published. In addition to a substantial volume of information of a general character, those issues included entries relating to the 1,168 international applications which were published in the form of PCT pamphlets (in English, French, German, Japanese or Russian, depending on the language of filing) on the same day as the relevant issues of the PCT Gazette. The numbers of international applications published as pamphlets in each of the above-mentioned languages (and the corresponding percentages) are as follows:

Language of publication	Number of applications published	Percentage of total
English	762	65.24
French	117	10.02
German	162	13.87
Japanese	124	10.61
Russian	3	0.26
Total	**1168**	**100.00**

PCT Assembly. The PCT Assembly met twice during 1979. It adopted amendments to the Rules mainly to resolve problems involved in establishing fees in the currencies of the member countries in a situation of fluctuating exchange rates.

The PCT Assembly decided to fix new amounts for the fees applicable as from August 1, 1979. For most countries the fees involved only modest increases. On the basis of these amounts, the Director General of WIPO established equivalent amounts in other currencies.*

Public Information Activities. The English and French versions of the PCT Applicant's Guide --WIPO's general information publication containing detailed information on the PCT intended for those interested in filing international patent applications under the PCT-- were published in a new loose-leaf format. In August 1979, a substantial issue of replacement pages was made to update the Guide, especially the Annexes which contain detailed information necessary for the preparation and filing of applications.

In addition, Press Releases in English, French, German, Japanese and Russian were issued from time to time, for instance, following sessions of the Assembly and acceptance of the PCT by additional countries. Altogether seven Press Releases were issued.

A number of Seminars were arranged, mostly in countries which had become party to the PCT, with a view to promoting the use of the PCT system. Papers on the PCT were given by members of the staff of WIPO and of national and regional Offices and by representatives of interested circles at Seminars held in the Federal Republic of Germany, France, Japan, the Soviet Union, Switzerland and the United Kingdom.

A PCT Users Meeting was held at the WIPO headquarters in Geneva in October. The meeting was attended by about 200 participants representing interested national and international organizations and the various interested patent Offices as well as interested persons attending in their personal capacity.

A new leaflet called "Basic Facts about the PCT" was issued in English; corresponding versions in other languages will be produced in 1980.

---

* These amounts were published in PCT Gazette No. 13/1979 pages 497 to 504.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European patent Convention. In the statistical table relating to the designation of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
JP	Japan
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1979 to 31 December 1979)

DESIGNATED STATES		RECEIVING OFFICES															Total of Designations
		AT	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	LU	MC	NL	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	-	002	029	023	008	026	022	004	001	-	002	035	-	129	027	0308
	NAT	-	001	026	014	011	006	016	013	-	-	001	037	013	057	007	0202
BR	NAT	008	002	054	037	018	061	072	049	001	-	004	088	002	517	053	0966
CF	OAPI	-	003	005	003	-	009	002	003	-	-	-	006	-	042	003	0076
CG	OAPI	-	003	005	004	-	010	001	001	-	-	-	006	-	044	002	0076
CH	EPO	004	004	042	040	014	038	058	047	001	-	007	058	-	473	034	0820
	NAT	005	002	023	031	020	018	032	055	-	-	001	085	033	302	014	0621
CM	OAPI	-	003	005	003	-	011	001	001	-	-	-	006	-	041	002	0073
DE	EPO	005	004	074	017	019	053	100	116	001	-	008	071	-	686	033	1187
	NAT	007	006	060	005	038	041	077	177	-	001	001	178	122	492	016	1221
DK	NAT	004	001	048	034	017	036	085	018	001	-	003	131	003	233	029	0642
FR	EPO	008	009	114	084	036	025	136	194	001	001	008	158	-	784	059	1617
GA	OAPI	-	003	005	004	-	010	001	001	-	-	-	006	-	042	002	0074
GB	EPO	005	004	076	048	018	049	067	118	001	-	008	070	-	677	041	1182
	NAT	004	005	058	051	034	040	066	149	-	-	001	161	053	478	021	1121
JP	NAT	009	005	150	114	046	106	188	048	001	-	009	216	111	952	092	2047
LU	EPO	003	003	032	022	009	029	038	009	-	-	-	035	-	184	015	0379
	NAT	-	-	012	008	004	008	012	005	-	-	001	014	-	049	004	0117
MC	NAT	-	-	003	-	001	004	-	001	-	-	-	002	-	015	-	0026
MG	NAT	-	-	005	002	-	007	001	002	-	-	-	005	-	032	-	0054
MW	NAT	-	-	004	002	-	005	002	001	-	-	-	005	-	030	001	0050
NL	EPO	003	002	025	019	014	028	033	022	-	-	008	028	-	174	018	0374
	NAT	001	-	013	007	015	008	016	024	-	-	-	020	003	062	002	0171
RO	NAT	-	-	005	001	-	008	001	001	-	-	001	005	-	056	-	0078
SE	EPO	005	004	071	035	019	040	075	040	001	-	007	018	-	478	030	0823
	NAT	002	003	046	031	030	021	036	039	-	-	001	042	044	341	014	0650
SN	OAPI	-	003	005	004	-	011	001	001	-	-	-	006	-	043	002	0076
SU	NAT	007	002	063	040	019	038	045	042	001	-	002	100	-	253	033	0645
TD	OAPI	-	003	004	004	-	010	001	001	-	-	-	006	-	041	002	0072
TG	OAPI	-	003	004	004	-	010	001	001	-	-	-	006	-	041	002	0072
US	NAT	009	011	156	135	049	124	183	313	001	001	009	242	116	225	086	1660
Sub-Total National		056	038	726	512	302	530	832	947	005	002	034	1331	490	4094	372	10271
Sub-Total European		033	032	463	288	137	288	529	550	006	001	048	473	-	3585	257	6690
Sub-Total OAPI		-	021	033	026	-	071	008	009	-	-	-	042	-	294	015	519
Total of Designations		089	091	1222	826	439	889	1369	1506	011	003	082	1846	490	7973	644	17480

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN
ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From January 1 1979 to 31 December 1979)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES															Total Number of Record Copies Received
	AT	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	LU	MC	NL	SE	SU	US	EP	
Danish	-	-	-	-	036	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0036
Dutch	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	001	-	-	-	-	0001
English	-	011	-	-	020	-	216	-	-	-	008	101	-	1059	027	1442
French	-	-	053	-	-	132	-	-	-	001	-	-	-	-	008	0194
German	010	-	121	145	-	-	-	-	001	-	-	-	-	-	062	0339
Japanese	-	-	-	-	-	-	-	326	-	-	-	-	-	-	-	0326
Russian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122	-	-	0122
Swedish	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165	-	-	-	0165
Total Number of Record Copies Received	010	011	174	145	056	132	216	326	001	001	009	266	122	1059	097	2625

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
- the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Denmark*	December 1, 1978 (2)
France*	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein*	March 19, 1980 (2)
Luxembourg*	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

Contracting States (Continued)

Romania	July 23,1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union*	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland*	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America*	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1123 to 1126 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1127 and 1128 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1129 and 1130 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1133 to 1137 of the PCT Gazette, No. 26/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 1138 to 1145 of the PCT Gazette No. 26/1979, under the following headings:

– Fees payable to the Receiving Office

– Fees payable to the International Searching Authority

– Fees payable to the International Preliminary Examining Authority

– Fees and charges payable to the International Bureau

See also the new amounts of fees in Japanese yen applicable on and from March 1, 1980, as published on page 40 of the PCT Gazette No. 01/1980, as well as the new amounts of fees notified by the European Patent Office, applicable on and from February 1, 1980, as published on page 94 of the PCT Gazette No. 02/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1146 to 1148 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1149 to 1153 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1154 to 1156 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1158 and 1159 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1160 to 1162 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
- the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 315 and 316 of the PCT Gazette, No. 05/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1123 to 1126 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1127 and 1128 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1129 and 1130 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1133 to 1137 of the PCT Gazette, No. 26/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 1138 to 1145 of the PCT Gazette No. 26/1979, under the following headings:

– Fees payable to the Receiving Office

– Fees payable to the International Searching Authority

– Fees payable to the International Preliminary Examining Authority

– Fees and charges payable to the International Bureau

See also the new amounts of fees in Japanese yen applicable on and from March 1, 1980, as published on page 40 of the PCT Gazette No. 01/1980, as well as the new amounts of fees notified by the European Patent Office, applicable on and from February 1, 1980, as published on page 94 of the PCT Gazette No. 02/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1146 to 1148 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1149 to 1153 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1154 to 1156 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1158 and 1159 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1160 to 1162 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NOTE CONCERNING THE PATENT TREATY BETWEEN SWITZERLAND AND LIECHTENSTEIN

On April 1, 1980, a Patent Treaty between Switzerland and Liechtenstein will enter into force and, on the same day, the European Patent Convention will enter into force for Liechtenstein. Certain modifications to the Administrative Instructions under the PCT relating to the designation of Switzerland and Liechtenstein in international applications will also enter into force on April 1, 1980*.

Under the Treaty between Switzerland and Liechtenstein, the two will constitute a single territory for patent purposes and the Swiss Intellectual Property Office will have assigned to it the performance of the administrative tasks related hereto. The Swiss Intellectual Property Office will also act as the receiving Office for international applications under the PCT filed by the nationals and residents of Liechtenstein. The designation of either Switzerland or Liechtenstein in an international application will automatically have the effect of the designation of both.

Until April 1, 1980, international applications which designate Switzerland (whether for the purposes of a national patent or for a European patent) will have effect for Liechtenstein once a patent is granted by virtue of the present law in Liechtenstein which extends to Liechtenstein the effect of patents having effect for Switzerland. This makes it unnecessary to designate Liechtenstein in international applications filed prior to April 1, 1980; indeed, no provision will exist for effect to be given to such a designation prior to that date.

From April 1, 1980, the designation of Switzerland and Liechtenstein (or either of them without the other) in an international application (whether for the purposes of a patent granted by the Swiss Intellectual Property Office or for the purposes of a European patent) will have the effect of a designation for the purposes of a single patent granted with reference to and having effect for both Switzerland and Liechtenstein.

The following principles will apply with respect to the designation of Switzerland and Liechtenstein (or both) in international applications**:

European Patents. If the designation is for the purposes of a European patent, the indication that a regional patent is sought (or alternatively that a European patent is sought) must be given in connection with the designation.

Patents granted by Swiss Intellectual Property Office. If a patent to be granted by the Swiss Intellectual Property Office is sought, the designation must not contain any further indications besides the name of Switzerland or Liechtenstein (or both); in particular the words "regional patent" must not be used.

Double Designations. The designation of Switzerland and Liechtenstein for the purposes of a European patent and also for the purposes of a patent granted by the Swiss Intellectual Property Office (i.e., a double designation) is also possible where either of them (or both) is (are) indicated once with the indication that a regional patent is sought and once without such indication.

No additional designation fee will be payable under the PCT by reason of the fact that Liechtenstein is included in the designation of Switzerland and *vice versa* since the effect of the Treaty between Switzerland and Liechtenstein is, for the purposes of the PCT, to create a unitary regional patent for the two States.

---

* These modifications are published on page 408 of this issue of the Gazette.

** See also Section 203 of the Administrative Instructions under the PCT as modified at page 408 of this issue of the Gazette.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization has modified Section 203 of the Administrative Instructions under the PCT pursuant to Rule 89.2 of the PCT Regulations. The text of Section 203 as so modified is set out below. The new text takes effect on April 1, 1980.

Section 203

Regional Patents

(1) Where the applicant wishes to obtain a regional patent in respect of any designated State, he shall, subject to paragraphs (2) and (3), make the indication in the request referred to in Rule 4.1*(b)*(iv) by inserting the words "regional patent", or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State or, where an indication has been made under Section 202, after that indication, provided that:

(i) where Article 4(1)(ii), third clause applies, and not all the States party to the regional treaty have been designated, the international application shall be treated as if all those States had been designated and as if the designations of all such States contained the said words, whether the said designations contained an indication of the wish to obtain a regional patent or, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, are to be treated as containing such indication:

(ii) where the national law of any designated State contains a provision as referred to in Article 45(2), the International Bureau shall, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, treat the designation as if it contained the said words even where the applicant failed to indicate them.

(2) The applicant may, instead of the words "regional patent" referred to in paragraph (1), use other words to the same effect; such words may include a reference to a patent to be granted by the European Patent Office under the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973 ("European patent"), where the regional patent which the applicant wishes to obtain is a European patent.

(3) An indication, in respect of the designation of Liechtenstein or Switzerland, or both, of the wish to obtain a regional patent shall be taken as indicating a wish to obtain a European patent in respect of those States, whereas the absence of any indication of the wish to obtain a regional patent in respect of such a designation shall be taken as indicating a wish to obtain a patent granted by the Swiss Intellectual Property Office in respect of those States.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French *
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
- the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

Supplements to the *Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have also been issued ** in the languages indicated:

German Patent Office (English only).

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 315 and 316 of the PCT Gazette, No. 05/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1123 to 1126 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1127 and 1128 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1129 and 1130 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

AGREEMENT BETWEEN THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO AND THE EUROPEAN PATENT ORGANISATION: AMENDMENT TO ANNEX B

The European Patent Office has notified the International Bureau of WIPO, that the footnote relating to item 1.1 of paragraph 1 of Annex B of the Agreement * applies also to item 1.2 of that paragraph.

AGREEMENT BETWEEN THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO AND THE ROYAL PATENT AND REGISTRATION OFFICE OF SWEDEN: AMENDMENT TO ANNEX C

The Royal Patent and Registration Office of Sweden has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3)(iii) of the above-mentioned Agreement **, of the increase of the amount of an item in the list of fees and charges set out in paragraph (a) of Annex C of the Agreement; the item and the new (increased) amount are as follows:

"Fee	Amount in Sw. Crs.
Translation of international application (Rule 48.3)	0.91/word"

The increased amount is applicable as from April 20, 1980.

---

* Published in the PCT Gazette, No. 02/1978, pages 107 to 115.

** Published in the PCT Gazette, No. 02/1978, pages 116 to 124.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1133 to 1137 of the PCT Gazette, No. 26/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 1138 to 1145 of the PCT Gazette No. 26/1979, under the following headings:

– Fees payable to the Receiving Office

– Fees payable to the International Searching Authority

– Fees payable to the International Preliminary Examining Authority

– Fees and charges payable to the International Bureau

See also the new amounts of fees in Japanese yen applicable on and from March 1, 1980, as published on page 40 of the PCT Gazette No. 01/1980, as well as the new amounts of fees notified by the European Patent Office, applicable on and from February 1, 1980, as published on page 94 of the PCT Gazette No. 02/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1146 to 1148 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1149 to 1153 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1154 to 1156 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1158 and 1159 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1160 to 1162 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French *
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
- the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

Supplements to the *Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have also been issued ** in the languages indicated:

German Patent Office (English only).

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Denmark*	December 1, 1978 (2)
France*	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein*	March 19, 1980 (2)
Luxembourg*	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June, 1 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

Contracting States (Continued)

Romania	July 23,1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland*	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America*	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Australia

Name: Australian Patent Office
Location: Scarborough House, Phillip Offices, Canberra, A.C.T., Australia
Mailing address: Post Office Box 200, Woden. A.C.T. 2606, Australia
Telegraphic address: COMPATS, Canberra, Australia
Teleprinter address: COMPAT AA61517, Canberra, Australia
Telephone: (062) 832211

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: -
Telex: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Rua Mariz e Barros 13, 7° andar, 20.270 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021) 273-2177

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: -
Telex: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: -
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-1

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Telex: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Ministère d'Etat, Service de la propriété industrielle
Ministry of State, Patent Office
Location and mailing address: Place de la Mairie, Monaco-Ville, Monaco
Telegraphic address: -
Telex: -
Telephone: 30-1921

Netherlands

Name: Octrooirad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5818, 2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Telex: -
Telephone: 070-907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15 B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest, Romania
Telegraphic address: OSIM
Telex: 11312 CNST R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: -
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm, Sweden
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

	Headquarters at Munich	*Branch at the Hague*
Location:	Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	-	-
Telex:	523656 EPMU D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 2399-0	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	**Subject Matter that will not be Searched by the Authority**	**The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Search**
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (v) of the PCT, Rule 39.1*. (See article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 09/1980 pages 600 and 604	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222).	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349).	Russian English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144).	English
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	Dutch** English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the central industrial property Office of the Netherlands.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (v) of the PCT, Rule 67.1*. (See article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 09/1980 pages 600 and 604.	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222).	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349).	Russian English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Sweden Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

Agreement between the PATENT OFFICE OF THE GOVERNMENT OF AUSTRALIA AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the establishment and functioning of the Patent Office of the Government of Australia as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

Preamble

WHEREAS the States party to the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970, constitute a Union for cooperation in the filing, searching and examination of applications for the protection of inventions, and for rendering special technical services, the said Union being known as the International Patent Cooperation Union;

AND WHEREAS Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty provide, *inter alia*, that the appointment of an Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority by the Assembly of the International Patent Cooperation Union shall be subject to the conclusion of an Agreement with the International Bureau;

AND WHEREAS it is recognized that the participation of the Patent Office of the Government of Australia as an International Searching and International Preliminary Examining Authority in matters affecting international search and international preliminary examination will contribute to the successful implementation of the Patent Cooperation Treaty;

IT IS HEREBY AGREED between the Patent Office of the Government of Australia, and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization, hereinafter called the "International Bureau," as follows:

Article 1

Terminology Used in the Agreement

(1) For the purpose of this Agreement, "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970; "Regulations" means the Regulations under the Treaty; "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty; "Article," except where otherwise specified, means an Article of the Treaty; "Rule" means a Rule of the Regulations; "Assembly" means the Assembly as defined in Article 2(xvii); "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix); "Contracting State" refers to a Contracting State to the Treaty; "Authority" means the Patent Office of the Government of Australia.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement are to be understood in the same sense as that in which they are used in the Treaty.

Article 2

Basic Obligation

(1) The Authority shall, except in respect of subject matter which, pursuant to Article 6 of this Agreement, the Authority is not required to search or to examine, carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under, the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be carried out under the Treaty. The Authority undertakes to apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administratives Instructions and this Agreement, each render, to the extent possible, assistance to the other in relation to the performance, by the other, of its functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) The Authority undertakes to act as an International Searching Authority for the international applications filed with the receiving Offices of, or acting for, the Contracting States indicated in Annex A of this Agreement provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority undertakes to act as an International Preliminary Examining Authority for the international applications filed with the receiving Offices of, or acting for, the Contracting States indicated in Annex A of this Agreement provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement. In respect of international applications filed in the languages specified in Annex A, the Authority shall carry out examination without requiring translations of such applications.

Article 4

Provision of Personnel

(1) The Authority shall, for the purposes of carrying out international search and international preliminary examination, respectively, make available the staff at its disposal, to the extent required by the workload, having sufficient technical qualifications to carry out such search or such examination. The staff of the Authority shall be maintained at a level meeting the minimum requirement as set out in Rules 36.1(i) and 63.1(i).

(2) The Authority shall maintain a staff which is capable of searching and examining in all technical fields and which has language facilities to understand at least those languages in which the minimum documentation referred to in Rule 34 is written or is translated.

Article 5

Documentation Facilities

The Authority shall, for the purposes of this Agreement, use all documentation facilities at its disposal. In any event, the minimum requirements concerning documentation as set out in Rules 36.1(ii) and 63.1(ii) shall be respected.

Article 6

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority will not search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or will not examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B.

Article 7

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where a search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1).

Article 8

Review Board

The Authority shall provide, in accordance with Rules 40.2(c) and 68.3(c) and (d), a special instance to examine protests in respect of additional fees where the international application is found not to comply with the requirement of unity of invention. The said special instance shall be the Commissioner of Patents or any officer exercising his powers under Australian law.

Article 9

Time Limit for Preparation of International Search Reports or Declarations and International Preliminary Examination Reports

The Authority shall, within the time limits specified in the first two sentences of Rule 42.1, establish international search reports, or declarations under Article 17(2)(a) and, within the maximum periods specified in Rule 69.1(a)(i) and (ii), establish international preliminary examination reports.

Article 10

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 11

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, the Authority shall use the English language.

Article 12

International-Type Search

(1) The Authority shall make an international-type search on any national application filed in any Contracting State which has specified the Authority as mentioned in Article 3(1) of this Agreement:

(i) as far as such is permitted by the law of, and is requested by, such State;

(ii) where the national law of such State so permits and the applicant so requests.

(2) Where the national application is not in a language in which the Authority has undertaken to search international applications under Article 3 of this Agreement, the international-type search shall be carried out on a translation in a language which the Authority has undertaken to accept for international applications under Article 3 of this Agreement.

Article 13

Information Service and Technical Assistance

The Authority shall supply the International Bureau with such information services and such other contributions to the technical assistance program under Chapter IV of the Treaty as are practicable within the existing facilities of the Authority and may be agreed. The provision of search or examination work for developing countries under preferential conditions shall be the subject of a special agreement.

Article 14

Entry Into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force once all the following conditions are fulfilled:

(i) it is approved by the Assembly;

(ii) it is signed by the Authority and the International Bureau; and

(iii) the Treaty has entered into force for Australia.

The Agreement together with an indication of the date of its entry into force shall be published in the Gazette by the International Bureau.

Article 15

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force for a period of 10 years. It shall be renewable for a period of 10 years subject to the approval of, and the extension of the appointment of the Authority for that period by, the Assembly.

Article 16

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may be made to this Agreement by agreement between the parties hereto and shall take effect upon approval of those amendments by the Assembly, or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(2) Without prejudice to the provisions of paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the parties hereto and shall take effect upon notification in the Gazette or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the States and languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) subject to paragraph (4), amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Normally, the schedule of fees and other charges shall not be amended during the first year after the entry into force of this Agreement or thereafter at an interval of less than one year from a previous amendment of the schedule. Any amendment of the schedule shall take effect one month after publication of the notification of the amendment in the Gazette pursuant to paragraph (5), or, if a later date has been specified by the Authority, on the date specified by the Authority.

(5) The International Bureau shall publish promptly in the Gazette any amendment of this Agreement agreed between the parties and approved by the Assembly under paragraph (1), any amendment of this Agreement agreed between the parties under paragraph (2), and any notification received by it under paragraph (3).

Article 17

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate:

(a) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(b) if the Director General of the World Intellectual Property Organization, with the approval of the Assembly, gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 29th day of February 1979, in two originals in the English language.

For the Patent Office of the Government of Australia:

(signed) L. D. Thomson
Ambassador and
Permanent Representative
to the Office of the
United Nations in Geneva

For the International Bureau:

(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

STATES AND LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 3 OF THE AGREEMENT

1. The States specified for the purposes of Article 3(1) of the Agreement are:

Australia and the States regarded as a developing country in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations.

2. The languages specified for the purposes of Article 3(1) of the Agreement are:

English.

3. The States specified for the purposes of Article 3(2) of the Agreement are:

Australia and the States regarded as a developing country in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations.

4. The languages specified for the purposes of Article 3(2) of the Agreement are:

English.

ANNEX B

SUBJECT MATTER SPECIFIED UNDER ARTICLE 6 OF THE AGREEMENT

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, which, under Article 6 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

None.

ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount in Australian Dollars
Search fee (Rule 16.1(a))	300.-
Additional fee (Rule 40.2(a))	250.-
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	5.- (per document)
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	100.-
Additional fee (Rule 68.3(a))	100.-
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	5.- (per document)

b) Conditions and extent of refunds of the search fee where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search (Rules 16.3 and 41.1)

The conditions and extent of refunds of the search fee in cases where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search are the following:

The amount of any refund of the search fee shall be 75% if the Authority benefits from the prior search report to the full extent or a substantially prevailing portion.

AGREEMENT BETWEEN THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO AND THE EUROPEAN PATENT ORGANISATION: AMENDMENT TO ANNEX B

The European Patent Office has notified the International Bureau of WIPO, that the footnote relating to item 1.1 of paragraph 1 of Annex B of the Agreement * applies also to item 1.2 of that paragraph.

AGREEMENT BETWEEN THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO AND THE ROYAL PATENT AND REGISTRATION OFFICE OF SWEDEN: AMENDMENT TO ANNEX C

The Royal Patent and Registration Office of Sweden has notified the International Bureau of WIPO, pursuant to Article 16(3)(iii) of the above-mentioned Agreement **, of the increase of the amount of an item in the list of fees and charges set out in paragraph (a) of Annex C of the Agreement; the item and the new (increased) amount are as follows:

"Fee	Amount in Sw. Crs.
Translation of international application (Rule 48.3)	0.91/word"

The increased amount is applicable as from May 3, 1980 (and not as from April 20, 1980, as erroneously indicated in the PCT Gazette, No. 07/1980, page 497).

---

* Published in the PCT Gazette, No. 02/1978, pages 107 to 115.

** Published in the PCT Gazette, No. 02/1978, pages 116 to 124.

NOTIFICATIONS RECEIVED FROM INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

European Patent Office:

The International Bureau of WIPO has been notified that, in respect of international applications filed *on or after* December 1, 1979, the European Patent Office has ceased applying, in its capacity as International Preliminary Examining Authority, all limitations on international preliminary examination by reference to technical fields pursuant to Article 6 of the Agreement between the International Bureau and the European Patent Organisation dated April 11, 1978*. In the case of an international application filed in one of the periods (*before* December 1, 1979) indicated in the columns appearing below, international preliminary examination will be carried out by the European Patent Office, in its capacity as International Preliminary Examining Authority, when (and only when) the application relates to one of the technical fields (defined by the symbols of the International Patent Classification) listed in the column in which the period appears.

Period from June 1, 1978 to November 30, 1978 Technical fields	Period from December 1, 1978 to May 31, 1979 Technical fields	Period from June 1, 1979 to November 30, 1979 Technical fields
		A 01
	A 22	A 21 - A 23
A 47	A 47	A 47
A 61	A 61	A 61 - A 62
	A 62 (Excluding A 62 D)	
B 21	B 21	B 21 - B 31
B 23 - B 24	B 23 - B 30 (Excluding B 27 K)	
B 29 - B 30		
		B 41
B 60	B 60	B 60 - B 62
	B 61	
B 62	B 62	
B 65	B 65	B 65
C 01	C 01	C 01 - C 08
C 02	C 02	
C 03 - C 08	C 03 - C 08	
		C 10 - C 12
	C 21 - C 23	C 21 - C 23
	C 25	C 25

* Published on pages 107 to 115 of PCT Gazette No. 02/1978

Period from June 1, 1978 to November 30, 1978 Technical fields	Period from December 1, 1978 to May 31, 1979 Technical fields	Period from June 1, 1979 to November 30, 1979 Technical fields
		D 01 - D 05
E 04 - E 06	E 04 - E 06	E 01 - E 06
	E 21	E 21
		F 01 - F 04
F 16	F 16	F 16
F 24 - F 26	F 22 - F 26	F 22 - F 26
F 28	F 28	F 28
G 02 - G 03	G 02 - G 03	G 01 - G 09
(Excluding G 03 C)	(Excluding G 03 C)	
G 05	G 05	
G 07	G 07 - G 09	
G 09		G 11
H 01 B	H 01 B	H 01 B
H 01 C	H 01 C	H 01 C
H 01 G	H 01 G	H 01 G
H 01 H	H 01 H	H 01 H
H 01 J	H 01 J	H 01 J
H 01 K	H 01 K	H 01 K
H 01 L	H 01 L	H 01 L
H 01 P	H 01 P	H 01 P
H 01 Q	H 01 Q	H 01 Q
H 01 R	H 01 R	H 01 R
H 01 S	H 01 S	H 01 S
H 01 T	H 01 T	H 01 T
H 02 B	H 02 B	H 02 B
H 02 G	H 02 G	H 02 G
	H 04	H 04

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Australia	Australian Patent Office (Canberra)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	International Bureau of WIPO (Geneva)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco-Ville)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trade Marks (Bucharest)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

Competent receiving Offices (Continued)

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office*
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Australia Australian Patent Office	English	1	Australian Patent Office	Australian Patent Office
Austria Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Brazil National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Denmark Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
France National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of) German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Ministry of State, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	Norwegian or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office*** ****	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office*** ****
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

**** Other Offices to be notified later.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland ****				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable*
WIPO				
International Bureau of WIPO	French	1	Austrian Patent Office*** or Royal Patent and Registration Office (Sweden)*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office*** or Royal Patent and Registration Office (Sweden)*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
EPO				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Only when the International Bureau of WIPO acts as a receiving Office for nationals or residents of OAPI member States.

**** Receiving Office also for nationals and residents of Liechtenstein.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 176 (due within one month from filing)	$A 3	$A 42	$A 25 (due within one month from filing)	$A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 2,650 (due upon filing)	AS 50	AS 635	AS 500* (due upon filing)	AS 12,800 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 325** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 6**	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 78**	CR.$ 1,384 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,000** or S.Kr. 1,600** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,000 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 19	D.Kr. 240	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980*** or D.Kr. 4,700**** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 360 (due within one month from filing)	DM 7	DM 86	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240.

**** International search by the European Patent Office.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 41,300 (due within one month from filing)	Yen 800	Yen 9,900	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,750 or B. frs. 5,750 (due within one month from filing)	Lux. frs. 105 or B. frs. 105	Lux. frs. 1,380 or B. frs. 1,380	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 26,800 or B. frs. 26,800 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 155	K 3	K 37	K 8 (due upon filing)	K 900
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 390 (due within one month from filing)	Hfl. 7	Hfl. 95	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,850 (due within one month from filing)
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 980 (due within one month from filing)	N.Kr. 18	N.Kr. 235	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 1,900* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: N.Kr. 1,180.

** International search by the European Patent Office.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 325	Equivalent in Lei of Sw. frs. 6	Equivalent in Lei of Sw. frs. 78	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of R 250* or DM 1,700**
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 126 (due within one month from filing)	R 2.30	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 830 (due within one month from filing)	S.Kr. 15	S.Kr. 200	S.Kr. 200 (due within one month from filing)	S.Kr. 1,600*** or 3,880** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due within one month from filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 92 (due upon filing)	£ 1.7	£ 22	£ 5 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 190 (due upon filing)	US$ 3.50	US$ 45	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due upon filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 510* or Sw. frs. 625** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,640**** (due upon filing)
EPO					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 2,650 or DM 360 or £ 92 or FF 825 or Sw. frs. 325 or Hfl. 390 or S.Kr. 830 or Lux.frs. 5,750 (due within one month from filing)	AS 50 or DM 7 or £ 1.7 or FF 15 or Sw. frs. 6 or Hfl. 7 or S.Kr. 15 or Lux. frs. 105	AS 635 or DM 86 or £ 22 or FF 200 or Sw. frs. 78 or Hfl. 95 or S.Kr. 200 or Lux. frs. 1,380	AS 1,130 or DM 150 or £ 41 or FF 360 or Sw. frs. 140 or Hfl. 170 or S.Kr. 370 or Lux. frs. 2,500 or B.frs. 2,500 (due within one month from filing)	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,220 or Lux.frs. 27,900 or B.frs. 27,900 (due within one month from filing)

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Australia			
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	S A 250	S A 5 per document	–
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.91 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,220 or Lux.frs. 27,900 or B. frs. 27,900	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH *

International Searching Authority	Conditions for making refund	Amount of refund
Austria		
Austrian Patent Office *(PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223)*	The Authority benefits from the prior search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75%
Japan		
Japanese Patent Office *(PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221)*	(1) Request for refund by applicant (2) Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier search report	12,000 yen
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138)*	The prior search was so complete that only a minor updating search is required	90%
	The prior search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC-Subgroups	70%
	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search	40%
	The prior search applies only to a few IPC-Subgroups	20%
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (Stockholm) *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124)*	The Authority benefits from the prior search report	90% 75% 50% or 25% depending on the extent of benefit

* This table summarizes the circumstances in which, and the extent to which, each of the International Searching Authorities will refund to the applicant the search fee paid when the international search can be based, whether wholly or in part, on an earlier international or international-type search carried out by that Authority. The table summarizes what is stated in this respect in the Agreements between WIPO and each of the said Authorities (each such Agreement is indicated below the name of the Authority concerned by the reference to the PCT Gazette in which it was published). Relevant additional information is set out in the notes at the foot of this table. The making of the refunds according to the Agreements mentioned above is provided for in Rules 16.3 and 41.1 of the Regulations under the PCT.

Information on refunds of the search fee by the International Searching Authorities in the case of earlier international or international-type search *

International Searching Authority	Conditions for making refund	Amount of refund
United States of America		
United States Patent and Trademark Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145)*	A determination by the examiner that one of the following criteria has been met:	
	(1) The prior search was substantially complete; only an updating search or short search was required	90%
	(2) The prior search was of some significant benefit but not enough to justify a 90% refund	45%
EPO		
European Patent Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115)*	The Authority benefits from the prior search report	100% 75% 50% or 25% depending on the extent of benefit

Notes

(1) ***United States Patent and Trademark Office.*** A search of the prior art in an earlier national (U.S.) application is regarded as an international-type search in determining whether a refund shall be made. Refunds are also made according to the same criteria and the same percentages of the search fees paid in respect of international applications where the prior art searches made during the subsequent examination of national (U.S.) applications are wholly or partly based on (earlier) international searches made in the international applications.

(2) ***European Patent Office.*** Searches are accepted as international-type searches for the purposes of making refunds when made by the European Patent Office

(i) on (an earlier) European patent application;

(ii) on (an earlier) national application (in France, Germany (Federal Republic of), the Netherlands and Switzerland);

(iii) as a privately commissioned "standard" search.

The following criteria have been adopted for determining the amount of the refund of the search fee:

- 100% refund: no supplementary search performed;
- 75% refund: supplementary search performed in documentation relating to one or more sub-divisions consulted in the earlier search *or* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 50% refund: supplementary search performed in the documentation relating to one or more sub-divisions already consulted *and* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 25% refund: supplementary search performed in documentation relating to sub-divisions concerning a new aspect of the invention claimed. (For instance, cases where the European application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report.)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	S A 54	S A 100	S A 100	S A 5 per document	–
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 815	AS 4,000	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 12,700	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 39	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 255	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	–
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 28	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photo-copy plus postage	current rate for preparing photo copy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

Fees payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued).

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
EPO European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 815 or DM 110 or £ 28 or FF 250 or Sw.frs. 100 or Hfl. 120 or S.Kr. 255 or Lux. frs. 1,800 or B. frs. 1,800	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,410 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,490 or Lux. frs. 16,400 or B. frs. 16,400 (due on filing demand)	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,410 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,490 or Lux. frs. 16,400 or B. frs. 16,400	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.40 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.50 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.40 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.50 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 100
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

Note: The fees set out above are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or elected) Office	Translation of the international application	Translation of the international preliminary examination report	
	Language into which translation required (from all languages other than that (those) specified)	Languages from which translation required	Languages into which translation required
Australia			
Australian Patent Office	English	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Austria			
Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish	–	–
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Japan			
Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German*	–	–

* At applicant's option.

Requirements of designated (or elected) Offices as to languages of translation of international applications and international preliminary examination reports (Continued)

Designated (or elected) Office	Translation of the international application	Translation of the international preliminary examination report	
	Language into which translation required (from all languages other than that (those) specified)	Languages from which translation required	Languages into which translation required
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	-	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and	Russian	Languages other than Russian	Russian

* At applicant's option.

Requirements of designated (or elected) Offices as to languages of translation of international applications and international preliminary examination reports (Continued)

Designated (or elected) Office	Translation of the international application	Translation of the international preliminary examination report	
	Language into which translation required (from all languages other than that (those) specified)	Languages from which translation required	Languages into which translation required
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	French, German or Italian*	-	-
United Kingdom			
Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	English	-	-
EPO			
European Patent Office	English, French or German*	Languages other than English, French and German	English, French or German*
OAPI			
African Intellectual Property Organization	French	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 40 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 40	None
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 500*	None
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 541 For utility model: Cr.$ 413	None
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650**	None
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	None
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39 (1) (a) apply, the time limit is that applying under Article 22 (1) and (2) (and not that applying under Article 39 (1) (a)).

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100 * First annual fee: Lux. frs. 200 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 300 **	None
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	***	***	***
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	***	***	***
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	***	***	***
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 240 plus 5 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

*** Not yet fixed.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and amount	
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	None
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	None
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 600	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	None
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 5*	None

* But a further fee of £ 40 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22 (or the 25 months period where Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None
EPO			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,390 or DM 450 or £ 123 or FF 1,080 or Sw. frs. 430 or Fls. 510 or S.Kr. 1,120 or Lux. frs. 7,400 or B. frs. 7,400	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
OAPI African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee for patent: 36,000 FCFA. Filing fee for certificate of addition: 54,000 FCFA. Fee for one or more priority claims per priority claim: 15,000 FCFA. Publication fee in respect of patent or certificate of addition: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of standard size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 6,000 FCFA for each 10 pages or sheets (or part thereof) of standard size: 18,000 FCFA.*	None

* (The first 10 pages or sheets of standard size are exempted from the fee.)
A page typed single space is counted as two pages; a printed page as three pages; a large sheet of drawings as two sheets of standard size.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Australia	Australian Patent Office (Canberra)	May be in the request	Allowed See footnote (3)
Austria	Austrian Patent Office European Patent Office	May be in the request May be in the request	Later indication allowed See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Later indication not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (2)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (1) See footnote (1)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) PCT, the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be not shorter than two weeks and will not exceed six weeks.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) At any time prior to acceptance of the application for grant (of a patent).

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	May be in the request	See footnote (4)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Later indication not allowed
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indicated not allowed
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco)	May be in the request	See footnote (2)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	-
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (2)
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Later indication allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indicated not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	Later indicated not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) PCT, the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be not shorter than two weeks and will not exceed six weeks.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

(4) Four months after start of the national processing.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indicated not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indicated not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) PCT, the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be not shorter than two weeks and will not exceed six weeks.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

Luxembourg

Ministry of National Economy, Patent Office

Waived entirely.

United States of America

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European Patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

Denmark, the Netherlands, Norway*, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in a accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Netherlands

Section 22 I of the Patents Act as revised in 1978 and Section 17(5) of the Patents Rules as revised in 1979 (both entered into force on February 1, 1979) read as follows (text provided by the Netherlands Patent Office, Rijswijk):

Section 22 I of the Act

(1) Where the applicant so requests in writing, the Patent Office shall make a search of the state of the art in respect of that which is to be considered the subject matter of the application by virtue of the provisions by or under Section 5A.....

---

* The provisions of the national law relating to international-type search of this State will be published in a future issue of this Gazette.

.....

(3) If the applicant so requests in writing, the Patent Office shall cause the application to be subjected to an international-type search as provided for in Article 15(5) *(a)* of the Patent Cooperation Treaty. Such a search shall be deemed to be a search of the state of the art as referred to in paragraph (1).

(4) Upon the filing of a request as provided for in paragraphs (1), (2) or (3), a fee to be prescribed by Order in Council of the Realm shall be payable.

.....

Section 17(5) of the Rules

(5) The fee payable by virtue of respectively Article 22 G (1), 22 H (1), 22 I (4), and (9), and 22 J (1), of the Patents Act of the Kingdom on the filing of a request as referred to in those Articles shall be:

.....

in the case of a request for the institution or continuation of a search into the state of the art or of a request that an international-type search be carried out on an application: Fls. 800.–;

.....

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121(2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104(c) and (d) and 1.21(w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

"1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21(w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

"1.21 Patent and miscellaneous fees and charges

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application - $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

....."

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

German Patent Office

National fee. The applicant is *not required to pay* the national (filing) fee to the German Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Fee for requesting examination. The fee for requesting examination of an application for a patent, which the applicant is required to pay to the German Patent Office, *is reduced* to 250 Deutsche Mark (from 400 Deutsche Mark) when an international search report has been established in respect of his application (as an international application designating the Federal Republic of Germany for the purposes of a national patent).

Netherlands Patent Office

Fee for requesting search. A refund of 25%, 50%, 75% or 100% of the fee (of Hfl. 800) for requesting search is given if an international search report has been annexed to the international application, the amount of refund depending on the extent to which the Netherlands Patent Office benefits from that international search report.

United Kingdom Patent Office

Under Rule 102 of The Patents Rules 1978, the applicant may, in the circumstances mentioned below, request in writing the refund of the whole or part of the following fees:

The search fee (corresponding to Patents Form 9/77) – when the application was (as an international application designating the United Kingdom for the purposes of obtaining a national patent) the subject of an international search by the International Searching Authority.

The fee for substantive examination (corresponding to Patents Form 10/77) – where the application was (as an international application designating the United Kingdom) the subject of international preliminary examination carried out by the United Kingdom Patent Office in its capacity as International Preliminary Examining Authority.

The making of a refund (if any) following such a request is always at the discretion of the Comptroller-General.

European Patent Office

***Search fee** **. By virtue of decisions taken pursuant to Article 157 of the European Patent Convention, the search fee otherwise payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent

i) ***is not payable*** to the European Patent Office if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by that Office, or by the Austrian or Swedish Patent Offices;

ii) ***is reduced by 20 %*** if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by the Japanese Patent Office, the United States Patent and Trademark Office, or the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

***Examination fee** ***. By virtue of Rule 104 (b) (5) of the Implementing Regulations to the European Patent Convention and Article 12 (2) of the Rules relating to fees, the examination fee payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent is reduced by 50 % when an international preliminary examination report was drawn up by that Office in respect of the application (as an international application under the PCT in respect of which a demand for international preliminary examination was submitted to that Office).

---

* Article 77 (2) EPC.

** Article 94 (2) EPC.

NOTE CONCERNING THE PATENT TREATY BETWEEN SWITZERLAND AND LIECHTENSTEIN

On April 1, 1980, a Patent Treaty between Switzerland and Liechtenstein will enter into force and, on the same day, the European Patent Convention will enter into force for Liechtenstein. Certain modifications to the Administrative Instructions under the PCT relating to the designation of Switzerland and Liechtenstein in international applications will also enter into force on April 1, 1980*.

Under the Treaty between Switzerland and Liechtenstein, the two will constitute a single territory for patent purposes and the Swiss Intellectual Property Office will have assigned to it the performance of the administrative tasks related hereto. The Swiss Intellectual Property Office will also act as the receiving Office for international applications under the PCT filed by the nationals and residents of Liechtenstein. The designation of either Switzerland or Liechtenstein in an international application will automatically have the effect of the designation of both.

Until April 1, 1980, international applications which designate Switzerland (whether for the purposes of a national patent or for a European patent) will have effect for Liechtenstein once a patent is granted by virtue of the present law in Liechtenstein which extends to Liechtenstein the effect of patents having effect for Switzerland. This makes it unnecessary to designate Liechtenstein in international applications filed prior to April 1, 1980; indeed, no provision will exist for effect to be given to such a designation prior to that date.

From April 1, 1980, the designation of Switzerland and Liechtenstein (or either of them without the other) in an international application (whether for the purposes of a patent granted by the Swiss Intellectual Property Office or for the purposes of a European patent) will have the effect of a designation for the purposes of a single patent granted with reference to and having effect for both Switzerland and Liechtenstein.

The following principles will apply with respect to the designation of Switzerland and Liechtenstein (or both) in international applications**:

European Patents. If the designation is for the purposes of a European patent, the indication that a regional patent is sought (or alternatively that a European patent is sought) must be given in connection with the designation.

Patents granted by Swiss Intellectual Property Office. If a patent to be granted by the Swiss Intellectual Property Office is sought, the designation must not contain any further indications besides the name of Switzerland or Liechtenstein (or both); in particular the words "regional patent" must not be used.

Double Designations. The designation of Switzerland and Liechtenstein for the purposes of a European patent and also for the purposes of a patent granted by the Swiss Intellectual Property Office (i.e., a double designation) is also possible where either of them (or both) is (are) indicated once with the indication that a regional patent is sought and once without such indication.

No additional designation fee will be payable under the PCT by reason of the fact that Liechtenstein is included in the designation of Switzerland and *vice versa* since the effect of the Treaty between Switzerland and Liechtenstein is, for the purposes of the PCT, to create a unitary regional patent for the two States.

---

* These modifications are published on page 644 of this issue of the Gazette.

** See also Section 203 of the Administrative Instructions under the PCT as modified at page 644 of this issue of the Gazette.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization has modified Section 203 of the Administrative Instructions under the PCT pursuant to Rule 89.2 of the PCT Regulations. The text of Section 203 as so modified is set out below. The new text takes effect on April 1, 1980.

Section 203

Regional Patents

(1) Where the applicant wishes to obtain a regional patent in respect of any designated State, he shall, subject to paragraphs (2) and (3), make the indication in the request referred to in Rule 4.1*(b)*(iv) by inserting the words "regional patent", or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State or, where an indication has been made under Section 202, after that indication, provided that:

(i) where Article 4(1)(ii), third clause applies, and not all the States party to the regional treaty have been designated, the international application shall be treated as if all those States had been designated and as if the designations of all such States contained the said words, whether the said designations contained an indication of the wish to obtain a regional patent or, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, are to be treated as containing such indication;

(ii) where the national law of any designated State contains a provision as referred to in Article 45(2), the International Bureau shall, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, treat the designation as if it contained the said words even where the applicant failed to indicate them.

(2) The applicant may, instead of the words "regional patent" referred to in paragraph (1), use other words to the same effect; such words may include a reference to a patent to be granted by the European Patent Office under the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973 ("European patent"), where the regional patent which the applicant wishes to obtain is a European patent.

(3) An indication, in respect of the designation of Liechtenstein or Switzerland, or both, of the wish to obtain a regional patent shall be taken as indicating a wish to obtain a European patent in respect of those States, whereas the absence of any indication of the wish to obtain a regional patent in respect of such a designation shall be taken as indicating a wish to obtain a patent granted by the Swiss Intellectual Property Office in respect of those States.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French *
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
- the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

Supplements to the *Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have also been issued ** in the languages indicated:

German Patent Office (English only).

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 589 and 590 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 591 to 594 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 595 and 596 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 597 and 598 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 609 to 613 of the PCT Gazette, No. 09/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 614 to 623 of the PCT Gazette, No. 09/1980, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Information on Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of earlier International or International-Type Search
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 624 to 626 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 627 to 631 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 632 to 634 of the PCT Gazette No. 09/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 635 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 635 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 636 and 637 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 638 to 640 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 641 and 642 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European patent Convention. In the statistical table relating to the designation of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or and European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria	**MC**	Monaco
BR	Brazil	**MG**	Madagascar
CF	Central African Republic	**MW**	Malawi
CG	Congo	**NL**	Netherlands
CH	Switzerland	**RO**	Romania
CM	Cameroon	**SE**	Sweden
DE	Germany, Federal Republic of	**SN**	Senegal
DK	Denmark	**SU**	Soviet Union
FR	France	**TD**	Chad
GA	Gabon	**TG**	Togo
GB	United Kingdom	**US**	United States of America
JP	Japan	**EP**	European Patent Office
LU	Luxembourg		

---

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1980 to 31 March 1980)

DESIGNATED STATES		RECEIVING OFFICES														Total of Designations
		AT	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	NL	NO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	002	–	014	004	005	009	017	003	–	004	026	–	087	006	0177
	NAT	–	001	009	007	006	003	003	001	001	001	025	007	018	–	0082
BR	NAT	003	–	012	015	004	017	018	008	–	002	022	–	119	009	0229
CF	OAPI	–	001	002	002	001	003	–	–	–	–	001	–	007	–	0017
CG	OAPI	–	001	002	001	001	003	–	–	–	–	001	–	007	–	0016
CH	EPO	005	–	007	008	008	011	019	010	001	004	031	–	115	010	0229
	NAT	007	001	007	006	007	010	003	003	001	003	028	003	070	001	0150
CM	OAPI	–	001	002	001	001	004	–	–	–	–	001	–	006	–	0016
DE	EPO	004	–	017	002	010	017	031	033	002	005	038	–	201	011	0371
	NAT	005	001	012	005	010	014	011	013	003	003	052	038	139	002	0308
DK	NAT	002	001	013	009	006	007	018	005	003	006	048	–	088	004	0210
FR	EPO	007	001	023	019	015	004	036	034	003	005	058	–	226	013	0444
GA	OAPI	–	001	002	001	001	003	–	–	–	–	001	–	007	–	0016
GB	EPO	005	–	015	011	010	012	019	028	002	003	039	–	194	010	0348
	NAT	001	001	012	013	012	013	011	017	003	003	048	012	130	002	0278
JP	NAT	006	001	031	031	011	033	049	004	006	003	052	038	276	017	0558
LU	EPO	001	–	010	004	001	005	008	003	–	002	014	–	053	007	0108
	NAT	–	001	002	–	001	003	002	001	–	–	007	–	005	–	0022
MC	NAT	–	–	003	–	–	001	–	–	–	–	–	–	005	–	0009
MG	NAT	–	–	002	001	001	003	–	–	–	–	001	–	006	–	0014
MW	NAT	–	001	002	001	001	–	–	–	–	–	–	–	006	–	0011
NL	EPO	005	–	015	007	007	011	024	013	002	004	028	–	141	008	0265
	NAT	–	001	010	005	008	011	008	003	001	–	027	002	044	001	0121
NO	NAT	003	001	008	003	006	005	014	003	001	–	046	–	023	002	0115
RO	NAT	–	001	005	001	–	005	003	–	–	–	001	006	043	001	0066
SE	EPO	006	–	013	008	010	011	019	008	002	004	012	–	130	009	0232
	NAT	001	001	012	008	009	006	006	003	002	004	017	016	083	–	0168
SN	OAPI	–	001	003	001	001	003	–	–	–	–	002	–	007	–	0018
SU	NAT	001	001	008	010	004	011	008	006	–	002	025	–	083	004	0163
TD	OAPI	–	001	002	001	001	003	–	–	–	–	001	–	006	–	0015
TG	OAPI	–	001	002	001	001	003	–	–	–	–	001	–	007	–	0018
US	NAT	007	002	035	039	012	036	051	050	007	008	075	038	051	022	0433
Sub-Total National		036	015	183	154	098	178	205	117	028	035	474	160	1189	065	2937
Sub-Total European		035	001	114	063	066	080	173	132	012	031	246	–	1147	074	2174
Sub-Total OAPI		–	007	015	010	007	022	–	–	–	–	008	–	047	–	0116
Total of Designations		071	023	312	227	171	280	378	249	040	066	728	160	2383	139	5227

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Luxembourg, Malawi, Monaco and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1980 to 31 March 1980)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES														Total Number of Record copies Received
	AT	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	NL	NO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	007
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	02	–	–	–	–	–	002
English	–	02	–	–	12	–	58	–	05	03	41	–	306	03	430
French	–	–	15	–	–	45	–	–	–	–	–	–	–	02	062
German	09	–	25	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17	091
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	52	–	–	–	–	–	–	052
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	06	–	–	–	–	006
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	38	–	–	038
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	45	–	–	–	045
Total Number of Record Copies Received	09	02	40	40	19	45	58	52	07	09	86	38	306	22	733

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Luxembourg, Malawi, Monaco and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French *
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
- the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

Supplements to the *Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have also been issued ** in the languages indicated:

German Patent Office (English only).

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 589 and 590 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 591 to 594 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 595 and 596 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 597 and 598 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 609 to 613 of the PCT Gazette, No. 09/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	S A 176 (due within one month from filing)	S A 3	S A 42	S A 25 (due within one month from filing)	S A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 2,650 (due upon filing)	AS 50	AS 635	AS 500* (due upon filing)	AS 12,800 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 325** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 6**	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 78**	CR.$ 1,384 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,000** or S.Kr. 1,600** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,000 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 19	D.Kr. 240	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980*** or D.Kr. 4,700**** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 360 (due within one month from filing)	DM 7	DM 86	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240.

**** International search by the European Patent Office.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 41,300 (due within one month from filing)	Yen 800	Yen 9,900	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,750 or B. frs. 5,750 (due within one month from filing)	Lux. frs. 105 or B. frs. 105	Lux. frs. 1,380 or B. frs. 1,380	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 27,900 or B. frs. 27,900 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 155	K 3	K 37	K 8 (due upon filing)	K 900
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 390 (due within one month from filing)	Hfl. 7	Hfl. 95	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 980 (due within one month from filing)	N.Kr. 18	N.Kr. 235	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 1,900* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: N.Kr. 1,180.

** International search by the European Patent Office.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 325	Equivalent in Lei of Sw. frs. 6	Equivalent in Lei of Sw. frs. 78	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of R 250* or DM 1,700**
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 126 (due within one month from filing)	R 2.30	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 830 (due within one month from filing)	S.Kr. 15	S.Kr. 200	S.Kr. 200 (due within one month from filing)	S.Kr. 1,600*** or 4,220** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due within one month from filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 92 (due upon filing)	£ 1.7	£ 22	£ 5 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 190 (due upon filing)	US$ 3.50	US$ 45	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due upon filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 510* or Sw. frs. 625** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,640**** (due upon filing)
EPO					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 2,650 or DM 360 or £ 92 or FF 825 or Sw. frs. 325 or Hfl. 390 or S.Kr. 830 or Lux.frs. 5,750 (due within one month from filing)	AS 50 or DM 7 or £ 1.7 or FF 15 or Sw. frs. 6 or Hfl. 7 or S.Kr. 15 or Lux. frs. 105	AS 635 or DM 86 or £ 22 or FF 200 or Sw. frs. 78 or Hfl. 95 or S.Kr. 200 or Lux. frs. 1,380	AS 1,130 or DM 150 or £ 41 or FF 360 or Sw. frs. 140 or Hfl. 170 or S.Kr. 370 or Lux. frs. 2,500 or B.frs. 2,500 (due within one month from filing)	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,220 or Lux.frs. 27,900 or B.frs. 27,900 (due within one month from filing)

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

Fees payable under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (continued)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY
This information was last published on page 618 of the PCT Gazette No. 09/1980.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH
This information was last published on pages 619 and 620 of the PCT Gazette No. 09/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY
This information was last published on pages 621 and 622 of the PCT Gazette No. 09/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
This information was last published on page 623 of the PCT Gazette No. 09/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 624 to 626 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 627 to 631 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 632 to 634 of the PCT Gazette No. 09/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 635 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

Sweden
Royal Patent and Registration Office
For the removal of doubt, it is to be clarified that the waiver by the Royal Patent and Registration Office under Article 20(1)(a) has been revoked and that, consequently, the reference to this waiver has been omitted from the list of national Offices which entirely or in part waived their rights under Article 20. As of January 1, 1980, all international applications designating Sweden are being communicated to the Royal Patent and Registration Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 635 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 636 and 637 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 638 to 640 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 641 and 642 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French *
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
- the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

Supplements to the *Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have also been issued ** in the languages indicated:

German Patent Office (English only).

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 589 and 590 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 591 to 594 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 595 and 596 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 597 and 598 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 609 to 613 of the PCT Gazette, No. 09/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 830 to 833 of the PCT Gazette, No. 11/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 618 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 619 and 620 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

Fees payable under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (continued)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 621 and 622 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 623 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 624 to 626 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 627 to 631 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 632 to 634 of the PCT Gazette No. 09/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 635 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 635 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 636 and 637 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 638 to 640 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 641 and 642 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

German*
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English updated as of April 1980).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

Supplements to the *Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have also been issued** in the English and French languages:

German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 589 and 590 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 591 to 594 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 595 and 596 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 597 and 598 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 609 to 613 of the PCT Gazette, No. 09/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information is published on pages 979 to 982 of the present issue of the PCT Gazette.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 618 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 619 and 620 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

Fees payable under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (continued)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information is published on pages 983 and 984 of the present issue of the PCT Gazette.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 623 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 624 to 626 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information is published on pages 985 to 989 of the present issue of the PCT Gazette.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 632 to 634 of the PCT Gazette No. 09/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 635 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 635 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 636 and 637 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 638 to 640 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 641 and 642 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	S A 176 (due within one month from filing)	S A 3	S A 42	S A 25 (due within one month from filing)	S A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 2,650 (due upon filing)	AS 50	AS 635	AS 500* (due upon filing)	AS 12,800 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 325** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 6**	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 78**	CR.$ 1,384 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,000** or S.Kr. 1,600** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,000 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 19	D.Kr. 240	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980*** or D.Kr. 4,700**** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 360 (due within one month from filing)	DM 7	DM 86	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240.

**** International search by the European Patent Office.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 41,300 (due within one month from filing)	Yen 800	Yen 9,900	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,750 or B. frs. 5,750 (due within one month from filing)	Lux. frs. 105 or B. frs. 105	Lux. frs. 1,380 or B. frs. 1,380	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 27,900 or B. frs. 27,900 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 155	K 3	K 37	K 8 (due upon filing)	K 900
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 390 (due within one month from filing)	Hfl. 7	Hfl. 95	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 980 (due within one month from filing)	N.Kr. 18	N.Kr. 235	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 1,900* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: N.Kr. 1,180.

** International search by the European Patent Office.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 325	Equivalent in Lei of Sw. frs. 6	Equivalent in Lei of Sw. frs. 78	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of R 250* or DM 1,700**
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 126 (due within one month from filing)	R 2.30	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 830 (due within one month from filing)	S.Kr. 15	S.Kr. 200	S.Kr. 200 (due within one month from filing)	S.Kr. 1,600*** or 4,220** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due within one month from filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 92 (due upon filing)	£ 1.7	£ 22	£ 6 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 190 (due upon filing)	US$ 3.50	US$ 45	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due upon filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 510* or Sw. frs. 625** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,640**** (due upon filing)
EPO					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 2,650 or DM 360 or £ 92 or FF 825 or Sw. frs. 325 or Hfl. 390 or S.Kr. 830 or Lux.frs. 5,750 (due within one month from filing)	AS 50 or DM 7 or £ 1.7 or FF 15 or Sw. frs. 6 or Hfl. 7 or S.Kr. 15 or Lux. frs. 105	AS 635 or DM 86 or £ 22 or FF 200 or Sw. frs. 78 or Hfl. 95 or S.Kr. 200 or Lux. frs. 1,380	AS 1,130 or DM 150 or £ 41 or FF 360 or Sw. frs. 140 or Hfl. 170 or S.Kr. 370 or Lux. frs. 2,500 or B.frs. 2,500 (due within one month from filing)	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,220 or Lux.frs. 27,900 or B.frs. 27,900 (due within one month from filing)

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 54	$A 100	$A 100	$A 5 per document	–
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 815	AS 4,000	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 12,700	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 39	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 255	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	–
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 28	£ 31 (due on filing demand)	as required up to £ 31	current rate for preparing photo-copy plus postage	current rate for preparing photo copy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

Fees payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued).

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
EPO European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 815 or DM 110 or £ 28 or FF 250 or Sw.frs. 100 or Hfl. 120 or S.Kr. 255 or Lux. frs. 1,800 or B. frs. 1,800	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,410 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,490 or Lux. frs. 16,400 or B. frs. 16,400 (due on filing demand)	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,410 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,490 or Lux. frs. 16,400 or B. frs. 16,400	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.40 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.50 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.40 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.50 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 40 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 40	None
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 500*	None
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 541 For utility model: Cr.$ 413	None
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650**	None
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	None
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a)).

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100 * First annual fee: Lux. frs. 200 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 300 **	None
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	***	***	***
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	***	***	***
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	***	***	***
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 240 plus 5 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

*** Not yet fixed.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	None
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	None
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 600	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	None
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 6*	None

* But a further fee of £ 50 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22 (or the 25 months period where Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None
EPO			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,390 or DM 450 or £ 123 or FF 1,080 or Sw. frs. 430 or Fls. 510 or S.Kr. 1,120 or Lux. frs. 7,400 or B. frs. 7,400	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
OAPI African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee for patent: 36,000 FCFA. Filing fee for certificate of addition: 54,000 FCFA. Fee for one or more priority claims per priority claim: 15,000 FCFA. Publication fee in respect of patent or certificate of addition: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of standard size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 6,000 FCFA for each 10 pages or sheets (or part thereof) of standard size: 18,000 FCFA.*	None

* (The first 10 pages or sheets of standard size are exempted from the fee.)
A page typed single space is counted as two pages; a printed page as three pages; a large sheet of drawings as two sheets of standard size.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

Supplements to the *Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have also been issued** in the English and French languages:

German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 589 and 590 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 591 to 594 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 595 and 596 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 597 and 598 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 609 to 613 of the PCT Gazette, No. 09/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 979 to 982 of the PCT Gazette, No. 13/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 618 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 619 and 620 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

Fees payable under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (continued)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 983 and 984 of the PCT Gazette, No. 13/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 623 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 624 to 626 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 985 to 989 of the PCT Gazette, No. 13/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 632 to 634 of the PCT Gazette No. 09/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 635 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 635 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 636 and 637 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 638 to 640 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 641 and 642 of the PCT Gazette, No. 09/1980.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The PCT Applicant's Guide in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to:

Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

Supplements to the *Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have also been issued** in the English and French languages:

German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

Contracting States (Continued)

Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland*	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America*	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Australia

Name: Australian Patent Office
Location: Scarborough House, Phillip Offices, Canberra, A.C.T., Australia
Mailing address: Post Office Box 200, Woden. A.C.T. 2606, Australia
Telegraphic address: COMPATS, Canberra, Australia
Teleprinter address: COMPAT AA61517, Canberra, Australia
Telephone: (062) 832211

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: -
Telex: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.083 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021) 253-4229

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: -
Telex: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: -
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951

Hungary

Name: ORSZÁGOS TALÁLMÁNYI HIVATAL
National Office of Inventions
Location: Budapest V., Garibaldi u.2.
Mailing Address: Budapest, Postafiók 552. 1 3 7 0
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 22-4700
Telephone: 124-400

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-1

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Telex: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Ministère d'Etat, Service de la propriété industrielle
Ministry of State, Patent Office
Location and mailing address: Place de la Mairie, Monaco-Ville, Monaco
Telegraphic address: -
Telex: -
Telephone: 30-1921

Netherlands

Name: Octrooirad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5818, 2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Telex: -
Telephone: 070-907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest, Romania
Telegraphic address: OSIM
Telex: 11312 CNST R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: -
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm, Sweden
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich* Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2	*Branch at the Hague* Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Erhardtstr. 27 D-8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	-	-
Telex:	523656 EPMU D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 2399-0	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	**Subject Matter that will not be Searched by the Authority**	**The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Search**
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (v) of the PCT, Rule 39.1*. (See article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 09/1980 pages 600 and 604	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222).	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349).	Russian English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Sweden Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144).	English
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	Dutch** English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the central industrial property Office of the Netherlands.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (v) of the PCT, Rule 67.1*. (See article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 09/1980 pages 600 and 604.	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222).	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349).	Russian English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Sweden Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

NOTIFICATIONS RECEIVED FROM INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

European Patent Office:

The International Bureau of WIPO has been notified that, in respect of international applications filed *on or after* December 1, 1979, the European Patent Office has ceased applying, in its capacity as International Preliminary Examining Authority, all limitations on international preliminary examination by reference to technical fields pursuant to Article 6 of the Agreement between the International Bureau and the European Patent Organisation dated April 11, 1978 *. In the case of an international application filed in one of the periods (*before* December 1, 1979) indicated in the columns appearing below, international preliminary examination will be carried out by the European Patent Office, in its capacity as International Preliminary Examining Authority, when (and only when) the application relates to one of the technical fields (defined by the symbols of the International Patent Classification) listed in the column in which the period appears.

Period from June 1, 1978 to November 30, 1978 Technical fields	Period from December 1, 1978 to May 31, 1979 Technical fields	Period from June 1, 1979 to November 30, 1979 Technical fields
		A 01
	A 22	A 21 - A 23
A 47	A 47	A 47
A 61	A 61	A 61 - A 62
	A 62 (Excluding A 62 D)	
B 21	B 21	B 21 - B 31
B 23 - B 24	B 23 - B 30 (Excluding B 27 K)	
B 29 - B 30		
		B 41
B 60	B 60	B 60 - B 62
	B 61	
B 62	B 62	
B 65	B 65	B 65
C 01	C 01	C 01 - C 08
C 02	C 02	
C 03 - C 08	C 03 - C 08	
		C 10 - C 12
	C 21 - C 23	C 21 - C 23
	C 25	C 25

* Published on pages 107 to 115 of PCT Gazette No. 02/1978

Period from June 1, 1978 to November 30, 1978 Technical fields	Period from December 1, 1978 to May 31, 1979 Technical fields	Period from June 1, 1979 to November 30, 1979 Technical fields
E 04 - E 06	E 04 - E 06	D 01 - D 05
	E 21	E 01 - E 06
		E 21
F 16	F 16	F 01 - F 04
F 24 - F 26	F 22 - F 26	F 16
F 28	F 28	F 22 - F 26
G 02 - G 03	G 02 - G 03	F 28
(Excluding G 03 C)	(Excluding G 03 C)	G 01 - G 09
G 05	G 05	
G 07	G 07 - G 09	
G 09		G 11
H 01 B	H 01 B	H 01 B
H 01 C	H 01 C	H 01 C
H 01 G	H 01 G	H 01 G
H 01 H	H 01 H	H 01 H
H 01 J	H 01 J	H 01 J
H 01 K	H 01 K	H 01 K
H 01 L	H 01 L	H 01 L
H 01 P	H 01 P	H 01 P
H 01 Q	H 01 Q	H 01 Q
H 01 R	H 01 R	H 01 R
H 01 S	H 01 S	H 01 S
H 01 T	H 01 T	H 01 T
H 02 B	H 02 B	H 02 B
H 02 G	H 02 G	H 02 G
	H 04	H 04

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Australia	Australian Patent Office (Canberra)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	International Bureau of WIPO (Geneva)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco-Ville)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

Competent receiving Offices (Continued)

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trade Marks (Bucharest)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office*
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Australia Australian Patent Office	English	1	Australian Patent Office	Australian Patent Office
Austria Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Brazil National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Denmark Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
France National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of) German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Hungary				
National Office of Inventions	English or French or German or Russian	3	USSR State Committe for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Ministry of State, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	Norwegian or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office*** ****	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office*** ****
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland**				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

**** Other Offices to be notified later.

***** Receiving Office also for nationals and residents of Liechtenstein.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
WIPO International Bureau of WIPO	French	1	Austrian Patent Office* or Royal Patent and Registration Office (Sweden)* or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office* or Royal Patent and Registration Office (Sweden)* or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
EPO European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Only when the International Bureau of WIPO acts as a receiving Office for nationals or residents of OAPI member States.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	S A 176 (due within one month from filing)	S A 3	S A 42	S A 25 (due within one month from filing)	S A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 2,650 (due upon filing)	AS 50	AS 635	AS 500* (due upon filing)	AS 12,800 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 325** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 6**	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 78**	CR.$ 1,384 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,000** or S.Kr. 1,600** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,000 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 19	D.Kr. 240	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980*** or D.Kr. 4,700**** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 360 (due within one month from filing)	DM 7	DM 86	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240.

**** International search by the European Patent Office.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Hungary					
National Office for Inventions *(Forint)*	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 325	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 6	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 78	Fts. 2,000 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of R 250*
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 41,300 (due within one month from filing)	Yen 800	Yen 9,900	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,750 or B. frs. 5,750 (due within one month from filing)	Lux. frs. 105 or B. frs. 105	Lux. frs. 1,380 or B. frs. 1,380	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 27,900 or B. frs. 27,900 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 155	K 3	K 37	K 8 (due upon filing)	K 900
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 390 (due within one month from filing)	Hfl. 7	Hfl. 95	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)

* International search by the State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 980 (due within one month from filing)	N.Kr. 18	N.Kr. 235	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 1,900* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 325	Equivalent in Lei of Sw. frs. 6	Equivalent in Lei of Sw. frs. 78	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of R 250*** or DM 1,700**
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 126 (due within one month from filing)	R 2.30	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 830 (due within one month from filing)	S.Kr. 15	S.Kr. 200	S.Kr. 200 (due within one month from filing)	S.Kr. 1,600**** or 4,220** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due within one month from filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 92 (due upon filing)	£ 1.7	£ 22	£ 6 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: N.Kr. 1,180.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S.Kr. 1,000.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 190 (due upon filing)	US$ 3.50	US$ 45	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due upon filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 510* or Sw. frs. 625** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,640**** (due upon filing)
EPO					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 2,650 or DM 360 or £ 92 or FF 825 or Sw. frs. 325 or Hfl. 390 or S.Kr. 830 or Lux.frs. 5,750 (due within one month from filing)	AS 50 or DM 7 or £ 1.7 or FF 15 or Sw. frs. 6 or Hfl. 7 or S.Kr. 15 or Lux. frs. 105	AS 635 or DM 86 or £ 22 or FF 200 or Sw. frs. 78 or Hfl. 95 or S.Kr. 200 or Lux. frs. 1,380	AS 1,130 or DM 150 or £ 41 or FF 360 or Sw. frs. 140 or Hfl. 170 or S.Kr. 370 or Lux. frs. 2,500 or B.frs. 2,500 (due within one month from filing)	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,220 or Lux.frs. 27,900 or B.frs. 27,900 (due within one month from filing)

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Australia			
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	S A 250	S A 5 per document	–
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.91 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,220 or Lux.frs. 27,900 or B. frs. 27,900	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH *

International Searching Authority	Conditions for making refund	Amount of refund
Austria		
Austrian Patent Office *(PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223)*	The Authority benefits from the prior search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75%
Japan		
Japanese Patent Office *(PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221)*	(1) Request for refund by applicant (2) Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier search report	12.000 yen
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138)*	The prior search was so complete that only a minor updating search is required	90%
	The prior search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC-Subgroups	70%
	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search	40%
	The prior search applies only to a few IPC-Subgroups	20%
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (Stockholm) *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124)*	The Authority benefits from the prior search report	90% 75% 50% or 25% depending on the extent of benefit

* This table summarizes the circumstances in which, and the extent to which, each of the International Searching Authorities will refund to the applicant the search fee paid when the international search can be based, whether wholly or in part, on an earlier international or international-type search carried out by that Authority. The table summarizes what is stated in this respect in the Agreements between WIPO and each of the said Authorities (each such Agreement is indicated below the name of the Authority concerned by the reference to the PCT Gazette in which it was published). Relevant additional information is set out in the notes at the foot of this table. The making of the refunds according to the Agreements mentioned above is provided for in Rules 16.3 and 41.1 of the Regulations under the PCT.

Information on refunds of the search fee by the International Searching Authorities in the case of earlier international or international-type search *

International Searching Authority	Conditions for making refund	Amount of refund
United States of America		
United States Patent and Trademark Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145)*	A determination by the examiner that one of the following criteria has been met:	
	(1) The prior search was substantially complete; only an updating search or short search was required	90%
	(2) The prior search was of some significant benefit but not enough to justify a 90% refund	45%
EPO		
European Patent Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115)*	The Authority benefits from the prior search report	100% 75% 50% or 25% depending on the extent of benefit

Notes

(1) ***United States Patent and Trademark Office.*** A search of the prior art in an earlier national (U.S.) application is regarded as an international-type search in determining whether a refund shall be made. Refunds are also made according to the same criteria and the same percentages of the search fees paid in respect of international applications where the prior art searches made during the subsequent examination of national (U.S.) applications are wholly or partly based on (earlier) international searches made in the international applications.

(2) ***European Patent Office.*** Searches are accepted as international-type searches for the purposes of making refunds when made by the European Patent Office

(i) on (an earlier) European patent application;

(ii) on (an earlier) national application (in France, Germany (Federal Republic of), the Netherlands and Switzerland);

(iii) as a privately commissioned "standard" search.

The following criteria have been adopted for determining the amount of the refund of the search fee:

- 100% refund: no supplementary search performed;
- 75% refund: supplementary search performed in documentation relating to one or more sub-divisions consulted in the earlier search *or* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 50% refund: supplementary search performed in the documentation relating to one or more sub-divisions already consulted *and* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 25% refund: supplementary search performed in documentation relating to sub-divisions concerning a new aspect of the invention claimed. (For instance, cases where the European application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report.)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	S A 54	S A 100	S A 100	S A 5 per document	–
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 815	AS 4,000	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 12,700	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 39	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 255	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	–
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 28	£ 31 (due on filing demand)	as required up to £ 31	current rate for preparing photo-copy plus postage	current rate for preparing photo copy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

Fees payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued).

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
EPO European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 815 or DM 110 or £ 28 or FF 250 or Sw.frs. 100 or Hfl. 120 or S.Kr. 255 or Lux. frs. 1,800 or B. frs. 1,800	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,410 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,490 or Lux. frs. 16,400 or B. frs. 16,400 (due on filing demand)	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,410 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,490 or Lux. frs. 16,400 or B. frs. 16,400	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.40 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.50 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.40 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.50 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 100
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

Note: The fees set out above are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or elected) Office	Translation of the international application	Translation of the international preliminary examination report	
	Language into which translation required (from all languages other than that (those) specified)	Languages from which translation required	Languages into which translation required
Australia			
Australian Patent Office	English	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Austria			
Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish	-	-
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Hungary			
National Office of Inventions	Hungarian	Languages other than English, French German or Russian	English, French German or Russian*
Japan			
Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese

* At applicant's option.

Requirements of designated (or elected) Offices as to languages of translation of international applications and international preliminary examination reports (Continued)

Designated (or elected) Office	Translation of the international application	Translation of the international preliminary examination report	
	Language into which translation required (from all languages other than that (those) specified)	Languages from which translation required	Languages into which translation required
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German*	-	-
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	-	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and	Russian	Languages other than Russian	Russian

* At applicant's option.

Requirements of designated (or elected) Offices as to languages of translation of international applications and international preliminary examination reports (Continued)

Designated (or elected) Office	Translation of the international application	Translation of the international preliminary examination report	
	Language into which translation required (from all languages other than that (those) specified)	Languages from which translation required	Languages into which translation required
Sweden Royal Patent and Registration Office	Swedish	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Switzerland Swiss Intellectual Property Office	French, German or Italian *	-	-
United Kingdom Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America United States Patent and Trademark Office	English	-	-
EPO European Patent Office	English, French or German *	Languages other than English, French and German	English, French or German *
OAPI African Intellectual Property Organization	French	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 40 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 40	None
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 500*	None
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 541 For utility model: Cr.$ 413	None
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650**	None
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	None
Hungary			
National Office of Inventions	Forint	Filing fees: As designated Office: Fts. 2,000* As elected Office: Fts. 1,300* plus the first and second annual fees provided in the national procedure	As in the national patent procedure

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a)).
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100* First annual fee: Lux. frs. 200 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 300**	None
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	***	***	***
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	***	***	***
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	***	***	***

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

*** Not yet fixed.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 240 plus 5 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	None
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	None
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 600	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	None
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 6*	None

* But a further fee of £50 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22 (or the 25 months period where Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None
EPO			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,390 or DM 450 or £ 123 or FF 1,080 or Sw. frs. 430 or Fls. 510 or S.Kr. 1,120 or Lux. frs. 7,400 or B. frs. 7,400	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
OAPI African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee for patent: 36,000 FCFA. Filing fee for certificate of addition: 54,000 FCFA. Fee for one or more priority claims per priority claim: 15,000 FCFA. Publication fee in respect of patent or certificate of addition: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of standard size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 6,000 FCFA for each 10 pages or sheets (or part thereof) of standard size: 18,000 FCFA.*	None

* (The first 10 pages or sheets of standard size are exempted from the fee.)
A page typed single space is counted as two pages; a printed page as three pages; a large sheet of drawings as two sheets of standard size.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Australia	Australian Patent Office (Canberra)	May be in the request	Allowed See footnote (3)
Austria	Austrian Patent Office European Patent Office	May be in the request May be in the request	Later indication allowed See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Later indication not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (2)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (1) See footnote (1)
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)	May be in the request	Allowed
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) PCT, the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be not shorter than two weeks and will not exceed six weeks.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) At any time prior to acceptance of the application for grant (of a patent).

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	May be in the request	See footnote (4)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Later indication not allowed
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indicated not allowed
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco)	May be in the request	See footnote (2)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	-
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (2)
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Later indication allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indicated not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	Later indicated not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) PCT, the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be not shorter than two weeks and will not exceed six weeks.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

(4) Four months after start of the national processing.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indicated not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indicated not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) PCT, the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be not shorter than two weeks and will not exceed six weeks.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

Luxembourg

Ministry of National Economy, Patent Office

Waived entirely.

United States of America

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European Patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

Denmark, Hungary*the Netherlands, Norway*, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in a accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Netherlands

Section 22I of the Patents Act as revised in 1978 and Section 17(5) of the Patents Rules as revised in 1979 (both entered into force on February 1, 1979) read as follows (text provided by the Netherlands Patent Office, Rijswijk):

Section 22I of the Act

(1) Where the applicant so requests in writing, the Patent Office shall make a search of the state of the art in respect of that which is to be considered the subject matter of the application by virtue of the provisions by or under Section 5A.....

---

* The provisions of the national law relating to international-type search of this State will be published in a future issue of this Gazette.

.....

(3) If the applicant so requests in writing, the Patent Office shall cause the application to be subjected to an international-type search as provided for in Article 15(5) *(a)* of the Patent Cooperation Treaty. Such a search shall be deemed to be a search of the state of the art as referred to in paragraph (1).

(4) Upon the filing of a request as provided for in paragraphs (1), (2) or (3), a fee to be prescribed by Order in Council of the Realm shall be payable.

.....

Section 17(5) of the Rules

(5) The fee payable by virtue of respectively Article 22 G (1), 22 H (1), 22 I (4), and (9), and 22 J (1), of the Patents Act of the Kingdom on the filing of a request as referred to in those Articles shall be:

.....

in the case of a request for the institution or continuation of a search into the state of the art or of a request that an international-type search be carried out on an application: Fls. 800.–;

.....

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121 (2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126 (1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104 (c) and (d) and 1.21 (w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

"1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21 (w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

"1.21 Patent and miscellaneous fees and charges

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application - $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

....."

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

German Patent Office

National fee. The applicant is *not required to pay* the national (filing) fee to the German Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Fee for requesting examination. The fee for requesting examination of an application for a patent, which the applicant is required to pay to the German Patent Office, *is reduced* to 250 Deutsche Mark (from 400 Deutsche Mark) when an international search report has been established in respect of his application (as an international application designating the Federal Republic of Germany for the purposes of a national patent).

Netherlands Patent Office

Fee for requesting search. A refund of 25%, 50%, 75% or 100% of the fee (of Hfl. 800) for requesting search is given if an international search report has been annexed to the international application, the amount of refund depending on the extent to which the Netherlands Patent Office benefits from that international search report.

United Kingdom Patent Office

Under Rule 102 of The Patents Rules 1978, the applicant may, in the circumstances mentioned below, request in writing the refund of the whole or part of the following fees:

The search fee (corresponding to Patents Form 9/77) – when the application was (as an international application designating the United Kingdom for the purposes of obtaining a national patent) the subject of an international search by the International Searching Authority.

The fee for substantive examination (corresponding to Patents Form 10/77) – where the application was (as an international application designating the United Kingdom) the subject of international preliminary examination carried out by the United Kingdom Patent Office in its capacity as International Preliminary Examining Authority.

The making of a refund (if any) following such a request is always at the discretion of the Comptroller-General.

European Patent Office

***Search fee** *.* By virtue of decisions taken pursuant to Article 157 of the European Patent Convention, the search fee otherwise payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent

i) ***is not payable*** to the European Patent Office if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by that Office, or by the Austrian or Swedish Patent Offices;

ii) ***is reduced by 20 %*** if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by the Japanese Patent Office, the United States Patent and Trademark Office, or the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

***Examination fee** **.* By virtue of Rule 104(b)(5) of the Implementing Regulations to the European Patent Convention and Article 12(2) of the Rules relating to fees, the examination fee payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent is reduced by 50% when an international preliminary examination report was drawn up by that Office in respect of the application (as an international application under the PCT in respect of which a demand for international preliminary examination was submitted to that Office).

---

* Article 77(2) EPC.

** Article 94(2) EPC.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The PCT Applicant's Guide in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to:

Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

Supplements to the *Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have also been issued** in the English and French languages:

German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

Contracting States (Continued)

Monaco	June 22, 1979(2)
Netherlands	July 10, 1979(2)
Norway*	January 1, 1980(2)
Romania	July 23, 1979(2)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1151 to 1154 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1155 and 1156 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1157 and 1158 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

NOTIFICATION RECEIVED FROM INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:

This information was last published on pages 1159 and 1160 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1161 to 1166 of the PCT Gazette, No. 16/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1167 to 1170 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1171 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1172 and 1173 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

Fees payable under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (continued)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1174 and 1175 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1176 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1177 to 1179 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1180 to 1184 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1185 to 1187 of the PCT Gazette No. 16/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1189 and 1190 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1191 to 1193 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1194 and 1195 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION)

ASSEMBLY

Fifth Session
(Third Extraordinary)

(Geneva, June 9 to 16, 1980)

Note *

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its fifth session (3rd extraordinary) in Geneva from June 9 to 16, 1980.

Nineteen of the 29 Contracting States were represented at the session: Australia, Austria, Brazil, Denmark, France, Germany (Federal Republic of), Hungary, Japan, Liechtenstein, Luxembourg, Madagascar, Netherlands, Norway, Romania, Soviet Union, Sweden, Switzerland, United Kingdom, United States of America.

Six other States participated in the session as observers: Finland, Italy, Niger, Spain, Turkey and Zaire.

One intergovernmental organization, the European Patent Organisation (EPO), and the following ten international non-governmental organizations, were represented by observers: Council of European Industrial Federations (CEIF), Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA), European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI), International Association for the protection of Industrial Property (IAPIP), International Chamber of Commerce (ICC), International Federation of Inventors' Associations (IFIA), International Federation of Patent Agents (FICPI), International Federation of Pharmaceutical Manufacturers Associations (IFPMA), Union of European Practitioners in Industrial Property (UNION), and Union of Industries of the European Community (UNICE).

The list of participants follows this Note.

Amendments to the PCT Regulations. The Assembly adopted amendments to a number of Rules of the PCT Regulations and to the Schedule of Fees annexed thereto, deleted a few existing Rules and adopted several new Rules *. Except for new Rule 13*bis*, which will enter into effect on January 1, 1981, all of the amendments, deletions and additions will enter into effect on October 1, 1980. The commentary below deals with the more significant of the amendments and new Rules.

---

* See pages 1264 to 1279 for the amended Rules (including those from which deletions have been made), the amended Schedule of Fees and the new Rules. The amended Rules are Rules 4.1(b), 4.8(b), 4.10(b), 4.11, 10.1(b), 11.2(d), 11.12, 11.13(j), 13.2, 17.1, 19.2, 22.5, 30.1, 41, 46.2, 47.1(c), 49.3, 55.1, 57.4(b), 57.5(b), 60.1(b), 60.2(b), 76.3, 80.6, 90.3(a) and 92.1; the additional new Rules are Rules 11.10(d), 13*bis*, 16*bis*, 20.3*bis*, 90.3(d), 91.2, 92.4 and 92*bis*; the Rules deleted were Rules 10.1(c), 15.5, 18.5 and 54.4.

Microorganisms. New Rule 13*bis* was added to facilitate the filing of international applications relating to or involving the use of microorganisms which are not available to the public but have been deposited with a depositary institution. The Rule sets out the indications concerning such a deposit which must be included in an international application or furnished later (generally within 16 months after the priority date). Compliance with any national requirements diverging from this Rule will only be necessary if a designated State has notified the International Bureau of WIPO of the national requirement and the national requirement has been published in the PCT Gazette at least 2 months before the filing of the international application. Any notifications received by the International Bureau of WIPO will be published in an issue of the PCT Gazette late in October 1980.

During such time as the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure does not govern the depositary institution with which a microorganism may be deposited for the purposes of any designated State, a deposit conforming with the law of the designated State will be required. The issue of the PCT Gazette referred to above will also contain notifications as to the depositary institutions with which deposits of microorganisms may be made for each such Office as well as those Offices whose national law does not make provision for such deposits.

Late Payment of Fees. New Rule 16*bis* was added to provide greater security to the applicant and his professional representative in the case of a mistake (as to the prescribed amount) or delay (beyond the prescribed time limit) in the payment of fees to the receiving Office (transmittal fee, search fee, basic fee and designation fees). The system introduced by the new Rule guarantees that any such mistake or delay will not result in a loss of rights without the International Bureau of WIPO first having issued an invitation to the applicant to pay any amount that was missing when the time for payment expired. Payment pursuant to such an invitation will be subject to a surcharge which in general will be equal to 50% of the missing amount but which will have an upper limit of 500 Swiss francs and a lower limit of 200 Swiss francs. Any payment made in conformity with such an invitation will be regarded as if it had been made within the prescribed--but, in fact, missed--time limit.

Because some receiving Offices may not be able to make the necessary adjustment in their own procedures for applying the new Rule 16*bis* at least when it first comes into effect on October 1, 1980, a receiving Office may exclude its own participation in the system by a notice to the International Bureau prior to September 1, 1980. Any such notification will be published in an issue of the PCT Gazette published late in September 1980. The subsequent withdrawal of any such notification will also be published in the PCT Gazette whenever notification of such withdrawal is received.

Priority Documents. Under Rule 17.1, as amended, the priority document may be submitted to the receiving Office not only at the time of filing the international application but at any time thereafter up to the expiration of 16 months from the priority date. The amended Rule also provides that the applicant, instead of submitting the priority document to the receiving Office, may simply address a request, up to the expiration of 16 months from the priority date, to the receiving Office asking it to transmit the priority document to the International Bureau of WIPO if the said priority document is an application which was filed with the receiving Office.

Competent Receiving Office In Case of Several Applicants. Rule 19.2 was amended to ensure that, where there are several applicants, the question could no longer be raised whether the international application was filed with the competent receiving Office merely on the basis that the applicants were not named in the request in a particular order.

Date of Amendments to Claims. Under Rule 46.2, as amended, the applicant will be notified of the date of receipt of amendments to the claims filed under Article 19(1) of the PCT having regard, in particular, to the desirability for the applicant to know that the amendments have been received in time especially if a translation must be submitted to a designated Office in order to enter the national phase before such Office.

Communication of Copy of International Application to Designated Offices. Amended Rule 47.1(e) provides greater security to the applicant with regard to the communication of the international application to the designated Offices pursuant to Article 20 of the PCT. Under the amended Rule, the International Bureau of WIPO will, besides notifying the applicant of the communication, also notify the designated Office separately from the communication itself. This separate notification will be conclusive evidence of the communication having taken place * and in particular will avoid the possibility of the applicant himself being required to provide a copy of the international application in the event of the communication of which he is notified by the International Bureau being defective.

Effective Date of Demand for International Preliminary Examination. Amendments adopted to Rules 57.4 and 57.5 will avoid the consequence (existing prior to the adoption of the amendments) that late payment of the handling fee or the supplement to the handling fee sets back the time at which a demand is considered to have been submitted. Since a demand which was submitted before the expiration of the 19th month from the priority date might, on account of such setting back, be considered as having been submitted later than the expiration of the 19th month from the priority date, the possible consequence of such setting back was that the time for entering the national phase would fall due earlier--at the expiration of the 20th month after the priority date rather than at the expiration of the 25th month after the priority date (under Article 40(1) of the PCT)--than expected by the applicant. Amendments adopted to Rules 60.1(b) and 60.2(b) will also minimize the possibility of this occurring due to defects in the demand or a later election.

Delays in the Mail. Following the amendment of Rule 80.6, an additional possibility has been established for extending, in the event of delays in the mail, time limits counted as from a date (of mailing) indicated in the document **; the additional possibility arises if the mailed document is shown to have been received in excess of 7 days after the date of mailing indicated in the document. The extension of the time limit, in such case, is by the same number of days as the date of receipt is later than 7 days after the date of mailing indicated in the document. Since it appears that certain Offices which had applied the existing text of Rule 80.6 might have to amend their laws, provision was made for exclusion of the obligation to provide the additional possibility by notification to the International Bureau of WIPO. Such exclusion would mainly affect applicants in the countries concerned. Any such notifications received by the International Bureau will be published in an issue of the PCT Gazette late in September 1980.

Communications By Telegram, Teleprinter, etc. Under new Rule 92.4, the International Bureau will publish information as to the possibility of telegraphic, teleprinter or other like communication to Offices under the PCT of documents subsequent to the international application. Whenever advantage is taken of the possibility of communication by such means, the communication must be followed within 14 days by a communication by the means previously prescribed (usually a letter).

Transmittal of Record Copy. In addition to the amendments adopted by it, the Assembly also discussed the amendment of Rule 22.3 in order to afford greater security to applicants with regard to the transmittal of the record copies of international applications to the International Bureau of WIPO. The Assembly was unable to adopt any amendment at its present session, having regard to procedural requirements under the PCT, but agreed to adopt, at its session late in September 1980, amendments to Rule 22.3(a) and, consequentially, also to Rule 22.2(e), which will extend by an additional month the time available to the applicant to remedy any undue delay in the transmittal of the record copy to the International Bureau. The Assembly also agreed to delete Rule 22.3(b) at its September 1980 session so as to permit provisions enabling time limits to be extended where there are delays in the mail to apply to the transmittal of the record copy to the International Bureau.

---

* It was noted, however, that for an interim period until the patent law is changed, that law will not permit the new system to operate in the case of the communication of international applications to the Swedish Patent Office.

** As for example, under Rules 16*bis*.2, 20.2(a)(ii) and 20.6(b) (see also Rule 20.7), 26.2 (see also Rule 26.5), 29.4, 38.2, 40.3, 46.1 (see also Rule 47.1(b)), 51.1, 51.3, 55.2(d), 57.4(a), 57.5(a), 58.2(b), 60.1(a), 60.2(a), 66.7(c) and 68.2.

Development of the PCT Union. The Assembly considered a report by the International Bureau of WIPO on progress to date with regard to ratification of or accession to the PCT (at the time of the session by 29 Contracting States). The Assembly also noted statements by the delegations of Finland *, Italy and Spain concerning progress towards ratification of, or accession to, the PCT by those States and adopted a resolution inviting all States members of the Paris Union for the Protection of Industrial Property which are not members of the PCT Union to take, at an early date, the steps necessary to become members of the PCT Union.

With regard to States parties to regional treaties, the Assembly noted the desirability of all States parties to the European Patent Convention and the Libreville Agreement (establishing the African Intellectual Property Organization) being also party to the PCT in view of the disadvantages which flow from the present situation when certain States party to those treaties are not party to the PCT. As far as the European Patent Convention is concerned, this applies particularly to Belgium and Italy, the only two States party to the said Convention which are not yet party to the PCT.

The Assembly also considered a report on the state of acceptance of Chapter II by PCT Contracting States in which it was indicated that 22 out of the 29 States party to the PCT [1] had accepted Chapter II of the PCT and that most of the seven States which had not accepted Chapter II were expected to accept Chapter II at a later stage. Having noted the state of acceptance of Chapter II of the PCT, the Assembly expressed its interest in the acceptance of Chapter II by all Contracting States of the PCT.

---

* As announced in the statement made by the Delegation of Finland, an instrument of ratification of the PCT was deposited on July 1, 1980, with the consequence that the PCT will enter into effect for Finland on October 1, 1980.

1) Finland which, in the meantime, became the 30th State to accede to the PCT, accepted Chapter II.

LIST OF PARTICIPANTS

I. Member States

Australia: F. J. Smith; D. B. Fitzpatrick; D. A. Freckleton; H. Freeman. **Austria:** H. Marchart. **Brazil:** A. G. Bahadian; G. R. Coaracy; M. M. R. Mittelbach. **Denmark:** D. Simonsen; J. Dam. **France:** G. Vianes; P. Guérin. **Germany (Federal Republic of):** U. C. Hallmann. **Hungary:** Z. Szilvassy; E. Parragh. **Japan:** I. Shamoto; Y. Masuda; S. Uemura. **Liechtenstein:** A. F. Gerliczy-Burian. **Luxembourg:** F. Schlesser. **Madagascar:** S. Rabearivelo. **Netherlands:** J. Dekker; S. de Vries. **Norway:** P. T. Lossius; I. Lillevik. **Romania:** I. Marinescu; T. Melescanu. **Soviet Union:** L. Komarov; E. Buryak; K. Saenko. **Sweden:** E. Tersmeden; L. G. Björklund; B. Sandberg. **Switzerland:** J.-L. Comte; R. Kämpf; M. Leuthold. **United Kingdom:** D. F. Carter; C. G. M. Hoptroff. **United States of America:** H. D. Hoinkes; L. Maassel.

II. Observers

States

Finland: P. Salmi. **Italy:** G. Caggiano. **Niger:** H. Alou. **Spain:** J. M. Garcia Oyaregui; A. Casado Cervico. **Turkey:** E. Tümer. **Zaire:** K. Luanda.

Intergovernmental Organizations

European Patent Organisation (EPO): J. Staehelin; G. D. Kolle; E. Simon

International Non-Governmental Organizations

Council of European Industrial Federations (CEIF): J. L. Beton. **Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA):** R. P. Lloyd. **European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI):** F. A. Jenny; G. Tasset; C. Gugerell. **International Association for the Protection of Industrial Property (IAPIP):** G. R. Clark; G. Tasset. **International Chamber of Commerce (ICC):** R. Hervé. **International Federation of Inventors' Associations (IFIA):** S.-E. Angert. **International Federation of Patent Agents (FICPI):** H. Bardehle. **International Federation of Pharmaceutical Manufacturers Associations (IFPMA):** G. Tasset. **Union of European Practitioners in Industrial Property (UNION):** G. E. Kirker. **Union of Industries of the European Community (UNICE):** R. Kockläuner; C. G. Wickham.

III. Officers

Acting Chairman: J.-L. Comte (Switzerland); *Secretary:* E. M. Haddrick (WIPO).

IV. International Bureau of WIPO

A. Bogsch *(Director General);* K. Pfanner *(Deputy Director General);* E. M. Haddrick *(Director, PCT Division);* J. Franklin *(Deputy Head, PCT Division);* B. Bartels *(Head, PCT Legal and General Section);* D. Bouchez *(Head, PCT Publications Section);* N. Scherrer *(Head, PCT Fees, Sales and Statistics Section);* V. Troussov *(Senior Counsellor, PCT Legal and General Section);* A. Okawa *(Counsellor, PCT Examination Section);* F. Simon *(Consultant, PCT Legal and General Section).*

REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

AMENDMENTS

Adopted by the Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) on June 16, 1980

Table of Amendments

Rule 4.1(b) ..... Amended*
Rule 4.8(b) ..... Amended*
Rule 4.10(b) ..... Amended*
Rule 4.11 ..... Amended*
Rule 10.1(b) ..... Amended*
Rule 10.1(c) ..... Deleted*
Rule 11.2(d) ..... Amended*
Rule 11.10(d) ..... New*
Rule 11.12 ..... Amended*
Rule 11.13(j) ..... Amended*
Rule 13.2 ..... Amended*
Rule 13*bis* ..... New**
Rule 15.5 ..... Deleted*
Rule 16*bis* ..... New*
Rule 17.1 ..... Amended*
Rule 18.5 ..... Deleted*
Rule 19.2 ..... Amended*
Rule 20.3*bis* ..... New*
Rule 22.5 ..... Amended*
Rule 30.1 ..... Amended*
Rule 41 ..... Amended*
Rule 46.2 ..... Amended*
Rule 47.1(c) ..... Amended*
Rule 49.3 ..... Amended*
Rule 54.4 ..... Deleted*
Rule 55.1 ..... Amended*
Rule 57.4(b) ..... Amended*
Rule 57.5(b) ..... Amended*
Rule 60.1(b) ..... Amended*
Rule 60.2(b) ..... Amended*
Rule 76.3 ..... Amended*
Rule 80.6 ..... Amended*
Rule 90.3(a) ..... Amended*
Rule 90.3(d) ..... New*
Rule 91.2 ..... New*
Rule 92.1 ..... Amended*
Rule 92.4 ..... New*
Rule 92*bis* ..... New*
Schedule of fees ..... Amended*

* With effect on and from October 1, 1980.
** With effect on and from January 1, 1981.

Amendments

Rule 4

The Request (Contents)

4.1 *Mandatory and Optional Contents; Signature*

(a) [No change]

(b) The request shall, where applicable, contain:

(i) a priority claim,

(ii) a reference to any earlier international, international-type or other search,

(iii) choices of certain kinds of protection,

(iv) an indication that the applicant wishes to obtain a regional patent and the names of the designated States for which he wishes to obtain such a patent,

(v) a reference to a parent application or parent patent.

(c) [No change]

(d) [No change]

4.2 [No change]

4.3 [No change]

4.4 [No change]

4.5 [No change]

4.6 [No change]

4.7 [No change]

4.8 *Representation of Several Applicants Not Having a Common Agent*

(a) [No change]

(b) If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants and it does not comply with the requirement of designating one of the applicants as provided in paragraph (a), the common representative shall be the applicant first named in the request who is entitled to file an international application with the receiving Office with which the international application was filed (Rule 19.1(a)).

4.9 [No change]

4.10 *Priority Claim*

(a) [No change]

(b) If the request does not indicate both

(i) when the earlier application is not a regional or an international application, the country in which it was filed; when the earlier application is a regional or an international application, at least one country for which it was filed, and

(ii) the date on which it was filed,

the priority claim shall, for the purposes of the procedure under the Treaty, be considered not to have been made except where, resulting from an obvious error of transcription, the indication of the said country or the said date is missing or is erroneous; whenever the identity or correct identity of the said country, or the said date or the correct date, may be established on the basis of the copy of the earlier application which the receiving Office receives before it transmits the record copy to the International Bureau, the error shall be considered as an obvious error.

(c) [No change]

(d) [No change]

(e) [No change]

4.11 *Reference to Earlier Search*

If an international or international-type search has been requested on an application under Article 15(5) or if the applicant wishes the International Searching Authority to base the international search report wholly or in part on the results of a search, other than an international or international-type search, made by the national Office or intergovernmental organization which is the International Searching Authority competent for the international application, the request shall contain a reference to that fact. Such reference shall either identify the application (or its translation, as the case may be) in respect of which the earlier search was made by indicating country, date and number, or the said search by indicating, where applicable, date and number of the request for such search.

4.12 [No change]

4.13 [No change]

4.14 [No change]

4.15 [No change]

4.16 [No change]

4.17 [No change]

Rule 10

Terminology and Signs

10.1 *Terminology and Signs*

(a) [No change]

(b) Temperatures shall be expressed in degrees Celsius, or also expressed in degrees Celsius, if first expressed in a different manner.

(c) [Deleted]

(d) [No change]

(e) [No change]

(f) [No change]

10.2 [No change]

Rule 11

Physical Requirements of the International Application

11.1 [No change]

11.2 *Fitness for Reproduction*

(a) [No change]

(b) [No change]

(c) [No change]

(d) Subject to Rule 11.10(d) and Rule 11.13(j), each sheet shall be used in an upright position (i.e., the short sides at the top and bottom).

11.3 [No change]

11.4 [No change]

11.5 [No change]

11.6 [No change]

11.7 [No change]

11.8 [No change]

11.9 [No change]

11.10 *Drawings, Formulae, and Tables, in Text Matter*

(a) [No change]

(b) [No change]

(c) [No change]

(d) Tables and chemical or mathematical formulae may be placed sideways on the sheet if they cannot be presented satisfactorily in an upright position thereon; sheets on which tables or chemical or mathematical formulae are presented sideways shall be so presented that the tops of the tables or formulae are at the left side of the sheet.

11.11 [No change]

11.12 *Alterations, Etc.*

Each sheet shall be reasonably free from erasures and shall be free from alterations, overwritings, and interlineations. Non-compliance with this Rule may be authorized if the authenticity of the content is not in question and the requirements for good reproduction are not in jeopardy.

11.13 *Special Requirements for Drawings*

(a) [No change]

(b) [No change]

(c) [No change]

(d) [No change]

(e) [No change]

(f) [No change]

(g) [No change]

(h) [No change]

(i) [No change]

(j) The different figures shall be arranged on a sheet or sheets without wasting space, preferably in an upright position, clearly separated from one another. Where the figures are not arranged in an upright position, they shall be presented sideways with the top of the figures at the left side of the sheet.

(k) [No change]

(l) [No change]

(m) [No change]

(n) [No change]

11.14 [No change]

11.15 [No change]

Rule 13

Unity of Invention

13.1 [No change]

13.2 *Claims of Different Categories*

Rule 13.1 shall be construed as permitting, in particular, one of the following three possibilities:

(i) in addition to an independent claim for a given product, the inclusion in the same international application of an independent claim for a process specially adapted for the manufacture of the said product, and the inclusion in the same international application of an independent claim for a use of the said product, or

(ii) in addition to an independent claim for a given process, the inclusion in the same international application of an independent claim for an apparatus or means specifically designed for carrying out the said process, or

(iii) in addition to an independent claim for a given product, the inclusion in the same international application of an independent claim for a process specially adapted for the manufacture of the product, and the inclusion in the same international application of an independent claim for an apparatus or means specifically designed for carrying out the process.

13.3 [No change]

13.4 [No change]

13.5 [No change]

Rule 13bis

Microbiological Inventions

13*bis*.1 *Definition*

For the purposes of this Rule, "reference to a deposited microorganism" means particulars given in an international application with respect to the deposit of a microorganism with a depositary institution or to the microorganism so deposited.

13*bis*.2 *References (General)*

Any reference to a deposited microorganism shall be made in accordance with this Rule and, if so made, shall be considered as satisfying the requirements of the national law of each designated State.

13*bis*.3 *References: Contents; Failure to Include Reference or Indication*

(a) A reference to a deposited microorganism shall indicate,

(i) the name and address of the depositary institution with which the deposit was made;

(ii) the date of deposit of the microorganism with that institution;

(iii) the accession number given to the deposit by that institution; and

(iv) any additional matter of which the International Bureau has been notified pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(i), provided that the requirement to indicate that matter was published in the Gazette in accordance with Rule 13*bis*.7(c) at least two months before the filing of the international application.

(b) Failure to include a reference to a deposited microorganism or failure to include, in a reference to a deposited microorganism, an indication in accordance with paragraph (a), shall have no consequence in any designated State whose national law does not require such reference or such indication in a national application.

13*bis*.4 *References: Time of Furnishing Indications*

If any of the indications referred to in Rule 13*bis*.3(a) is not included in a reference to a deposited microorganism in the international application as filed but is furnished by the applicant to the International Bureau within 16 months after the priority date, the indication shall be considered by any designated Office to have been furnished in time unless its national law requires the indication to be furnished at an earlier time in the case of a national application and the International Bureau has been notified of such requirement pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii), provided that the International Bureau has published such requirement in the Gazette in accordance with Rule 13*bis*.7(c) at least two months before the filing of the international application. In the event that the applicant

makes a request for early publication under Article 21(2)(b), however, any designated Office may consider any indication not furnished by the time such request is made as not having been furnished in time. Irrespective of whether the applicable time limit under the preceding sentences has been observed, the International Bureau shall notify the applicant and the designated Offices of the date on which it has received any indication not included in the international application as filed. The International Bureau shall indicate that date in the international publication of the international application if the indication has been furnished to it before the completion of technical preparations for international publication.

13*bis*.5 *References and Indications for the Purposes of One or More Designated States; Different Deposits for Different Designated States; Deposits with Depositary Institutions other than Those Notified*

(a) A reference to a deposited microorganism shall be considered to be made for the purposes of all designated States, unless it is expressly made for the purposes of certain of the designated States only; the same applies to the indications included in the reference.

(b) References to different deposits of the microorganism may be made for different designated States.

(c) Any designated Office shall be entitled to disregard a deposit made with a depositary institution other than one notified by it under Rule 13*bis*.7(b).

13*bis*.6 *Furnishing of Samples*

(a) Where the international application contains a reference to a deposited microorganism, the applicant shall, upon the request of the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority, authorize and assure the furnishing of a sample of that microorganism by the depositary institution to the said Authority, provided that the said Authority has notified the International Bureau that it may require the furnishing of samples and that such samples will be used solely for the purposes of international search or international preliminary examination, as the case may be, and such notification has been published in the Gazette.

(b) Pursuant to Articles 23 and 40, no furnishing of samples of the deposited microorganism to which a reference is made in an international application shall, except with the authorization of the applicant, take place before the expiration of the applicable time limits after which national processing may start under the said Articles. However, where the applicant performs the acts referred to in Articles 22 or 39 after international publication but before the expiration of the said time limits, the furnishing of samples of the deposited microorganism may take place, once the said acts have been performed. Notwithstanding the previous provision, the furnishing of samples from the deposited microorganism may take place under the national law applicable for any designated Office as soon as, under that law, the international publication has the effects of the compulsory national publication of an unexamined national application.

13*bis*.7 *National Requirements: Notification and Publication*

(a) Any national Office may notify the International Bureau of any requirement of the national law,

(i) that any matter specified in the notification, in addition to those referred to in Rule 13*bis*.3(a)(i), (ii) and (iii), is required to be included in a reference to a deposited microorganism in a national application;

(ii) that one or more of the indications referred to in Rule 13*bis*.3(a) are required to be included in a national application as filed or are required to be furnished at a time specified in the notification which is earlier than 16 months after the priority date.

(b) Each national Office shall notify the International Bureau a first time before entry into force of this Rule and then each time a change occurs of the depositary institutions with which the national law permits deposits of microorganisms to be made for the purposes of patent procedure before that Office or, if the national law does not provide for or permit such deposits, of that fact.

(c) The International Bureau shall promptly publish in the Gazette requirements notified to it under paragraph (a) and information notified to it under paragraph (b).

Rule 15

The International Fee

15.1 [No change]

15.2 [No change]

15.3 [No change]

15.4 [No change]

15.5 [Deleted]

15.6 [No change]

Rule 16bis

Advancing Fees by the International Bureau

16*bis*.1 *Guarantee by the International Bureau*

(a) Where, by the time they are due under Rule 14.1(b), Rule 15.4(a) or (c) and Rule 16.1(f), the receiving Office finds that in respect of an international application no fees were paid to it by the applicant, or that the amount paid to it by the applicant is less than what is necessary to cover the transmittal fee, the basic fee and the search fee, the receiving Office shall charge the amount required to cover those fees, or the missing part thereof, to the International Bureau and shall consider the said amount as if it had been paid by the applicant at the due time.

(b) Where, by the time it or they are due under Rule 15.4(b) or (c), the receiving Office finds that in respect of an international application the payment made by the applicant is insufficient to cover the designation fees necessary to cover all the designations, the receiving Office shall charge the amount required to cover those fees to the International Bureau and shall consider that amount as if it had been paid by the applicant at the due time.

(c) The International Bureau shall transfer from time to time to each receiving Office an amount which is expected to be necessary for covering any charges that the receiving Office has to make under paragraphs (a) and (b). The amount and the time of such transfers shall be determined by each receiving Office according to its own wish. The charging of any amount under paragraphs (a) and (b) shall not require any advance notice to, or any agreement by, the International Bureau.

(d) Each month, the receiving Office shall inform the International Bureau of the charges, if any, made under paragraphs (a) and (b).

16*bis*.2 *Obligations of the Applicant, Etc.*

(a) The International Bureau shall promptly notify the applicant of any amount by which it was charged under Rule 16*bis*.1(a) and (b) and shall invite him to pay to it, within one month from the date of the notification, the said amount augmented by a surcharge of 50%, provided that the surcharge will not be less, and will not be more, than the amounts indicated in the Schedule of Fees. The notification may refer to the charges made both under Rule 16*bis*.1(a) and (b) or, at the discretion of the International Bureau, there may be two separate notifications, one referring to charges made under Rule 16*bis*.1(a), the other referring to charges made under Rule 16*bis*.1(b).

(b) If the applicant fails to pay, within the said time limit, to the International Bureau the amount claimed, or pays less than what is needed to cover the transmittal fee, the basic fee, the search fee, one designation fee and the surcharge, the International Bureau shall notify the receiving Office accordingly, and the receiving Office shall declare the international application withdrawn under Article 14(3)(a), and the receiving Office and the International Bureau shall proceed as provided in Rule 29.

(c) If the applicant pays, within the said time limit, to the International Bureau an amount which is more than what is needed to cover the fees and surcharge referred to in paragraph (b) but less than what is needed to cover all the designations maintained, the International Bureau shall notify the receiving Office accordingly and the receiving Office shall apply the amount paid in excess of what is needed to cover the fees and surcharge referred to in paragraph (b) in an order which shall be established as follows:

(i) where the applicant indicates to which designation or designations the amount is to be applied, it shall be applied accordingly but, if the amount received is insufficient to cover the designations indicated, it shall be applied to as many designations as are covered by it in the order chosen by the applicant in indicating the designations;

(ii) to the extent that the applicant has not given the indications under item (i), the amount or the balance thereof shall be applied to the designations in the order in which they appear in the international application;

(iii) where the designation of a State is for the purposes of a regional patent and provided that the required designation fee is, under the preceding provisions, available for that designation, the designation of any further States for which the same regional patent is sought shall be considered as covered by that fee.

The receiving Office shall declare any designation not covered by the amount paid withdrawn under Article 14(3)(b) and the receiving Office, and the International Bureau shall proceed as provided in Rule 29.

(d) The receiving Office shall not return to the International Bureau any amount that it has charged to that Bureau for covering the transmittal fee.

(e) Where the international application is considered withdrawn, any amount charged to the International Bureau, other than the amount needed to cover the transmittal fee and the search fee transferred by the receiving Office to the International Searching Authority, shall be returned by the receiving Office to the International Bureau.

(f) Where the international application is considered withdrawn, any search fee charged by the receiving Office and transferred to the International Searching Authority shall be transferred by that Authority to the International Bureau unless the said Authority has already started the international search.

(g) Where paragraph (c) applies, the amount charged by the receiving Office to the International Bureau for designations which, as a consequence of the application of the order under that paragraph, are not maintained, shall be returned to the International Bureau by the receiving Office.

16*bis*.3 *Notifications*

(a) Any receiving Office may exclude the application of Rules 16*bis*.1 and 16*bis*.2 by a written notification to that effect given to the International Bureau by September 1, 1980. Such notification may be withdrawn at any time. The International Bureau shall publish all such notifications and withdrawals in the Gazette.

(b) Former Rule 15.5* remains applicable in respect of any receiving Office giving a notification under paragraph (a).

---

* Former Rule 15.5 *Partial Payment*

(a) Where the amount of the international fee received by the receiving Office is not less than that of the basic fee and at least one designation fee but less than the amount required to cover the basic fee and all the designations made in the international application, the amount received shall be applied as follows:

(i) to cover the basic fee, and

(ii) to cover as many designation fees as, after deduction of the basic fee, may be covered in full by the amount received in the order indicated in paragraph (b).

(b) The order in which the said amount shall be applied to the designations shall be established as follows:

(i) where the applicant indicates to which designation or designations the amount is to be applied, it shall be applied accordingly but, if the amount received is insufficient to cover the designations indicated, it shall be applied to as many designations as are covered by it in the order chosen by the applicant in indicating the designations;

(ii) to the extent that the applicant has not given the indications under item (i), the amount or the balance thereof shall be applied to the designations in the order in which they appear in the international application;

(iii) where the designation of a State is for the purposes of a regional patent and provided that the required designation fee is, under the preceding provisions, available for that designation, the designation of any further States for which the same regional patent is sought shall be considered as covered by that fee.

Rule 17

The Priority Document

17.1 *Obligation to Submit Copy of Earlier National Application*

(a) Where the priority of an earlier national application is claimed under Article 8 in the international application, a copy of the said national application, certified by the authority with which it was filed ("the priority document"), shall, unless already filed with the receiving Office together with the international application, be submitted by the applicant to the International Bureau or to the receiving Office not later than 16 months after the priority date or, in the case referred to in Article 23(2), not later than at the time the processing or examination is requested. Where submitted to the receiving Office, the priority document shall be transmitted by that Office to the International Bureau together with the record copy or promptly after having been received by that Office. In the latter case, the receiving Office shall indicate to the International Bureau the date on which it received the priority document.

(b) Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to transmit the priority document to the International Bureau. Such request shall be made not later than the expiration of the applicable time limit referred to under paragraph (a) and may be subjected by the receiving Office to the payment of a fee. The receiving Office shall, promptly after receipt of such request, and, where applicable, the payment of such fee, transmit the priority document to the International Bureau with an indication of the date of receipt of such request.

(c) If the requirements of neither of the two preceding paragraphs are complied with, any designated State may disregard the priority claim.

(d) The International Bureau shall record the date on which the priority document has been received by it or by the receiving Office. Where applicable, the date of receipt by the receiving Office of a request referred to under paragraph (b) shall be recorded as the date of receipt of the priority document. The International Bureau shall notify the applicant and the designated Offices accordingly.

17.2 [No change]

Rule 18

The Applicant

18.1 [No change]

18.2 [No change]

18.3 [No change]

18.4 [No change]

18.5 [Deleted]

Rule 19

The Competent Receiving Office

19.1 [No change]

19.2 *Several Applicants*

If there are several applicants, the requirements of Rule 19.1 shall be considered to be met if the national Office with which the international application is filed is the national Office of or acting for a Contracting State of which at least one of the applicants is a resident or national.

19.3 [No change]

Rule 20

Receipt of the International Application

20.1 [No change]

20.2 [No change]

20.3 [No change]

20.3*bis* *Manner of Carrying Out Corrections*

The Administrative Instructions prescribe the manner in which corrections required under Article 11(2)(a) shall be presented by the applicant and the manner in which they shall be entered in the file of the international application.

20.4 [No change]

20.5 [No change]

20.6 [No change]

20.7 [No change]

20.8 [No change]

20.9 [No change]

Rule 22

Transmittal of the Record Copy

22.1 [No change]

22.2 [No change]

22.3 [No change]

22.4 [No change]

22.5 *Documents Filed with the International Application*

Any power of attorney and any priority document filed with the international application referred to in Rule 3.3(a)(ii) shall accompany the record copy; any other document referred to in that Rule shall be sent only at the specific request of the International Bureau. If any document referred to in Rule 3.3(a)(ii) which is indicated in the check list as accompanying the international application is not, in fact, filed at the latest by the time the record copy leaves the receiving Office, that Office shall so note on the check list and the said indication shall be considered as if it had not been made.

Rule 30

Time Limit under Article 14(4)

30.1 *Time Limit*

The time limit referred to in Article 14(4) shall be 4 months from the international filing date.

Rule 41

Earlier Search Other Than International Search

41.1 *Obligation to Use Results; Refund of Fee*

If reference has been made in the request, in the form provided for in Rule 4.11, to an international-type search carried out under the conditions set out in Article 15(5) or to a search other than an international or international-type search, the International Searching Authority shall, to the extent possible, use the results of the said search in establishing the international search report on the international application. The International Searching Authority shall refund the search fee, to the extent and under the conditions provided for in the agreement under Article 16(3)(b) or in a communication addressed to and published in the Gazette by the International Bureau, if the international search report could wholly or partly be based on the results of the said search.

Rule 46

Amendment of Claims Before the International Bureau

46.1 [No change]

46.2 *Dating of Amendments*

The date of filing of any amendment shall be recorded by the International Bureau, which shall also notify the applicant of the date and indicate the date in any publication or copy issued by it.

46.3 [No change]

46.4 [No change]

46.5 [No change]

Rule 47

Communication to Designated Offices

47.1 *Procedure*

(a) [No change]

(b) [No change]

(c) The International Bureau shall send a notice to the applicant indicating the designated Offices to which the communication has been effected and the date of such communication. Such notice shall be sent on the same day as the communication. Each designated Office shall be informed, separately from the communication, about the sending and the date of mailing of the notice. The notice shall be accepted by all designated Offices as conclusive evidence that the communication has duly taken place on the date specified in the notice.

(d) [No change]

(e) [No change]

47.2 [No change]

47.3 [No change]

Rule 49

Languages of Translations and Amounts of Fees under Article 22(1) and (2)

49.1 [No change]

49.2 [No change]

49.3 *Statements under Article 19; Indications under Rule 13bis.4*

For the purposes of Article 22 and the present Rule, any statement made under Article 19(1) and any indication furnished under Rule 13*bis*.4 shall be considered part of the international application.

Rule 54

The Applicant Entitled to Make a Demand

54.1 [No change]

54.2 [No change]

54.3 [No change]

54.4 [Deleted]

Rule 55

Languages (International Preliminary Examination)

55.1 *The Demand*

The demand shall be in the language of the international application or, when a translation is required under Rule 55.2, in the language of that translation, provided that the International Preliminary Examining Authority may permit the demand to be in any language specified in the agreement concluded between the International Bureau and that Authority.

55.2 [No change]

Rule 57

The Handling Fee

57.1 [No change]

57.2 [No change]

57.3 [No change]

57.4 *Failure to Pay (Handling Fee)*

(a) [No change]

(b) If the applicant complies with the invitation within the one-month time limit, the handling fee shall be considered as if it had been paid on the due date.

(c) [No change]

57.5 *Failure to Pay (Supplement to the Handling Fee)*

(a) [No change]

(b) If the applicant complies with the invitation within the one-month time limit, the supplement to the handling fee shall be considered as if it had been paid on the due date.

(c) [No change]

57.6 [No change]

Rule 60

Certain Defects in the Demand or Elections

60.1 *Defects in the Demand*

(a) [No change]

(b) If the applicant complies with the invitation within the prescribed time limit, the demand shall be considered as if it had been received on the actual filing date, provided that the demand as submitted contained at least one election and permitted the international application to be identified; otherwise, the demand shall be considered as if it had been received on the date on which the International Preliminary Examining Authority receives the correction.

(c) [No change]

(d) [No change]

60.2 *Defects in Later Elections*

(a) [No change]

(b) If the applicant complies with the invitation within the prescribed time limit, the later election shall be considered as if it had been received on the actual filing date, provided that the later election as submitted contained at least one election and permitted the international application to be identified; otherwise, the later election shall be considered as if it had been received on the date on which the International Bureau receives the correction.

(c) [No change]

60.3 [No change]

Rule 76

Languages of Translations and Amounts of Fees under Article 39(1); Translation of Priority Document

76.1 [No change]

76.2 [No change]

76.3 *Statements under Article 19; Indications under Rule 13*bis.*4*

For the purposes of Article 39 and the present Rule, any statement made under Article 19(1) and any indication furnished under Rule 13*bis*.4 shall be considered part of the international application.

76.4 [No change]

Rule 80

Computation of Time Limits

80.1 [No change]

80.2 [No change]

80.3 [No change]

80.4 [No change]

80.5 [No change]

80.6 *Date of Documents*

(a) Where a period starts on the day of the date of a document or letter emanating from a national Office or intergovernmental organization, any interested party may prove that the said document or letter was mailed on a day later than the date it bears, in which case the date of actual mailing shall, for the purposes of computing the period, be considered to be the date on which the period starts. Irrespective of the date on which such a document or letter was mailed, if the applicant offers to the national Office or intergovernmental organization evidence which satisfies the national Office or intergovernmental organization that the document or letter was received more than 7 days after the date it bears, the national Office or intergovernmental organization shall treat the period starting from the date of the document or letter as expiring later by an additional number of days which is equal to the number of days which the document or letter was received later than 7 days after the date it bears.

(b) Any receiving Office may exclude the application of paragraph (a) by a written notification to that effect given to the International Bureau by September 1, 1980. Such notification may be withdrawn at any time. The International Bureau shall publish all such notifications and withdrawals in the Gazette.

80.7 [No change]

Rule 90

Representation

90.1 [No change]

90.2 [No change]

90.3 *Appointment*

(a) Appointment of any agent, or of any common representative within the meaning of Rule 4.8(a), shall be effected by each applicant, at his choice, either by signing the request in which the agent or common representative is designated or by a separate power of attorney (i.e., a document appointing an agent or common representative).

(b) [No change]

(c) [No change]

(d) A general power of attorney may be deposited with the receiving Office for purposes of the processing of the international application as defined in Rule 90.2(d). Reference may be made in the request to such general power of attorney, provided that a copy thereof is attached to the request by the applicant.

90.4 [No change]

Rule 91

Obvious Errors of Transcription

91.1 [No change]

91.2 *Manner of Carrying Out Rectifications*

The Administrative Instructions prescribe the manner in which rectifications of obvious errors of transcription shall be made and the manner in which they shall be entered in the file of the international application.

Rule 92

Correspondence

92.1 *Need for Letter and for Signature*

(a) [No change]

(b) If the requirements provided for in paragraph (a) are not complied with, the applicant shall be informed as to the non-compliance and invited to remedy the omission within a time limit fixed in the invitation. The time limit so fixed shall be reasonable in the circumstances; even where the time limit so fixed expires later than the time limit applying to the furnishing of the paper (or even if the latter time limit has already expired), it shall not be less than 10 days and not more than one month from the mailing of the invitation. If the omission is remedied within the time limit fixed in the invitation, the omission shall be disregarded; otherwise, the applicant shall be informed that the paper has been disregarded.

(c) Where non-compliance with the requirements provided for in paragraph (a) has been overlooked and the paper taken into account in the international procedure, the non-compliance shall be disregarded.

92.2 [No change]

92.3 [No change]

92.4 *Use of Telegraph, Teleprinter, Etc.*

(a) Notwithstanding the provisions of Rules 11.14 and 92.1(a), but subject to paragraph (b), below, any document (including any drawing) subsequent to the international application may be sent by telegraph or teleprinter or other like means of communication producing a printed or written document. Any such document so sent shall be considered to have been submitted in a form complying with the requirements of the said Rules on the day on which it was communicated by the means mentioned above, provided that, within 14 days after being so communicated, its contents are furnished in that form; otherwise, the telegraphic, teleprinter or other communication shall be considered not to have been made.

(b) Each national Office or intergovernmental organization shall promptly notify the International Bureau of any means referred to in paragraph (a) by which it is prepared to receive documents referred to in that paragraph. the International Bureau shall publish the information so received in the Gazette as well as information concerning the means referred to in paragraph (a) by which the International Bureau is prepared to receive any such document. Paragraph (a) shall apply with respect to any national Office or intergovernmental organization only to the extent the said information has been so published with respect to it. The International Bureau shall publish, from time to time, in the Gazette, changes in the information previously published.

Rule 92bis

Changes in Certain Indications in the Request or the Demand

92*bis*.1 *Recording of Changes by the International Bureau*

The International Bureau shall, on the request of the applicant or the receiving Office, record changes in the following indications appearing in the request or demand:

(i) person, name, residence, nationality or address of the applicant,

(ii) person, name or address of the agent, the common representative or the inventor.

92*bis*.2 *Notifications*

(a) The International Bureau shall give notifications concerning changes recorded by it:

(i) to the receiving Office where the change has been recorded on the request of the applicant,

(ii) as long as the international search report or the declaration referred to in Article 17(2) has not yet issued, to the International Searching Authority,

(iii) until the expiration of the time limit referred to in Article 22(1), to the designated Offices,

(iv) as long as the international preliminary examination report has not yet issued, to the International Preliminary Examining Authority,

(v) until the expiration of the time limit referred to in Article 39(1)(a), to the elected Offices.

(b) A copy of each notification sent under paragraph (a) shall be sent to the applicant by the International Bureau.

SCHEDULE OF FEES

Fees	*Amounts*
1. Basic Fee: (Rule 15.2(a)) if the international application contains not more than 30 sheets	[No change]
if the international application contains more than 30 sheets	[No change]
2. Designation Fee: (Rule 15.2(a))	[No change]
3. Handling Fee: (Rule 57.2(a))	[No change]
4. Supplement to the Handling Fee: (Rule 57.2(b))	[No change]
Surcharges	
5. Surcharge for late payment: (Rule 16*bis*.2(a))	Minimum: 200 Swiss francs Maximum: 500 Swiss francs

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

MODIFICATION

The Director General of the World Intellectual Property Organization has modified the Administrative Instructions under the PCT pursuant to Rule 89.2 of the PCT Regulations as set out below. The modifications take effect on October 1, 1980.

Section 106

Common Agent for Several Applicants

(a) [Previous text of Section 106]

(b) Where the international application is filed with reference to a general power of attorney not signed by all the applicants, it shall be sufficient for the purpose of appointment of a common agent under Rule 90.3, if the request or a separate power of attorney is signed by the applicant, who did not sign the general power of attorney.

Section 111

Changes in Certain Indications in the Request and the Demand

Any request for the recording of any changes referred to under Rule 92*bis* shall be signed by the applicant or, if the receiving Office requested such change, by the receiving Office. The request shall clearly identify the indications the change of which is requested.

Section 204

Headings of the Parts of the Description

The headings referred to in Rule 5.1(c) should be as follows:

(i) for matter referred to in Rule 5.1(a)(i), "Technical Field";

(ii) for matter referred to in Rule 5.1(a)(ii), "Background Art";

(iii) for matter referred to in Rule 5.1(a)(iii), "Disclosure of Invention";

(iv) for matter referred to in Rule 5.1(a)(iv), "Brief Description of Drawings";

(v) for matter referred to in Rule 5.1(a)(v), "Best Mode for Carrying Out the Invention," or, where appropriate, "Mode(s) for Carrying Out the Invention";

(vi) for matter referred to in Rule 5.1(a)(vi), "Industrial Applicability."

Section 205

Numbering of Claims upon Amendment

(a) Any claim submitted after the filing date of the international application and which is not identical with the claims previously appearing in the international application shall, at the choice of the applicant, be submitted either:

(i) as an amended claim, in which case, it shall bear the same number as the previous claim it amends; that number shall be followed by the word "(amended)" or its equivalent in the language of the international application; or

(ii) as a new claim, in which case it shall bear the next number after the highest previously numbered claim; that number shall be followed by the word "(new)" or its equivalent in the language of the international application; where the consecutive order of claims requires that a new claim be given a number lower than the highest previously numbered claim, the claims following the new claim shall be renumbered; any new number shall be followed by the words "(Original claim No.)" or an equivalent of these words in the language of the international application and an indication of the original number of the renumbered claim.

(b) [No change]

Section 306

[Deleted]

ANNEX F TO THE ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS

FORMS

Form PCT/RO/101 (Request and Fee Calculation Sheet): page 3 of this form, as modified, appears on page 1282 of this issue of the PCT Gazette.

Form PCT/ISA/210 (International Search Report): an additional (optional) sheet for this form called "(Extra Sheet)" appears on page 1283 of this issue of the PCT Gazette.

SUPPLEMENTAL BOX... USE THIS BOX IF ANY OF THE BOXES IS NOT LARGE ENOUGH TO CONTAIN INFORMATION TO BE FURNISHED. INDICATE THE BOXES CONTINUED IN THIS BOX BY THEIR (ROMAN) NUMERALS AND TITLE (e.g.; "II. APPLICANT (CONTINUED)")

XI. **SIGNATURE OF APPLICANT** [20]

XII. **CHECK LIST** (To be filled in by the Applicant) [21]

A. This international application contains the following number of sheets:

1. request		sheets
2. description		sheets
3. claims		sheets
4. abstract		sheets
5. drawings		sheets
	Total	sheets

C. Figure number ..... of the drawings (if any) is suggested to accompany the abstract for publication.

D. Drawings (To be filled in by the receiving Office)
☐ No Drawings [22]

B. This international application as filed is accompanied by the items checked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ priority document
3. ☐ receipt (e.g. revenue stamps) for the fees paid
4. ☐ cheque for the payment of fees
5. ☐ international search report
6. ☐ international-type search report
7. ☐ document in evidence of fact that applicant is successor in title of inventor
8. ☐ other document (specify)

(The following is to be filled in by the receiving Office)

1. Date of actual receipt of the purported international application:

2. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:

3. Date of timely receipt of the required corrections under Article 11 of the PCT:

(The following is to be filled in by the International Bureau)

Date of receipt of the record copy:

International Application No.

III. **DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT (CONTINUED FROM THE SECOND SHEET)**

Category *	Citation of Document, [16] with indication, where appropriate, of the relevant passages [17]	Relevant to Claim No [18]

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria	**LU**	Luxembourg
AU	Austria	**MC**	Monaco
BR	Brazil	**MG**	Madagascar
CF	Central African Republic	**MW**	Malawi
CG	Congo	**NL**	Netherlands
CH	Switzerland	**RO**	Romania
CM	Cameroon	**SE**	Sweden
DE	Germany (Federal Republic of)	**SN**	Senegal
DK	Denmark	**SU**	Soviet Union
FR	France	**TD**	Chad
GA	Gabon	**TG**	Togo
GB	United Kingdom	**US**	United States of America
JP	Japan	**EP**	European Patent Office

---

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 April 1980 to 30 June 1980)

DESIGNATED STATES		RECEIVING OFFICES																Total of Designations
		AT	AU	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	MC	NL	NO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	002	006	002	012	020	002	015	015	004	–	002	005	033	–	124	010	0252
	NAT	–	001	003	008	005	006	009	003	004	–	001	001	017	026	027	002	0113
AU	NAT	005	021	–	012	010	002	017	025	017	–	002	004	031	001	064	004	0215
BR	NAT	005	006	–	009	018	006	029	013	012	001	–	001	031	001	162	008	0302
CF	OAPI	–	001	002	–	–	–	004	002	002	–	–	–	003	–	015	–	0029
CG	OAPI	–	001	002	–	–	–	004	002	001	–	–	–	003	–	014	–	0027
CH	EPO	007	009	002	008	019	005	018	014	013	–	006	007	036	–	152	010	0306
	NAT	005	002	002	008	010	006	009	005	009	–	002	002	024	008	088	–	0180
CM	OAPI	–	001	–	–	–	–	004	002	001	–	–	–	003	–	016	–	0027
DE	EPO	008	014	002	016	011	007	023	025	047	–	007	008	043	–	226	009	0446
	NAT	006	006	003	015	004	006	016	015	028	–	005	009	032	069	143	003	0354
DK	NAT	003	007	002	014	013	004	021	019	004	–	004	007	048	003	128	008	0285
FR	EPO	009	017	005	020	032	012	011	032	063	001	009	011	050	–	255	014	0541
GA	OAPI	–	001	002	–	–	–	004	002	001	–	–	–	003	–	014	–	0027
GB	EPO	007	014	002	014	024	006	024	017	043	–	007	007	043	–	227	011	0446
	NAT	003	007	003	013	011	006	014	009	033	001	003	004	034	023	137	002	0303
JP	NAT	008	020	005	030	046	012	049	046	008	001	010	006	067	069	305	019	0701
LU	EPO	003	002	002	008	003	003	009	009	005	–	002	005	014	–	067	008	0140
	NAT	–	–	–	–	002	–	007	003	001	–	–	–	005	–	022	–	0040
MC	NAT	–	–	–	–	–	–	003	001	001	–	–	–	003	–	014	–	0022
MG	NAT	–	001	001	–	–	–	002	002	001	–	–	–	003	–	013	001	0024
MW	NAT	–	001	001	–	–	–	002	001	001	–	–	–	003	–	012	–	0021
NL	EPO	008	009	002	013	018	006	019	024	025	–	006	006	035	–	169	010	0344
	NAT	002	002	002	006	007	007	007	010	006	–	001	–	025	005	050	002	0132
NO	NAT	–	002	003	011	008	008	016	017	004	–	005	–	053	001	054	006	0188
RO	NAT	001	003	001	002	004	001	010	002	001	–	–	–	009	001	071	–	0106
SE	EPO	006	011	002	013	021	005	019	022	012	–	007	007	014	–	177	011	0327
	NAT	001	002	004	005	006	007	011	009	004	001	001	005	005	027	101	001	0190
SN	OAPI	–	001	002	–	–	–	004	002	001	–	–	–	003	–	014	–	0027
SU	NAT	004	004	004	007	019	006	024	006	010	–	–	001	033	–	104	006	0228
TD	OAPI	–	001	002	–	–	–	003	002	001	–	–	–	003	–	013	–	0025
TG	OAPI	–	001	001	–	–	–	004	002	001	–	–	–	003	–	015	–	0027
US	NAT	007	023	007	032	050	013	050	045	080	001	013	009	079	069	072	017	0567
Sub-Total National		036	108	041	172	213	090	296	231	224	005	047	043	502	303	1567	079	3971
Sub-Total European		050	082	019	104	148	046	138	158	212	001	046	056	268	–	1391	083	2802
Sub-Total OAPI		–	007	011	–	–	–	027	014	008	–	–	–	021	–	101	–	0189
Total of Designations		100	197	071	276	361	136	461	403	444	006	093	099	791	303	3059	162	6962

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Luxembourg, Malawi and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 April 1980 to 30 June 1980)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES																Total Number of Record copies Received
	AT	AU	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	MC	NL	NO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	007
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	03	–	–	–	–	–	003
English	–	23	07	–	–	10	–	53	–	–	10	03	45	–	329	03	483
French	–	–	–	12	–	–	57	–	–	01	–	–	–	–	–	05	075
German	10	–	–	24	57	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14	105
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	88	–	–	–	–	–	–	–	088
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	08	–	–	–	–	008
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	69	–	–	069
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	37	–	–	–	037
Total Number of Record Copies Received	10	23	07	36	57	17	57	53	88	01	13	11	82	69	329	22	875

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of Luxembourg, Malaŵi and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The PCT Applicant's Guide in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to:

Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

Supplements to the *Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have also been issued** in the English and French languages:

German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

AMENDMENTS (CORRECTION OF TEXT)

An amendment of Rule 80.6 adopted by the Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) on June 16, 1980 was published on page 1277 of PCT Gazette No. 17/1980. The text appearing on the said page should be replaced by the following (corrected) text:

Rule 80

Computation of Time Limits

80.1 [No change]

80.2 [No change]

80.3 [No change]

80.4 [No change]

80.5 [No change]

80.6 *Date of documents*

(a) Where a period starts on the day of the date of a document or letter emanating from a national Office or intergovernmental organization, any interested party may prove that the said document or letter was mailed on a day later than the date it bears, in which case the date of actual mailing shall, for the purposes of computing the period, be considered to be the date on which the period starts. Irrespective of the date on which such a document or letter was mailed, if the applicant offers to the national Office or intergovernmental organization evidence which satisfies the national Office or intergovernmental organization that the document or letter was received more than 7 days after the date it bears, the national Office or intergovernmental organization shall treat the period starting from the date of the document or letter as expiring later by an additional number of days which is equal to the number of days which the document or letter was received later than 7 days after the date it bears.

(b) Any receiving Office may exclude the application of paragraph (a) by a written notification to that effect given to the International Bureau by September 1, 1980. Such notification may be withdrawn at any time. The International Bureau shall publish all such notifications and withdrawals in the Gazette.*

80.7 [No change]

---

* For any receiving Office which excludes the application of paragraph (a), former Rule 80.6 remains applicable. Former Rule 80.6 reads as follows:

"Date of documents"

"Where a period starts on the day of the date of a document or letter emanating from a national Office or intergovernmental organization, any interested party may prove that the said document or letter was mailed on a day later than the date it bears, in which case the date of actual mailing shall, for the purposes of computing the period, be considered to be the date on which the period starts."

AMENDMENT OF CLAIMS UNDER ARTICLE 19(1) OF THE PCT

TIME AT WHICH AMENDMENTS ARE REGARDED AS FILED WHEN NOT SUBMITTED DIRECTLY TO WIPO

Under Article 19(1) of the PCT, amendments of the claims may be filed *with the International Bureau of WIPO* within two months from the date of transmittal of the international search report to the applicant by the International Searching Authority (or, if such transmittal takes place before the expiration of 14 months from the priority date, within three months of such transmittal). Amendments received by the International Bureau after the expiration of the applicable time limit mentioned above cannot be considered for the international procedure. In other words, such out-of-time amendments can neither be published nor communicated to the designated Offices.

Amendments are sometimes received by the International Bureau of WIPO through the intermediary of the receiving Office or the International Searching Authority rather than directly from the applicant. Where the International Bureau receives amendments in this way, the amendments are considered to have been filed with the International Bureau *but only as of the time when they are received by the International Bureau.*

Applicants should therefore take into account the possibility of delays occurring in the transmission of the amendments to the International Bureau when submitting amendments otherwise than directly to WIPO in Geneva as provided in the PCT.

STATEMENTS EXPLAINING AMENDMENTS FILED UNDER ARTICLE 19

When the International Bureau of WIPO publishes international applications (in the form of "PCT pamphlets"), it must publish as well not only amendments filed under Article 19(1) but also any statement filed under that Article.

A statement under Article 19(1) is one which "...[explains] the amendments and [indicates] any impact that such amendments might have on the description and the drawings.". Certain requirements regardinhe statement are specified in PCT, Rule 46.4; to the extent that, if these requirements are not observed, the statement cannot be considered as "statement, as provided in the Regulations" under Article 19(1). Such statement will therefore not be published (PCT, Rule 48.2(a)(vi)) and not be communicated under Article 20.

In practice, the statement is usually contained in a letter submitting the amendments under Article 19(1). The letter, however, may contain information relating to other matters (see, for example, PCT, Rule 46.5, second sentence).

Whereas, in the past, the International Bureau of WIPO has "interpreted" letters which have not contained a clear indication that text matter contained therein is intended as a statement under Article 19 and included in the PCT pamphlets such parts as it thought desirable to publish, in the future the International Bureau will only publish text matter which is clearly indicated in the letter as being a statement under Article 19(1) (and preferably headed "Statement under Article 19(1)").

This change in practice is being introduced to simplify the task of determining, in the application of PCT Article 22 and Rule 49.3, what part, if any, of the letter submitting amendments under Article 19(1) the applicant must submit to the designated Offices as part of the translation of the international application. Whereas, in the past, the applicant might have had to consider this question without regard to what might have been published in the PCT pamphlet, in the future, the applicant will be able to limit himself to translating whatever is contained in the PCT pamphlet and nothing more since the pamphlet will contain only statements under Article 19(1) specified as such by him.

NUMBERING OF CLAIMS UPON AMENDMENT

The Director General of WIPO has modified paragraph (a) of Section 205 of the Administrative Instructions which deals with the manner in which the claims shall be numbered upon amendment *. Since the provisions of Section 205 are sometimes overlooked in the case of amendments under Article 19(1) **, it may be useful to explain the system which is to be followed.

The general requirement as to the numbering of claims is set out in Rule 6.1(b) which provides that, if there are several claims, they shall be numbered consecutively in arabic numerals. Section 205 specifies, pursuant to Rule 6.1(c), certain variations to be followed in any replacement sheet containing amended claims (submitted in compliance with Rule 46.5(a)).

The claims included in the replacement sheet must be numbered in arabic numerals *** in one of the following four ways:

(1) *by a number only (i.e., not followed by any indication such as appears in (2) to (4), below)*– – where the claim is in exactly the same terms as the claim which had that number in the claims as filed.

(2) *by a number followed by an indication consisting of "(Original claim No. ...)" completed by the insertion of the number which the claim had in the claims as filed*– – where the claim is in exactly the same terms as the claim which, in the claims as filed, had that number but the consecutive numbering of claims requires that, in the amended claims, the claim be given a [higher] [different] number.

(3) *by a number followed by the indication "(amended)"*– – where the claim is an amended version of a claim included in the claims as filed and both the original claim and the amended version have the same number.

(4) *by a number followed by the indication "(new)"*– – where the claim is a new claim or an amended version of a claim included in the claims as filed (but, in the latter case, both the amended version and the claim included in the claims as filed do not have the same number or, if they do, the applicant considers the indication "(new)" to be more appropriate than the indication mentioned in (3) above.

Where a claim has been deleted, the number which it had in the claims as filed shall not be used for a new claim but shall, except where Rule 46.5, last sentence applies ****, be shown on the replacement sheet followed by the indication "(cancelled)".

Column 3 of the table, hereafter, indicates how the rules mentioned above would be applied in practice.

---

* For the text of Section 205(a) as modified, see page 1281 of issue No. 17/1980 of the PCT Gazette.

** It is to be noted that the Section applies also to amendments before the International Preliminary Examining Authority.

*** See also the note below, concerning the need for the numbers to form part of a consecutive series of numbers.

**** The last sentence of Rule 46.5 provides that, to the extent that any amendment results in the cancellation of an entire sheet, the amendment shall be communicated in a letter. It follows that the numbers appearing on the cancelled sheet(s) will not be shown on a replacement (or any other) sheet (they will, however, be inserted for the purposes of publication by WIPO). Except to the extent that this occurs, the numbers of the amended claims must form a consecutive series of numbers with the numbers on the sheets of claims as filed which are not replaced or cancelled.

TABLE INDICATING THE APPLICATION OF SECTION 205 IN THE CASE OF AMENDMENTS TO THE CLAIMS OF AN INTERNATIONAL APPLICATION

Consecutive numbering of claims as amended	Category of claim (including deleted claims)	Number or number and indication in sheets of amended claim	Number (if any) in claims as filed
1	same as previous claim 1	"1"	1
2	same as previous claim 2	"2"	2
3	amended version of previous claim 3	"3 (amended)"	3
4	deleted	"4 (cancelled)"	4
5	new claim (resulting from a division of previous claim 3)	"5 (new)"	3
6	same as previous claim 5	"6 (original claim 5)"	5
7	amended version of previous claim 6	"7 (new)"	6
8	new claim	"8 (new)"	-
9	deleted	"9 (cancelled)"	9
10	same as previous claim 7	"10 (original claim 7)"	7
11	amended version of previous claim 8	"11 (new)"	8

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 1255 and 1256 of the PCT Gazette No. 17/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1151 to 1154 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1155 and 1156 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1157 and 1158 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

NOTIFICATIONS RECEIVED FROM INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:

This information was last published on pages 1159 and 1160 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1161 to 1166 of the PCT Gazette, No. 16/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1167 to 1170 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1171 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1172 and 1173 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

Fees payable under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (continued)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1174 and 1175 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1176 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1177 to 1179 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1180 to 1184 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1185 to 1187 of the PCT Gazette No. 16/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1189 and 1190 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1191 to 1193 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1194 and 1195 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued ** in the English and French languages on the following dates:

German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 1255 and 1256 of the PCT Gazette No. 17/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1151 to 1154 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1155 and 1156 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1157 and 1158 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

NOTIFICATIONS RECEIVED FROM INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:

This information was last published on pages 1159 and 1160 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1161 to 1166 of the PCT Gazette, No. 16/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1167 to 1170 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1171 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1172 and 1173 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

Fees payable under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (continued)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1174 and 1175 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1176 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1177 to 1179 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1180 to 1184 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1185 to 1187 of the PCT Gazette No. 16/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1189 and 1190 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1191 to 1193 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1194 and 1195 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued ** in the English and French languages on the following dates:

German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 1255 and 1256 of the PCT Gazette No. 17/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1151 to 1154 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1155 and 1156 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1157 and 1158 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

NOTIFICATIONS RECEIVED FROM INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:

This information was last published on pages 1159 and 1160 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1161 to 1166 of the PCT Gazette, No. 16/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1167 to 1170 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1171 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1172 and 1173 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

Fees payable under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (continued)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1174 and 1175 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1176 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1177 to 1179 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1180 to 1184 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1185 to 1187 of the PCT Gazette No. 16/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1189 and 1190 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1191 to 1193 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1194 and 1195 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

NEW AMOUNTS OF FEES NOTIFIED BY THE NETHERLANDS PATENT OFFICE

The Netherlands Patent Office has notified new amounts of national fees, as specified below, payable to it as designated (or elected) Office. The new amounts are applicable to all payments of the said fees due on and from September 1, 1980.

Kind of Fee	**New amounts** *(Dutch Guilders)*
Filing fee	255.–
Additional fee per sheet of the description (including claims) and drawings	6.–

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 1255 and 1256 of the PCT Gazette No. 17/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1151 to 1154 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1155 and 1156 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1157 and 1158 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

NOTIFICATIONS RECEIVED FROM INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:

This information was last published on pages 1159 and 1160 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1161 to 1166 of the PCT Gazette, No. 16/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1167 to 1170 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1171 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1172 and 1173 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

Fees payable under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (continued)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1174 and 1175 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1176 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1177 to 1179 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1180 to 1184 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1185 to 1187 of the PCT Gazette No. 16/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1189 and 1190 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1191 to 1193 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1194 and 1195 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued ** in the English and French languages on the following dates:

German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 1255 and 1256 of the PCT Gazette No. 17/1980.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1151 to 1154 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1155 and 1156 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1157 and 1158 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

NOTIFICATIONS RECEIVED FROM INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:

This information was last published on pages 1159 and 1160 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1161 to 1166 of the PCT Gazette, No. 16/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1167 to 1170 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1171 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION ON REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1172 and 1173 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

Fees payable under the Patent Cooperation Treaty (PCT) (continued)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1174 and 1175 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1176 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1177 to 1179 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1180 to 1184 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1185 to 1187 of the PCT Gazette No. 16/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1188 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1189 and 1190 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1191 to 1193 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1194 and 1195 of the PCT Gazette, No. 16/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 bis. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following four countries:

Australia
Austria
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following twelve countries and the one intergovernmental organization indicated below are prepared to receive documents (including drawings) -- subsequent to the international application -- by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
Germany (Federal Republic of): telegraph, teleprinter
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malawi: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: teleprinter
United States of America: teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter, telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated from time to time in the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.
** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.
*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued ** in the English and French languages on the following dates:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

Contracting States (Continued)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Netherlands	July 10, 1979(2)
Norway*	January 1, 1980(2)
Romania	July 23, 1979(2)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Australia

Name: Australian Patent Office
Location: Scarborough House, Phillip Offices, Canberra, A.C.T., Australia
Mailing address: Post Office Box 200, Woden. A.C.T. 2606, Australia
Telegraphic address: COMPATS, Canberra, Australia
Teleprinter address: COMPAT AA61517, Canberra, Australia
Telephone: (062) 832211

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 10º andar, 20.083 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, DIRPA/PCT, Praça Mauá No. 7, 10º andar, Rio de Janeiro, Brazil
Teleprinter address: 2122992 INPI BR, FOR DIRPA/PCT, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021) 25329

Democratic People's Republic of Korea

Name: State Committee for Science and Technology, Inventions Committee
Location and mailing address: Sosong guyok Ryonmod dong, Pyongyang, Democratic People's Republic of Korea
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

Finland

Name: Patentti- ja rekisterihallitus
National Board of Patents and Registration
Location and mailing address: Bulevardi 21, SF-00180 Helsinki 18, Finland
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (90) 641811

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Teleprinter address: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951

Hungary

Name: Országos Találmányi Hivatal
National Office of Inventions
Location: Budapest V., Garibaldi u.2.
Mailing Address: P. B. 552 - H 1370 Budapest 5
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 224700 oth h
Telephone: (01) 124-400

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Teleprinter adddress: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-351 or 315 or 316 or 317 or 319

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telepinter address: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Ministère d'Etat, Service de la propriété industrielle
Ministry of State, Patent Office
Location and mailing address: Place de la Mairie, Monaco-Ville, Monaco
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (93) 30-1921

Netherlands

Name: Octrooiraad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5820,2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (070) 907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -*
Teleprinter address: 19152 NOPAT - N
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest 4, Romania
Telegraphic address: OSIM, Bucharest
Teleprinter address: 11312 CNST R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: -
Teleprinter address: 411 248 kio su, Moscow, Soviet Union
Telephone: (095) 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm, Sweden
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm
Teleprinter address: 17978 PATOREG, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne
Teleprinter address: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London
Teleprinter address: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Teleprinter address: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Teleprinter address: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Erhardtstr. 27	Patentlaan 2
	D-8000 Munich 2	Rijswijk
Mailing address:	Erhardtstr. 27	Postbus 5818
	D-8000 Munich 2	2280 HV Rijswijk ZH
	Federal Republic of Germany	Netherlands
Telegraphic address:	-	-
Teleprinter address:	523656 EPMU D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 2399-0	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé
Teleprinter address: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	**Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority**	**The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search**
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (v) of the PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Searched by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Search
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144)	English
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	Dutch** English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the Netherlands Patent Office.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Australia		
Australian Patent Office (March 31, 1980)	The subject matter specified in items (i) to (v) of the PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 09/1980, pages 600 and 604)	English
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 219 and 222)	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219)	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136, and No. 07/1978, page 349)	Russian English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter That Will Not be Examined by the Authority	The International Applications Must Be in One of the Following Languages to be Accepted for International Preliminary Examination
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123)	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126)	English (but only where it is the language of filing or publication)
European Patent Organisation		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109)	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Australia	Australian Patent Office (Canberra)
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Democratic People's Republic of Korea	**
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Liechtenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	International Bureau of WIPO (Geneva)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco-Ville)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** Information not yet available.

Competent Receiving Offices (Continued)

Contracting State of Which the Applicant is a National or Resident	Competent Receiving Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trade Marks (Bucharest)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office*
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Peliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Australia Australian Patent Office	English	1	Australian Patent Office	Australian Patent Office
Austria Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Brazil National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Denmark Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
Finland National Board of Patents and Registration	English or Finnish or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
France National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Hungary				
National Office of Inventions	English or French or German or Russian	3	USSR State Committe for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Ministry of State, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	Norwegian or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International Application to Be Filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	USSR State Committee for Invention and Discoveries or European Patent Office*** ****	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office*** ****
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland**				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

**** Other Offices to be notified later.

***** Receiving Office also for nationals and residents of Liechtenstein.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in Which International applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
World Intellectual Property Organization				
International Bureau of WIPO	French	1	Austrian Patent Office* or Royal Patent and Registration Office (Sweden)* or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office* or Royal Patent and Registration Office (Sweden)* or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
European Patent Organisation				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Only when the International Bureau of WIPO acts as a receiving Office for nationals or residents of Cameroon, the Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Senegal and Togo.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 176 (due within one month from filing)	$A 3	$A 42	$A 25 (due within one month from filing)	$A 300 (due within one month from filing)
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 2,650 (due upon filing)	AS 50	AS 635	AS 500* (due upon filing)	AS 12,800 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 325** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 6**	Equivalent in Cr.$ of Sw. frs. 78**	CR.$ 1,384 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of AS 4,000** or S.Kr. 1,600** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,000 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 19	D.Kr. 240	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980*** or D.Kr. 4,700**** (due within two weeks from filing)
Finland					
National Board of Patents and Registration *(Finish Markka)*	FIM 735 (due within one month from filing)	FIM 14	FIM 175	FIM 300 (due within one month from filing)	FIM 1,400***** or FIM 3,500**** (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): D.Kr. 1,240.

**** International search by the European Patent Office.

***** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): FIM 875.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 360 (due within one month from filing)	DM 7	DM 86	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)
Hungary					
National Office for Inventions *(Forint)*	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 325 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 6	Equivalent in Forints of Sw.Frs. 78	Fts. 1,300 (due within one month from filing)	Equivalent in Forints of R 250* (due within one month from filing)
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 41,300 (due within one month from filing)	Yen 800	Yen 9,900	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,750 or B. frs. 5,750 (due within one month from filing)	Lux. frs. 105 or B. frs. 105	Lux. frs. 1,380 or B. frs. 1,380	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 27,900 or B. frs. 27,900 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 155 (due upon filing)	K 3	K 37	K 8 (due upon filing)	K 900 (due upon filing)
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 4,100 (due within one month from filing)

* International search by the State Committee for Inventions and Discoveries.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 390 (due within one month from filing)	Hfl. 7	Hfl. 95	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,920 (due within one month from filing)
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 980 (due within one month from filing)	N.Kr. 18	N.Kr. 235	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 1,900* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 325 (due within one month from filing)	Equivalent in Lei of Sw. frs. 6	Equivalent in Lei of Sw. frs. 78	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of R 250*** or DM 1,700** (due within one month from filing)
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 126 (due within one month from filing)	R 2.30	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 830 (due within one month from filing)	S.Kr. 15	S.Kr. 200	S.Kr. 200 (due within one month from filing)	S.Kr. 1,600**** or 4,220** (due within one month from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due within one month from filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent Registration Office (Sweden): N. Kr. 1,180.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by the National Board of Patents and Registration (Finland), the Norwegian Patent Office (Norway), the Patent and Trademark Office (Denmark) or the Royal Patent and Registration Office (Sweden): S.Kr. 1,000.

Fees Payable to the Receiving Office (Continued).

Receiving Office (and Currency)	Basic Fee	Supplement per Sheet over 30	Designation Fee	Transmittal Fee	Search Fee
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 92 (due upon filing)	£ 1.7	£ 22	£ 6 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 190 (due upon filing)	US$ 3.50	US$ 45	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)
World Intellectual Property Organization					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due upon filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 510* or Sw. frs. 625** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,640**** (due upon filing)
European Patent Organisation					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 2,650 or DM 360 or £ 92 or FF 825 or Sw. frs. 325 or Hfl. 390 or S.Kr. 830 or Lux.frs. 5,750 (due within one month from filing)	AS 50 or DM 7 or £ 1.7 or FF 15 or Sw. frs. 6 or Hfl. 7 or S.Kr. 15 or Lux. frs. 105	AS 635 or DM 86 or £ 22 or FF 200 or Sw. frs. 78 or Hfl. 95 or S.Kr. 200 or Lux. frs. 1,380	AS 1,130 or DM 150 or £ 41 or FF 360 or Sw. frs. 140 or Hfl. 170 or S.Kr. 370 or Lux. frs. 2,500 or B.frs. 2,500 (due within one month from filing)	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,220 or Lux.frs. 27,900 or B.frs. 27,900 (due within one month from filing)

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY*

International Searching Authority (and Currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Australia			
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 250	$A 5 per document	–
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page**	S.Kr. 0.91 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
European Patent Organisation			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 4,100 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,920 or S.Kr. 4,220 or Lux.frs. 27,900 or B. frs. 27,900	–	–

* The fees set out in this table are payable only in particular circumstances.

** As from January 1, 1981 : S.Kr. 1.75.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH *

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
Austria		
Austrian Patent Office *(PCT Gazette No. 06/1979, pages 217 to 223)*	The Authority benefits from the prior search report to the full extent or to a substantially prevailing portion	75%
Japan		
Japanese Patent Office *(PCT Gazette No. 04/1978, pages 213 to 221)*	(1) Request for refund by applicant and (2) Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier search report	12,000 yen
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 130 to 138)*	The prior search was so complete that only a minor updating search is required or	90%
	The prior search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC-Subgroups or	70%
	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search or	40%
	The prior search applies only to a few IPC-Subgroups	20%
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (Stockholm) *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 116 to 124)*	The Authority benefits from the prior search report	90% 75% 50% or 25% depending on the extent of benefit

* This table summarizes the circumstances in which, and the extent to which, each of the International Searching Authorities will refund to the applicant the search fee paid when the international search can be based, either wholly or in part, on an earlier international or international-type search carried out by that Authority. The table summarizes what is stated in this respect in the Agreements between WIPO and each of the said Authorities (each such Agreement is indicated below the name of the Authority concerned by the reference to the PCT Gazette in which it was published). Relevant additional information is set out in the notes at the foot of this table. The making of the refunds according to the Agreements mentioned above is provided for in Rules 16.3 and 41.1 of the Regulations under the PCT.

Refunds of the Search Fee by the International Searching Authorities in the Case of Earlier International or International-type Search *(Continued)

International Searching Authority	Conditions for Making Refund	Amount of Refund
United States of America		
United States Patent and Trademark Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 139 to 145)*	A determination by the examiner that one of the following criteria has been met:	
	(1) The prior search was substantially complete; only an updating search or short search was required	90%
	(2) The prior search was of some significant benefit but not enough to justify a 90% refund	45%
European Patent Organisation		
European Patent Office *(PCT Gazette No. 02/1978, pages 107 to 115)*	The Authority benefits from the prior search report	100% 75% 50% or 25% depending on the extent of benefit

Notes

(1) ***United States Patent and Trademark Office.*** A search of the prior art in an earlier national (US) application is regarded as an international-type search in determining whether a refund shall be made. Refunds are also made according to the same criteria and the same percentages of the search fees paid in respect of international applications where the prior art searches made during the subsequent examination of national (US) applications are wholly or partly based on (earlier) international searches made in the international applications.

(2) ***European Patent Office.*** Searches are accepted as international-type searches for the purposes of making refunds when made by the European Patent Office

(i) on (an earlier) European patent application;

(ii) on (an earlier) national application in France, Germany (Federal Republic of), the Netherlands and Switzerland;

(iii) as a privately commissioned "standard" search on (an earlier) application the priority of which is claimed in a subsequent international or European application.

The following criteria have been adopted for determining the amount of the refund of the search fee:

- 100% refund: no supplementary search performed;
- 75% refund: supplementary search performed in documentation relating to one or more sub-divisions consulted in the earlier search *or* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 50% refund: supplementary search performed in the documentation relating to one or more sub-divisions already consulted *and* extended to one or more sub-divisions not yet consulted;
- 25% refund: supplementary search performed in documentation relating to sub-divisions concerning a new aspect of the invention claimed. (For instance, cases where the European application is based on several earlier applications only one of which was the subject of an earlier search report.)

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee *	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Australia					
Australian Patent Office *(Australian dollar)*	$A 54	$A 100	$A 100	$A 5 per document	–
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 815	AS 4,000	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 12,700	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 39	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 255	S.Kr. 500 (due within one month from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 ** per page	–
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 28	£ 31 (due on filing demand)	as required up to £ 31	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

** As from January 1, 1981 : S.Kr. 1.75.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

Fees Payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued)

International Preliminary Examining Authority (and Currency)	Handling Fee Δ	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee *	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
European Patent Organisation					
European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 815 or DM 110 or £ 28 or FF 250 or Sw.frs. 100 or Hfl. 120 or S.Kr. 255 or Lux. frs. 1,800 or B. frs. 1,800	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,410 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,490 or Lux. frs. 16,400 or B. frs. 16,400 (due on filing demand)	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,410 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,130 or S.Kr. 2,490 or Lux. frs. 16,400 or B. frs. 16,400	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.40 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.50 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.40 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.50 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

Δ In any particular case in which the international preliminary examination report must be translated by the International Bureau, the amount appearing in this column must be augmented by as many times that amount as there are languages into which the said report must be translated.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU *
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 100
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in PCT Article 17(2) *(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with PCT Article 13(2) *(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

* The fees set out in this table are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than that (those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Australia			
Australian Patent Office	English	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Austria			
Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Democratic People's Republic of Korea			
State Committee for Science and Technology, Inventions Committee	**	**	**
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish	-	-
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish or Swedish (nationals of Finland only)	Languages other than English, French and German	English, French or German *
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English, French or German*

* At applicant's option.

** Information not yet available.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Hungary			
National Office of Inventions	Hungarian	Languages other than English, French, German or Russian	English, French, German or Russian*
Japan			
Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German*	-	-
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	[Not known]	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-

* At applicant's option

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages of Translation of International Applications and International Preliminary Examination Reports (Continued)

Designated (or Elected) Office	Translation of the International Application	Translation of the International Preliminary Examination Report	
	Language into Which Translation Required (from all Languages Other than That (Those) Specified)	Languages from Which Translation Required	Languages into Which Translation Required
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French and Russian	English, French or Russian*
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Languages other than Russian	Russian
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Languages other than English, French and German	English, French or German*
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	French, German or Italian*	-	-
United Kingdom			
Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	English	-	-
European Patent Organisation			
European Patent Office	English, French or German*	Languages other than English, French and German	English, French or German*
African Intellectual Property organization	French	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
Australia			
Australian Patent Office	Australian dollar	Filing fees: For patent: $A 40 Additional fee for each sheet, including drawings in excess of 10: $A 2 Additional fee for each claim in excess of 10: $A 4 For petty patent: $A 40	None
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 500*	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 541 For utility model: Cr.$ 413	None
Democratic People's Republic of Korea			
State Committee for Science and Technology Inventions Committee	***	***	***
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650**	None
Finland			
National Board of Patents and Registration	Finnish Markka	Filing fee: FIM 520 Additional fee for each claim in excess of 10: FIM 50	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125.

*** Information not yet available.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100*	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Hungary			
National Office of Inventions	Forint	Filing fees: As designated Office: Forints 2,000* As elected Office: Forints 1,300* plus the first and second annual fees provided in the national procedure	21 months in relation to Article 22 and 26 months in relation to Article 39
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof (where required) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a)
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100* First annual fee: Lux. frs. 200 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second annual fee: Lux. frs. 300**	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	*	*	*
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	*	*	*
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French franc	Filing fee: FF 30** First annual fee: FF 10 Second annual fee: FF 10***	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 240 plus 5 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases

* Not yet fixed.

** Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

*** Due only when this annual fee becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) (or Article 39(1)(a)) applies in all cases
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 600	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	The time limit under Article 22(2) is excluded, i.e., the time limit under Article 22(1) applies in all cases
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 6 *	None
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None

* But a further fee of £ 50 for preliminary examination must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in PCT Article 22 (or the 20 months period where PCT Article 39 applies). This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of Designated (or Elected) Offices as to National Fees and Time Limits (Continued)

Designated (or Elected) Office	National Fee(s)		Exceptions to Time Limits Specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and Amount	
European Patent Organisation			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,390 or DM 450 or £ 123 or FF 1,080 or Sw. frs. 430 or Fls. 510 or S.Kr. 1,120 or Lux. frs. 7,400 or B. frs. 7,400	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee for patent: 36,000 FCFA. Filing fee for certificate of addition: 54,000 FCFA. Fee for one or more priority claims per priority claim: 15,000 FCFA. Publication fee in respect of patent or certificate of addition: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed	None

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
African Intellectual Property Organization (Continued)		according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of standard size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 6,000 FCFA for each 10 pages or sheets (or part thereof) of standard size: 18,000 FCFA.*	

* (The first 10 pages or sheets of standard size are exempted from the fee.)
A page typed single space is counted as two pages; a printed page as three pages; a large sheet of drawings as two sheets of standard size.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated States	Designated Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, Thereafter Until
Australia	Australian Patent Office (Canberra)	May be in the request	Allowed See footnote (3)
Austria	Austrian Patent Office European Patent Office	May be in the request May be in the request	Later indication allowed See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Later indication not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Democratic People's Republic of Korea	State Committee for Science and Technology Inventions Committee (Pyongyang)	*	*
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (1)
Finland	National Board of Patents and Registration (Helsinki)	May be in the request	See footnote (1)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed

* Information not yet available

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT, Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT, Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) At any time prior to acceptance of the application for grant (of a patent).

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated States	Designated Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, Thereafter Until
Germany (Federal Republic of	German Patent Office (Munich)	May be in the request	See footnote (1)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Hungary	National Office of Inventions (Budapest)	May be in the request	Allowed See footnote (4)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed
Liechstenstein	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	May be in the request	See footnote (5)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Later indication not allowed
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indicated not allowed
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco)	May be in the request	Not required
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	-
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (1)

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT, Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT, Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

(4) Within 21 months and 26 months respectively from the priority date; if at this time the data are missing or incomplete, the Office will issue an invitation.

(5) Four months after start of the national processing.

Obligation to Indicate the Name and Certain Other Data Concerning the Inventor (Continued)

Designated States	Designated Offices	Time When Name and Address of Inventor(s) Must be Given	
		At the Filing of the International Application	If Not in the Request, Thereafter Until
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Later indication allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	See footnote (1)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indicated not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indicated not allowed

(1) If the data concerning the inventor are missing at the expiry of the time limit laid down in PCT, Article 22, paragraphs 1 and 2, or PCT, Article 39, paragraph 1(a), the Office will invite the applicant to furnish or complete the missing data within a time limit which will be fixed in the said invitation.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT, ARTICLE 20

Luxembourg

Waived entirely. (This waiver has been withdrawn with effect on and from 1 November 1980).

United States of America

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO PCT, ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

Denmark, Finland*, Hungary*, the Netherlands, Norway*, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in a accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Hungary

Article 8 of the Decree

(1) In connection with a regular Hungarian application duly filed with the National Office of Inventions -under Article 15(5)(a) of the Treaty- the applicant may request that an international-type search be carried out. The search shall be carried out -under Article 15(5)(c) of the Treaty- by the International Searching Authority competent for carrying out the international search on international applications filed with the National Office of Inventions as a receiving Office.

(2) One copy of the translation of the Hungarian application prepared by the applicant in the prescribed language, the formal requisites of which meet the requirements prescribed for the international applications, shall be promptly sent by the National Office of Inventions to the competent International Searching Authority, with the transfer of the search fee paid by the applicant concurrently with filing the request.

---

* The provisions of the national law relating to international-type search of this State will be published in a future issue of this Gazette.

Netherlands

Section 22I of the Patents Act as revised in 1978 and Section 17(5) of the Patents Rules as revised in 1979 (both entered into force on February 1, 1979) read as follows (text provided by the Netherlands Patent Office, Rijswijk):

Section 22I of the Act

(1) Where the applicant so requests in writing, the Patent Office shall make a search of the state of the art in respect of that which is to be considered the subject matter of the application by virtue of the provisions by or under Section 5A.....

.....

(3) If the applicant so requests in writing, the Patent Office shall cause the application to be subjected to an international-type search as provided for in Article 15(5)*(a)* of the Patent Cooperation Treaty. Such a search shall be deemed to be a search of the state of the art as referred to in paragraph (1).

(4) Upon the filing of a request as provided for in paragraphs (1), (2) or (3), a fee to be prescribed by Order in Council of the Realm shall be payable.

.....

Section 17(5) of the Rules

(5) The fee payable by virtue of respectively Article 22G(1), 22H(1), 22I(4), and (9), and 22J(1), of the Patents Act of the Kingdom on the filing of a request as referred to in those Articles shall be:

.....

in the case of a request for the institution or continuation of a search into the state of the art or of a request that an international-type search be carried out on an application: Fls. 800.–;

.....

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121(2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104(c) and (d) and 1.21(w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21(w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

1.21 Patent and miscellaneous fees and charges

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application - $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

.....

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

German Patent Office

National fee. The applicant is *not required to pay* the national (filing) fee to the German Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Fee for requesting examination. The fee for requesting examination of an application for a patent, which the applicant is required to pay to the German Patent Office, **is reduced** to 250 Deutsche Mark (from 400 Deutsche Mark) when an international search report has been established in respect of his application (as an international application designating the Federal Republic of Germany for the purposes of a national patent).

Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)

National fee. The applicant is *not required to pay* the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Ministry of State, Patent Office (Monaco)

National fee. The applicant is *not required to pay* the national (filing) fee to the Patent Office when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

National Office of Inventions (Hungary)

National fee. The applicant is *not required to pay* the national (filing) fee to the National Office of Inventions when it is the designated (or elected) Office if the international application was filed with that Office as receiving Office.

Netherlands Patent Office

Fee for requesting search. A refund of 25%, 50%, 75% or 100% of the fee (of Hfl. 800) for requesting search is given if an international search report has been annexed to the international application, the amount of refund depending on the extent to which the Netherlands Patent Office benefits from that international search report.

United Kingdom Patent Office

Under Rule 102 of The Patents Rules 1978, the applicant may, in the circumstances mentioned below, request in writing the refund of the whole or part of the following fees:

The search fee (corresponding to Patents Form 9/77) – when the application was (as an international application designating the United Kingdom for the purposes of obtaining a national patent) the subject of an international search by the International Searching Authority.

The fee for substantive examination (corresponding to Patents Form 10/77) – where the application was (as an international application designating the United Kingdom) the subject of international preliminary examination carried out by the United Kingdom Patent Office in its capacity as International Preliminary Examining Authority.

The making of a refund (if any) following such a request is always at the discretion of the Comptroller-General.

European Patent Office

Search fee *. By virtue of decisions taken pursuant to Article 157 of the European Patent Convention, the search fee otherwise payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent

i) ***is not payable*** to the European Patent Office if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by that Office, or by the Austrian or Swedish Patent Offices;

ii) ***is reduced by 20%*** if an international search report was prepared in respect of the application (as an international application filed under the PCT) by the Japanese Patent Office, the United States Patent and Trademark Office, or the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

Examination fee **. By virtue of Rule 104(b)(5) of the Implementing Regulations to the European Patent Convention and Article 12(2) of the Rules relating to fees, the examination fee payable to the European Patent Office in respect of an application for a European patent is reduced by 50% when an international preliminary examination report was drawn up by that Office in respect of the application (as an international application under the PCT in respect of which a demand for international preliminary examination was submitted to that Office).

---

* Article 77(2) EPC.

** Article 94(2) EPC.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 bis. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following four countries:

Australia
Austria
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following twelve countries and the one intergovernmental organization indicated below are prepared to receive documents (including drawings) -- subsequent to the international application -- by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
Germany (Federal Republic of): telegraph, teleprinter
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malawi: telegraph
Monaco: telegraph
Netherlands: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Romania: telegraph, teleprinter
Soviet Union: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: teleprinter
United States of America: teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter,telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated in this issue of the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.
** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.
*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued ** in the English and French languages on the following dates:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

Contracting States (Continued)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland*	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America*	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION)

ASSEMBLY

Sixth Session
(Fourth Extraordinary)

(Geneva, September 22 to 26, 1980)

Note *

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its sixth session (4th extraordinary) in Geneva from September 22 to 26, 1980.

Twenty-four of the 29 Contracting States were represented at the session: Australia, Austria, Brazil, Cameroon, Congo, Democratic People's Republic of Korea, Denmark, France, Gabon, Germany (Federal Republic of), Hungary, Japan, Liechtenstein, Luxembourg, Madagascar, Netherlands, Norway, Romania, Senegal, Soviet Union, Sweden, Switzerland, United Kingdom, United States of America.

Thirty-seven other States participated in the session as observers: Algeria, Argentina, Belgium, Bulgaria, Canada, Cuba, Czechoslovakia, Egypt, Finland, German Democratic Republic, Ghana, Greece, Holy See, Indonesia, Iran, Ireland, Israel, Italy, Ivory Coast, Kenya, Libyan Arab Jamahiriya, Mexico, Morocco, Nigeria, Philippines, Poland, Portugal, Republic of Korea, Spain, Sri Lanka, Tunisia, Turkey, Upper Volta, Uruguay, Yugoslavia, Zaire, Zambia.

The following three intergovernmental organizations were represented at the session by observers: United Nations (UN), African Intellectual Property Organization (OAPI) and European Patent Organisation (EPO).

The list of participants follows this Note.

Fees: The amounts in Swiss francs appearing in the table of fees at the end of this Note were fixed by the Assembly as the amounts, as from January 1, 1981, of the fees set out in the Schedule of Fees annexed to the PCT Regulations. The amounts appearing in currencies other than Swiss francs in the table at the end of this Note are the equivalents in those currencies of the said amounts in Swiss francs as fixed by the Director General after consultation with the interested receiving Offices and International Preliminary Examining Authorities. These amounts also apply as from January 1, 1981.

Prices: The Assembly decided that the subscription price of the PCT Gazette in 1981 would be 400 Swiss francs. The price of a single copy of an international application published in the form of a pamphlet was left unchanged at 8 Swiss francs.

PCT Regulations: The Assembly adopted, with effect on January 1, 1981, amendments to Rules 22.2(e) and 22.3(a) and deleted, with effect as from the same day, Rule 22.3(b). These changes to the PCT Regulations were based on discussions at the preceding (fifth) session at which the Assembly could not adopt the amendments due to the procedural requirements of Rule 88.4.

---

* This Note was prepared by the International Bureau.

The Assembly adopted amendments to Rules 82.1(a) and 82.2(a), which also took into account discussions at its preceding (fifth) session at which it was agreed that those Rules ought to apply "to mailings by a national Office or intergovernmental organization and, in particular, to the transmittal of the record copy by the receiving Office." In adopting the amendments, the Assembly accepted the statement of the International Bureau that, following the deletion of references in those Rules to the provisions of Rule 22.3 (more precisely to Rule 22.3(b), deleted as mentioned above), those Rules would apply to mailings by a national Office or intergovernmental organization and that this interpretation would be applied by the International Bureau with regard to the transmittal of the record copy by the receiving Offices. The Assembly decided that the amendments would enter into effect on January 1, 1981.

The other amendment adopted by the Assembly was for the purpose of avoiding doubt as to the effect of an amendment to Rule 80.6 adopted by the Assembly at its preceding (fifth) session. The Assembly decided that the amendment would enter into effect on the same day as the amendment adopted at its preceding (fifth) session, namely, October 1, 1980.

The texts of the amended Rules referred to in this Note appear on pages 1939 to 1941

PCT International Meeting: The Assembly accepted an offer by the Government of Japan to act as host for an international meeting concerned mainly with matters affecting the activities of the International Searching and International Preliminary Examining Authorities and to be held in Tokyo in 1981.

FEES SET OUT IN THE SCHEDULE OF FEES

Country Currency	Basic fee where no additional amount payable for sheets in excess of 30 sheets Rule 15.2(a)	Amount added to basic fee for each sheet in excess of 30 sheets	Designation fee Rule 15.2(a)	Handling fee and supplement to handling fee Rules 57.2(a) and 57.2(b)
Australia *Australian dollar*	229	4	55	70
Austria *Austrian schilling*	3360	60	810	1035
Denmark *Danish kroner*	1480	27	355	–
Finland *Markka*	970	18	233	–
France *French franc*	1100	20	265	–
Germany (Federal Republic of) *Deutsche Mark*	475	9	115	145
Japan *Yen*	56800	1050	13700	17500
Luxembourg *Luxembourg franc or Belgian franc*	7620	140	1830	–
Malawi *Kwacha*	212	4	51	–
Monaco *French franc*	1100	20	265	340
Netherlands *Dutch guilder*	515	10	125	160
Norway *Norwegian kroner*	1300	25	310	–
Soviet Union *Rouble*	170	3	41	52
Sweden *Swedish kronor*	1100	20	265	340
Switzerland *Swiss franc*	432	8	104	133
United Kingdom *Pound sterling*	111	2	27	34
United States of America *Dollar*	265	5	64	–

Note: For payments to the European Patent Office, the amounts are those appearing in the table above in the following currencies: Austrian Schillings, Deutsche Marks, Pounds Sterling, French francs, Swiss francs, Dutch Guilders, Swedish Kronor, Luxembourg francs or Belgian francs.

LIST OF PARTICIPANTS

I. Member States

Australia: C.H. Friemann; H.G. Shore; H. Freeman. **Austria:** O. Leberl; M. Sajdik; W. Howadt. **Brazil:** G. Alvares-Maciel; A. Gurgel de Alencar; A.G. Bahadian. **Cameroon:** B. Ardo. **Congo:** G. Silou. **Democratic People's Republic of Korea:** C.R. Choi; G.W. Jo. **Denmark:** K. Skjødt; D. Simonsen; B.V. Linstow. **France:** G. Vianes; A. Kerever; A. Bourdale-Dufau; L. Nicodeme; G.R. Yung; S. Shulman-Perret. **Gabon:** P.J. N'Gouyou; R. N'-Gouyou. **Germany (Federal Republic of):** A. Krieger; E. Steup; U. Hallmann; G. Ziese; J. Wenzl; B. Bockmair. **Hungary:** G. Pusztai; M. Ficsor; G. Gyertyánfy. **Japan:** H. Shimada; A. Shiotsu; T. Ogiue; H. Hiyashida; S. Uemura; K. Ishimaru. **Liechtenstein:** A.F. de Gerliczy-Burian. **Luxembourg:** J.-P. Hoffmann. **Madagascar:** E. Rahary; S. Rabearivelo. **Netherlands:** J. Dekker; W. de Boer; R.J. Mulder. **Norway:** A.G. Gerhardsen; S.H. Roer; B. Bye; V. Holmoey. **Romania:** G. Filipas; R. Bena; T. Melescanu. **Senegal:** A. Sene; M. Ndiaye; A. Diarra; A.N. Niang. **Soviet Union:** I. Nayashkov; D. Kolesnik; V. Zubarev; L. Kostikov; Y. Gyrdymov; K. Saenko; V. Poliakov. **Sweden:** G. Borggård; C. Uggla; A.H. Olsson; B. van der Giessen. **Switzerland:** P. Braendli; J.-L. Marro; M. Jeanrenaud; F. Balleys; J.-M. Salamolard; A.-M. Buess. **United Kingdom:** I.G. Davis; V. Tarnofsky; P.L. Eggington; D. Cecil. **United States of America:** S.A. Diamond; H.J. Winter; M. Kirk; L. Schroeder; P.R. Keller.

II. Observers

States

Algeria: A. Salah-Bey; M. Mati. **Argentina:** G.O. Martinez; F. Jimenez Davila; A.L. Daverede; J. Pereira. **Belgium:** J.-D. Rycx d'Huisnacht; J. Degavre; J. de Bock. **Bulgaria:** K. Iliev; I. Kotzev. **Canada:** D. Bond; R. Theberge; F. Hay; D. Gelinas; J.O. Lynch. **Cuba:** L. Sola-Vila; F. Ortiz-Rodriguez. **Czechoslovakia:** M. Belohlavek; J. Prosek; M. Slamova. **Egypt:** A.R. El Reedy; I. Hassan; W. Hanafi; R.A. Elsayed-Abou. **Finland:** T. Kivi-Koskinen; S.-L. Lahtinen; B. Standertskjold-Nordenstam. **German Democratic Republic:** J. Hemmerling; D. Schack; O. Hugler; M. Foerster. **Ghana:** E. Vanderpuye. **Greece:** G. Pilavachi; P. Apostolides. **Holy See:** O. Roullet. **Indonesia:** A. Suryo; C.D. Djavid; H. Reksodiputro. **Iran:** S. Zahirnia. **Ireland:** J. Quinn. **Israel:** M. Gabay; I. Eliashiv. **Italy:** I. Papini; M. Incisa di Camerana; S. Samperi; R. Boros; A. Sinagra; G. Catalini; A. Izzo. **Ivory Coast:** A. Essy; G. Doh; B.T. Aka; C. Bouah; M.-L. Boa. **Kenya:** D.J. Coward. **Libyan Arab Jamahiriya:** M. Abdurahman Zaied; A.M. El Bishti; M.M. Milad. **Mexico:** P. Garcia Reynoso; G. Zarate Tristain; J.M. Teran Contreras; A. Gonzalez y Reynero; V.C. Garcia Moreno; V. Blanco Labra; J. Larequi. **Morocco:** A. Bojji; M. Halfaoui; A. Kandil. **Nigeria:** O. Adeniji; E.F. Allison; A.J. Nanna. **Philippines:** H.J. Brillantes; J.L. Palarca. **Poland:** J. Szomański; J. Blaszczak; E.M. Szelchauz. **Portugal:** J. Mota Maia; R. Morais Serrao. **Republic of Korea:** S.-H. Kim. **Spain:** R. Pastor Garcia; J. Delicado Montero-Rios; M. del Corral Beltran; A. Casado Cervino; L. Nagore. **Sri Lanka:** D. Jayasekera. **Tunisia:** K. Gueblaoui; A. Ben Ajmia. **Turkey:** E. Tümer. **Upper Volta:** B.I. Bakyono. **Uruguay:** C. Nadal. **Yugoslavia:** D. Boskovic; P. Cemalovic; M. Andanja. **Zaire:** T. Kalonji; E. Esaki Kabeya. **Zambia:** A.R. Kikonda.

Intergovernmental Organizations

United Nations (UN): A. Djermakoye. **African Intellectual Property Organisation (OAPI):** D. Ekani. **European Patent Organization (EPO):** J.C.A. Staehelin; U. Schatz.

III. Officers

Chairman: H.J. Winter (United States of America); *Vice-Chairman:* I. Nayashkov (Soviet Union); *Secretary:* E.M. Haddrick (WIPO).

IV. International Bureau of WIPO

A. Bogsch *(Director General);* K. Pfanner *(Deputy Director General);* E.M. Haddrick *(Director, PCT Division);* J. Franklin *(Deputy Head, PCT Division);* B. Bartels *(Head, PCT Legal and General Section);* D. Bouchez *(Head, PCT Publications Section);* N. Scherrer *(Head, PCT Fees, Sales and Statistics Section);* V. Troussov *(Senior Counsellor, PCT Legal and General Section);* A. Okawa *(Counsellor, PCT Examination Section).*

REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

AMENDMENTS

Adopted by the Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) on September 26, 1980

Table of Amendments

Rule 22.2(e) ..... Amended**
Rule 22.3(a) ..... Amended**
Rule 22.3(b) ..... Deleted**
Rule 80.6(b) ..... Amended*
Rule 82.1(a) ..... Amended**
Rule 82.2(a) ..... Amended**

* With effect on and from October 1, 1980.
** With effect on and from January 1, 1981.

Amendments

Rule 22

Transmittal of the Record Copy

22.1 [No change]

22.2 *Alternative Procedure*

(a) [No change]

(b) [No change]

(c) [No change]

(d) [No change]

(e) Where the receiving Office does not hold the record copy at the disposal of the applicant by the date fixed in paragraph (d), or where, after having asked for the record copy to be mailed to him, the applicant has not received that copy at least 10 days before the expiration of 13 months from the priority date, the applicant may transmit a copy of his international application to the International Bureau. This copy ("provisional record copy") shall be replaced by the record copy or, if the record copy has been lost, by a substitute record copy certified by the receiving Office on the basis of the home copy, as soon as practicable and, in any case, before the expiration of 15 months from the priority date.

22.3 *Time Limit under Article 12(3)*

(a) The time limit referred to in Article 12(3) shall be:

(i) where the procedure under Rule 22.1 or Rule 22.2(c) applies, 15 months from the priority date;

(ii) where the procedure under Rule 22.2(d) applies, 14 months from the priority date, except that, where a provisional record copy is filed under Rule 22.2(e), it shall be 14 months from the priority date for the filing of the provisional record copy, and 15 months from the priority date for the filing of the record copy.

(b) [Deleted]

22.4 [No change]

22.5 [No change]

Rule 80

Computation of Time Limits

80.1 [No change]

80.2 [No change]

80.3 [No change]

80.4 [No change]

80.5 [No change]

80.6 *Date of Documents*

(a) [No change]

(b) Any receiving Office may exclude the application of the second sentence of paragraph (a) by a written notification to that effect given to the International Bureau by September 1, 1980. Such notification may be withdrawn at any time. The International Bureau shall publish all such notifications and withdrawals in the Gazette.

80.7 [No change]

Rule 82

Irregularities in the Mail Service

82.1 *Delay or Loss in Mail*

(a) Any interested party may offer evidence that he has mailed the document or letter 5 days prior to the expiration of the time limit. Except in cases where surface mail normally arrives at its destination within 2 days of mailing, or where no airmail service is available, such evidence may be offered only if the mailing was by airmail. In any case, evidence may be offered only if the mailing was by mail registered by the postal authorities.

(b) [No change]

(c) [No change]

82.2 *Interruption in the Mail Service*

(a) Any interested party may offer evidence that on any of the 10 days preceding the day of expiration of the time limit the postal service was interrupted on account of war, revolution, civil disorder, strike, natural calamity, or other like reason, in the locality where the interested party resides or has his place of business or is staying.

(b) [No change]

SCHEDULE OF FEES

Fees	*Amounts*
1. Basic Fee: (Rule 15.2(a)) if the international application contains not more than 30 sheets	432 Swiss francs
if the international application contains more than 30 sheets	432 Swiss francs plus 8 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2. Designation Fee: (Rule 15.2(a))	104 Swiss francs
3. Handling Fee: (Rule 57.2(a))	133 Swiss francs
4. Supplement to the Handling Fee: (Rule 57.2(b))	133 Swiss francs
Surcharges	
5. Surcharge for late payment: (Rule 16*bis*.2(a))	Minimum: 200 Swiss francs Maximum: 500 Swiss francs

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

THE RIGHT TO REQUEST SAMPLES IN THE CASE OF INTERNATIONAL APPLICATIONS WHICH CONTAIN REFERENCES TO DEPOSITED MICROORGANISMS

The Japanese Patent Office has notified the International Bureau that, in respect of an international application for which it is the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority, it may require the furnishing of samples of a microorganism for the sole purpose of international search or international preliminary examination (notification pursuant to Rule 13*bis*.6(a).*

---

* Rule 13*bis*.6(a) makes the giving of a notification to the International Bureau a condition for the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority to request the applicant to authorize and assure solely for the purposes of international search or international preliminary examination the furnishing of a sample of a microorganism to which a reference is made (pursuant to Rule 13*bis*.2) in the international application which is the subject of the international search or international preliminary examination. It follows that a sample of a deposited microorganism will not be requested by any International Searching Authority or International Preliminary Examining Authority except the Japanese Patent Office. This present notification will be published from time to time, revised if necessary, so long as any Authority maintains a notification under Rule 13*bis*.6(a).

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
(With Reference Numbers for Their Identification in the Listing of those Institutions as Contained in the Table Which Follows, and with Notes as to Certain Limitations Where the European Patent Office is the Designated (or Elected) Office)

Reference Number for Identification	List of Institutions (Identified by their Names and Addresses) Containing also References to Notes, Where Applicable
1	Agricultural Research Culture Collection(1) Northern Regional Research Center Peoria, Illinois 61604 United States of America
2	American Type Culture Collection (ATCC)(2) 12301 Parklawn Drive Rockville, Maryland 20852 United States of America
3	Centraal Bureau voor Schimmelcultures (CBS)(3) Oosterstraat 1 3740 AG Baarn Netherlands
4	CBS Yeast Division (3) Julianalaan 67A 2628 BC Delft Netherlands
5	Collection nationale de cultures de micro-organismes (CNCM) Institut Pasteur(4) 128, rue du Docteur Roux 75724 Paris France
6	Commonwealth Mycological Institute (CMI) Ferry Lane Kew, Surrey United Kingdom
7	Culture Centre of Algae and Protozoa (CCAP) 36 Storey's Way Cambridge United Kingdom CB3 ODT
8	Culture Collection of the Institute for Fermentation (IFO) 4-54 Juso-nishino-cho Higashi Yodogawa-ku Osaka Japan
9	Czechoslovak Collection of Microorganisms (CCM) J.E. Purkyně University of Brno Tř. Obránců Míru 10 Brno Czechoslovakia

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

10 Deutsche Sammlung von Mikroorganismen (DSM)(5)
Grisebachstrasse 8
3400 Göttingen
Federal Republic of Germany

11 Fermentation Research Institute (FRI)
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Azuma 1-chome
Yatabe-machi
Tsukuba-gun
Ibaragi-ken
Japan

12 Forschungsinstitut Borstel (FIB)(6)
Institut für experimentelle Biologie und Medizin
2061 Borstel
Federal Republic of Germany

13 Institute of Applied Microbiology (IAM)
Tokyo University
Tokyo
Japan

14 Institute for Fermentation (IF)(7)
17-85 Juso-honmachi 2 chome
Yodogawa-ku
Osaka 532
Japan

15 Laboratorium voor Microbiologie
Julianalaan 67a
Delft
Netherlands

16 National Collection of Industrial Bacteria (NCIB)(8)
Torry Research Station
P.O. Box 31
135 Abbey Road
Aberdeen
United Kingdom AB9 8DG

17 National Collection of Microorganisms
National Institute for Public Health
Budapest
Hungary

18 National Collection of Type Cultures (NCTC)
Central Public Health Laboratory
Colindale Avenue
London
United Kingdom NW9 5HT

19 National Collection of Yeast Cultures (NCYC)
Brewing Research Foundation
Lyttel Hall
Nutfield
Redhill
United Kingdom RH1 4HY

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

20 Statens Bakteriologiska Laboratorium (SBL)
10521 Stockholm
Sweden

21 The USSR Research Institute for Antibiotics
Negatinskaja Ul 3a
Moscow
Soviet Union

NOTES

Reference Number of Note	For the Purposes of Patent Procedure Before the European Patent Office only the Deposit of the Kinds of Micro-organisms Specified Below are Allowed
(1)	Progeny of strains of agricultural and industrial bacteria, yeasts, molds and actinomycetales, except: (a) Actinobacillus (all species), Actinomyces (all species - anaerobic/micro-aerophilic), Arizona (all species), Bacillus anthracis, Bartonella (all species), Bordetella (all species), Borrelia (all species), Brucella (all species), Clostridium botulinum, Clostridium chauvoei, Clostridium haemolyticum, Clostridium histolyticum, Clostridium novyi, Clostridium septicum, Clostridium tetani, Corynebacterium diphtheriae, Corynebacterium equi, Corynebacterium haemolyticum, Corynebacterium pseudotuberculosis, Corynebacterium pyogenes, Corynebacterium renale, Diplococcus (all species), Erysipelothrix (all species), Escherichia coli (all enteropathogenic types), Francisella (all species), Haemophilus (all species), Herellea (all species), Klebsiella (all species), Leptospira (all species), Listeria (all species), Mima (all species), Moraxella (all species), Mycobacterium avium, Mycobacterium bovis, Mycobacterium tuberculosis, Mycoplasma (all species), Neisseria (all species), Pasteurella (all species), Pseudomonas pseudomallei, Salmonella (all species), Shigella (all species), Sphaerophorus (all species), Staphylococcus aureus, Streptobacillus (all species), Streptococcus (all pathogenic species), Treponema (all species), Vibrio (all species), Yersinia (all species); (b) Blastomyces (all species), Coccidioides (all species), Cryptococcus (all species), Histoplasma (all species), Paracoccidioides (all species); (c) Basidiomycetes or other molds that cannot successfully be preserved by lyophilization (freeze-drying); (d) All viral, Rickettsial, and Chlamydial agents; (e) Agents which may introduch or disseminate any contagious or infectious disease of animals, humans or poultry and which require a permit for entry and/or distribution within the Unites States of America; (f) Agents which are classified as Plant Pests and which would require a permit for entry and/or distribution within the United States of America; (g) Mixtures of micro-organisms; (h) Fastidious micro-organisms which would require (in the view of the Curator) more than reasonable attention in handling and preparation of lyophilized material; (i) Phages of any kind; (j) Plasmids and like materials.
(2)	Bacteria (including actinomycetes), bacteriophages, fungi, algae, protozoa, viruses (both animal and plant), tissue culture cells, plasmids and DNA recombinants

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

(3) Fungi, yeasts and bacteria (mainly actinomycetes)

(4) Bacteria, mycroplasma, rikkettsiae, microscopic fungi, yeasts, viruses and tissue cultures

(5) Bacteria, yeasts, bacteriophages and fungi with the exception of certain pathogenic varieties

(6) Mycobacteria, yeasts of the strains candida and torulopsis, nocardia, streptomyces

(7) Fungi, yeasts, bacteria and actinomycetes which are not pathogenic to the human body and which do not require extraordinary means for their long term storage

(8) Bacteria, including actinomycetes, but excluding dangerous pathogens

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

Designated (or Elected) Office	**Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))**	**Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))**	**Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Reference Numbers Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))**
Germany (Federal Republic of) German Patent Office	None	None	No listing supplied (see footnote (2), below)
Hungary National Office of Inventions	To the extent available to the applicant, the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	In the case of (B), at the time of filing	17 and other institutions not listed (see footnote (3), below); footnote (1), below, also applies
Japan Japanese Patent Office	Relevant information on (i) the characteristics which identify, (ii) the process for producing, (iii) the usefulness of, the microorganism	In the case of both (A) (except as to the date of deposit of the microorganism) and (B): at the time of filing	11; footnote (1), below, also applies
Netherlands Netherlands Patent Office	None	None	1, 2, 3, 6, 8, 9, 11, 15, 16, 21
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	None	None	No listing supplied (see footnote (4), below)
Sweden Royal Patent and Registration Office	None	None	1, 2, 3, 4, 5, 10, 14
Switzerland Swiss Intellectual Property Office	None	In the case of (A), at time of filing for identification of institution and within 2 months thereafter for other indications	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16 18, 19, 20

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganisms; the Indications (if any), in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depositary Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Reference Numbers Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
United Kingdom Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (A), by the expiration of two months from the international filing date In the case of (B), at the time of filing	No listing supplied (see footnote (5), below); footnote (1), below, also applies
United States of America United States Patent and Trademark Office	(a) A statement that the deposit was made on or before the priority date* of the international application (where a date of deposit prior to that date has not not been indicated, pursuant to Rule 13*bis*.3(a)(ii)) (b) To the extent feasible, a taxonomic description of the microorganism	In the case of (A), the name and address of the depositary institution at the time of filing (see also footnote (7) below) In the case of (B), at the time of filing	1, 2 and other institutions not listed (see footnote (6), below); footnote (1), below, also applies
Intergovernmental Organization European Patent Organisation	None	None	1, 2, 3, 4, 5, 10, 12, 14, 16; footnote (1), below, also applies

* Refers to the priority date as defined in PCT, Article 2(xi)

Footnotes

(1) The Office concerned is an industrial property office within the meaning of the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure. Accordingly, deposit may be made with any depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the said Treaty.*

(2) The Office concerned has informed the international Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any scientifically recognized institution at home and abroad." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

---

* At the time of publication of this issue, no international depositary authority has yet been appointed. Such authorities will be notified in "Industrial Property" probably commencing in the first half of 1981.

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganisms; the Indications (if any) in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depositary Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Footnotes (Continued)

(3) The Office concerned has informed the Intenational bureau that, for the purposes of patent procedure before that Office, deposits may be made with (in addition to the institution identified in the listing) "any internationally well-known depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(5) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution anywhere in the world." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(6) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "[a]ny foreign or domestic depository obligated by law, treaty or contract to accept, store and release specimens under the condition specified in the United States jurisprudence." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within that description will be published when received from that Office.

(7) The Office concerned has informed the International Bureau that if the same indications are not also included in an earlier application the priority of which is claimed, the priority of the earlier application will be not accorded, in the national processing of the application.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

Contracting State	**Name of Office**
Australia:	Australian Patent Office
Austria:	Austrian Patent Office (1)
Brazil:	National Institute of Industrial Property
Denmark:	Patent and Trademark Office
Finland:	National Board of Patents and Registration (2)
Luxembourg:	Ministry of National Economy, Patent Office
Madagascar:	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Malawi:	Ministry of Justice, Department of the Registrar-General
Monaco:	Ministry of State, Patent Office
Norway:	Norwegian Patent Office
Romania:	State Office for Inventions and Trademarks (3)
Intergovernmental Organisation:	African Intellectual Property Organization

Notes

(1) The Office concerned has informed the International Bureau that, while the present national law does not provide for deposits of microorganisms, that law does not contain any prohibition of such deposits.

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that the Office does not require "but only strongly recommend[s] deposits of the microorganisms which are not available to the public and which belong to the inventions under consideration".

(3) The Office concerned has informed the International Bureau that the national legislation includes no provision concerning depositary institutions but practically the Office "recognizes deposits with specialized institutions in the Contracting State or abroad accessible to any interested physical or juristic person".

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1797 to 1801 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1802 and 1803 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1804 and 1805 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

THE RIGHT TO REQUEST SAMPLES IN THE CASE OF INTERNATIONAL APPLICATIONS WHICH CONTAIN REFERENCES TO DEPOSITED MICROORGANISMS

This information is published on page 1942 of this issue of the PCT Gazette.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1806 to 1811 of the PCT Gazette, No. 24/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1812 to 1815 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1816 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1817 and 1818 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1819 and 1820 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1821 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1822 to 1824 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1825 to 1830 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1831 to 1833 of the PCT Gazette No. 24/1980.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information is published on pages 1943 to 1946 of this issue of the PCT Gazette.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information is published on pages 1947 and 1948 of this issue of the PCT Gazette.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information is published on page 1949 of this issue of the PCT Gazette.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1835 and 1836 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1837 to 1840 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1841 and 1842 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 1843 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 1843 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 1843 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for Identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. These abbreviations mean that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
AU	Australia
BR	Brazil
CF	Central African Republic
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany (Federal Republic of)
DK	Denmark
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
HU	Hungary
JP	Japan
KP	Democratic People's Republic of Korea
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
NO	Norway
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

---

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 July 1980 to 30 September 1980)

DESIGNATED STATES		RECEIVING OFFICES															Total of Designations
		AT	AU	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	NL	NO	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	001	022	001	016	012	009	008	012	003	002	003	023	–	124	019	0255
	NAT	–	003	001	006	004	007	007	002	002	–	002	015	010	041	007	0107
AU	NAT	002	035	–	011	008	005	013	016	022	005	004	025	002	166	022	0336
BR	NAT	001	016	–	014	016	004	017	011	004	002	003	016	001	153	027	0285
CF	OAPI	–	002	–	003	–	001	005	–	–	–	–	001	–	006	–	0018
CG	OAPI	–	002	–	003	–	001	005	–	–	–	–	001	–	009	–	0021
CH	EPO	006	022	–	008	015	013	011	015	010	005	003	023	–	161	022	0314
	NAT	002	002	–	006	006	010	009	003	004	–	–	018	016	059	008	0143
CM	OAPI	–	002	–	003	–	001	005	–	–	–	–	001	–	008	–	0020
DE	EPO	006	030	001	019	005	013	016	027	040	008	008	031	–	281	026	0511
	NAT	002	010	002	009	–	013	014	008	027	001	004	036	066	117	004	0313
DK	NAT	003	012	–	011	011	011	012	011	006	004	006	034	002	104	015	0242
FR	EPO	008	037	002	023	024	016	006	028	052	009	008	045	–	332	035	0625
GA	OAPI	–	002	–	003	–	001	005	–	–	–	–	001	–	007	–	0020
GB	EPO	005	027	001	020	020	013	015	016	039	008	008	030	–	287	021	0510
	NAT	001	017	002	011	010	012	012	013	025	001	003	034	036	125	007	0309
HU	NAT	–	001	–	004	–	001	003	002	001	–	–	003	–	005	002	0022
JP	NAT	008	041	002	028	033	016	032	036	005	008	007	052	060	381	041	0750
KP	NAT	–	001	–	001	–	–	–	–	–	–	–	001	–	001	001	0005
LU	EPO	001	016	–	010	007	004	007	010	002	003	001	013	–	089	005	0168
	NAT	–	001	–	002	001	–	002	–	001	–	–	005	–	011	002	0025
MC	NAT	001	–	–	004	–	001	001	–	002	–	–	002	–	007	001	0019
MG	NAT	001	–	–	003	–	–	001	–	–	–	–	001	–	005	–	0011
MW	NAT	–	–	–	003	–	–	001	–	–	–	–	001	–	003	–	0008
NL	EPO	005	026	–	018	013	013	010	015	017	008	007	025	–	195	020	0372
	NAT	001	004	–	006	006	009	006	003	007	001	002	020	004	054	007	0130
NO	NAT	003	008	–	012	006	011	011	008	005	004	001	035	001	085	011	0201
RO	NAT	002	001	–	003	003	002	004	–	001	–	–	003	–	037	003	0059
SE	EPO	005	026	001	014	014	014	010	017	013	007	008	011	–	189	018	0347
	NAT	–	004	002	005	006	011	004	003	005	–	003	008	039	074	005	0169
SN	OAPI	–	002	–	003	–	001	005	–	–	–	–	001	–	005	–	0017
SU	NAT	004	009	–	010	010	004	012	003	007	002	003	021	–	078	007	0170
TD	OAPI	–	002	–	003	–	001	005	–	–	–	–	001	–	005	–	0017
TG	OAPI	–	002	–	003	–	001	005	–	–	–	–	001	–	004	–	0016
US	NAT	010	044	002	032	040	018	039	038	071	010	007	056	064	034	046	0511
Sub-Total National		041	209	011	181	160	135	200	157		038	045	386	301	1540	216	3815
Sub-Total European		037	206	006	128	110	095	083	140	195	050	046	201	–	1658	166	3102
Sub-Total OAPI		–	014	–	021	–	007	036	–	176	–	–	007	–	0044	–	0129
Total of Designations		078	429	017	330	270	237	319	297	371	088	091	594	301	3242	382	7046

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Hungary, Luxembourg, Monaco, Malawi and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 July 1980 to 30 September 1980)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES															Total Number of Record Copies Received
	AT	AU	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	NL	NO	SE	SU	US	EP	
Danish	–	–	–	–	–	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	009
Dutch	–	–	–	–	–	–	–	–	–	03	–	–	–	–	–	003
English	–	46	02	–	–	12	–	41	–	07	02	25	–	438	14	587
French	–	–	–	12	–	–	42	–	–	–	–	–	–	–	01	055
German	10	–	–	22	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	38	111
Japanese	–	–	–	–	–	–	–	–	76	–	–	–	–	–	–	076
Norwegian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	07	–	–	–	–	007
Russian	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	66	–	–	066
Swedish	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	35	–	–	–	035
Total Number of Record Copies Received	10	46	02	34	41	21	42	41	76	10	09	60	66	438	53	949

Note: During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Offices of the Democratic People's Republic of Korea, Hungary, Luxembourg, Monaco, Malawi and Romania acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international application in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Republic, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued ** in the English and French languages on the following dates:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Cárl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

Contracting States (Continued)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland*	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America*	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

LIST OF DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES
(With Reference Numbers for Their Identification in the Listing of those Institutions as Contained in the Table Which Follows, and with Notes as to Certain Limitations Where the European Patent Office is the Designated (or Elected) Office)

Reference Number for Identification	List of Institutions (Identified by their Names and Addresses) Containing also References to Notes, Where Applicable
1	Agricultural Research Culture Collection(1) Northern Regional Research Center Peoria, Illinois 61604 United States of America
2	American Type Culture Collection (ATCC)(2) 12301 Parklawn Drive Rockville, Maryland 20852 United States of America
3	Centraal Bureau voor Schimmelcultures (CBS)(3) Oosterstraat 1 3740 AG Baarn Netherlands
4	CBS Yeast Division (3) Julianalaan 67A 2628 BC Delft Netherlands
5	Collection nationale de cultures de micro-organismes (CNCM) Institut Pasteur(4) 128, rue du Docteur Roux 75724 Paris France
6	Commonwealth Mycological Institute (CMI) Ferry Lane Kew, Surrey United Kingdom
7	Culture Centre of Algae and Protozoa (CCAP) 36 Storey's Way Cambridge United Kingdom CB3 ODT
8	Culture Collection of the Institute for Fermentation (IFO) 4-54 Juso-nishino-cho Higashi Yodogawa-ku Osaka Japan
9	Czechoslovak Collection of Microorganisms (CCM) J.E. Purkyně University of Brno Tř. Obránců Míru 10 Brno Czechoslovakia

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

10 Deutsche Sammlung von Mikroorganismen (DSM)[5]
Grisebachstrasse 8
3400 Göttingen
Federal Republic of Germany

11 Fermentation Research Institute (FRI)
Agency of Industrial Science and Technology
Ministry of International Trade and Industry
1-3, Azuma 1-chome
Yatabe-machi
Tsukuba-gun
Ibaragi-ken
Japan

12 Forschungsinstitut Borstel (FIB)[6]
Institut für experimentelle Biologie und Medizin
2061 Borstel
Federal Republic of Germany

13 Institute of Applied Microbiology (IAM)
Tokyo University
Tokyo
Japan

14 Institute for Fermentation (IF)[7]
17-85 Juso-honmachi 2 chome
Yodogawa-ku
Osaka 532
Japan

15 Laboratorium voor Microbiologie
Julianalaan 67a
Delft
Netherlands

16 National Collection of Industrial Bacteria (NCIB)[8]
Torry Research Station
P.O. Box 31
135 Abbey Road
Aberdeen
United Kingdom AB9 8DG

17 National Collection of Microorganisms
National Institute for Public Health
Budapest
Hungary

18 National Collection of Type Cultures (NCTC)
Central Public Health Laboratory
Colindale Avenue
London
United Kingdom NW9 5HT

19 National Collection of Yeast Cultures (NCYC)
Brewing Research Foundation
Lyttel Hall
Nutfield
Redhill
United Kingdom RH1 4HY

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

20 Statens Bakteriologiska Laboratorium (SBL)
10521 Stockholm
Sweden

21 The USSR Research Institute for Antibiotics
Negatinskaja Ul 3a
Moscow
Soviet Union

NOTES

Reference Number of Note	For the Purposes of Patent Procedure Before the European Patent Office only the Deposit of the Kinds of Micro-organisms Specified Below are Allowed
(1)	Progeny of strains of agricultural and industrial bacteria, yeasts, molds and actinomycetales, except: (a) Actinobacillus (all species), Actinomyces (all species - anaerobic/micro-aerophilic), Arizona (all species), Bacillus anthracis, Bartonella (all species), Bordetella (all species), Borrelia (all species), Brucella (all species), Clostridium botulinum, Clostridium chauvoei, Clostridium haemolyticum, Clostridium histolyticum, Clostridium novyi, Clostridium septicum, Clostridium tetani, Corynebacterium diphtheriae, Corynebacterium equi, Corynebacterium haemolyticum, Corynebacterium pseudotuberculosis, Corynebacterium pyogenes, Corynebacterium renale, Diplococcus (all species), Erysipelothrix (all species), Escherichia coli (all enteropathogenic types), Francisella (all species), Haemophilus (all species), Herellea (all species), Klebsiella (all species), Leptospira (all species), Listeria (all species), Mima (all species), Moraxella (all species), Mycobacterium avium, Mycobacterium bovis, Mycobacterium tuberculosis, Mycoplasma (all species), Neisseria (all species), Pasteurella (all species), Pseudomonas pseudomallei, Salmonella (all species), Shigella (all species), Sphaerophorus (all species), Staphylococcus aureus, Streptobacillus (all species), Streptococcus (all pathogenic species), Treponema (all species), Vibrio (all species), Yersinia (all species); (b) Blastomyces (all species), Coccidioides (all species), Cryptococcus (all species), Histoplasma (all species), Paracoccidioides (all species); (c) Basidiomycetes or other molds that cannot successfully be preserved by lyophilization (freeze-drying); (d) All viral, Rickettsial, and Chlamydial agents; (e) Agents which may introduce or disseminate any contagious or infectious disease of animals, humans or poultry and which require a permit for entry and/or distribution within the Unites States of America; (f) Agents which are classified as Plant Pests and which would require a permit for entry and/or distribution within the United States of America; (g) Mixtures of micro-organisms; (h) Fastidious micro-organisms which would require (in the view of the Curator) more than reasonable attention in handling and preparation of lyophilized material; (i) Phages of any kind; (j) Plasmids and like materials.
(2)	Bacteria (including actinomycetes), bacteriophages, fungi, algae, protozoa, viruses (both animal and plant), tissue culture cells, plasmids and DNA recombinants

Depositary Institutions (List of, with Notes, Cont'd)

(3)	Fungi, yeasts and bacteria (mainly actinomycetes)
(4)	Bacteria, mycroplasma, rikkettsiae, microscopic fungi, yeasts, viruses and tissue cultures
(5)	Bacteria, yeasts, bacteriophages and fungi with the exception of certain pathogenic varieties
(6)	Mycobacteria, yeasts of the strains candida and torulopsis, nocardia, streptomyces
(7)	Fungi, yeasts, bacteria and actinomycetes which are not pathogenic to the human body and which do not require extraordinary means for their long term storage
(8)	Bacteria, including actinomycetes, but excluding dangerous pathogens

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

Designated (or Elected) Office	**Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(i))**	**Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))**	**Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Reference Numbers Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))**
Germany (Federal Republic of) German Patent Office	None	None	No listing supplied (see footnote (2), below)
Hungary National Office of Inventions	To the extent available to the applicant, the characteristics of the microorganism and a taxonomic description	In the case of (B), at the time of filing	17 and other institutions not listed (see footnote (3), below); footnote (1), below, also applies
Japan Japanese Patent Office	Relevant information on (i) the characteristics which identify, (ii) the process for producing, (iii) the usefulness of, the microorganism	In the case of both (A) (except as to the date of deposit of the microorganism) and (B): at the time of filing	11; footnote (1), below, also applies
Netherlands Netherlands Patent Office	None	None	1, 2, 3, 6, 8, 9, 11, 15, 16, 21
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries	None	None	No listing supplied (see footnote (4), below)
Sweden Royal Patent and Registration Office	None	None	1, 2, 3, 4, 5, 10, 14
Switzerland Swiss Intellectual Property Office	None	In the case of (A), at time of filing for identification of institution and within 2 months thereafter for other indications	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16 18, 19, 20

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganims; the Indications (if any), in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depositary Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Designated (or Elected) Office	Matter (if any) Which Must be Indicated in Addition to that Set Out in Rule 13*bis*.3(a)(i) to (iii) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(i))	Time (if any) Earlier Than That Specified in Rule 13*bis*. 4 by Which Applicant must Furnish (A) the Indications Referred to in Rule 13*bis*. 3(a)(i) to (iii) (B) any Additional Matter Specified in the Adjacent Left-Hand Column (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.7(a)(ii))	Listing of Depositary Institutions with Which Deposits May be Made (Identified by Reference Numbers Indicated in Preceding List of Depositary Institutions) (notifications received pursuant to Rule 13*bis*.(7)(b))
United Kingdom Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (A), by the expiration of two months from the international filing date In the case of (B), at the time of filing	No listing supplied (see footnote (5), below); footnote (1), below, also applies
United States of America United States Patent and Trademark Office	(a) A statement that the deposit was made on or before the priority date* of the international application (where a date of deposit prior to that date has not not been indicated, pursuant to Rule 13*bis*.3(a)(ii)) (b) To the extent feasible, a taxonomic description of the microorganism	In the case of (A), the name and address of the depositary institution at the time of filing (see also footnote (7) below In the case of (B), at the time of filing	1, 2 and other institutions not listed (see footnote (6), below); footnote (1), below, also applies
European Patent Organisation European Patent Office	To the extent available to the applicant, relevant information on the characteristics of the microorganism	In the case of (B), at the time of filing	1, 2, 3, 4, 5, 10, 12, 14, 16; footnote (1), below, also applies; see also footnote (8)

* Refers to the priority date as defined in PCT, Article 2(xi)

Footnotes

(1) The Office concerned is an industrial property office within the meaning of the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure. Accordingly, deposit may be made with any depositary institution having acquired the status of international depositary authority under the said Treaty.*

---

* At the time of publication of this issue, no international depositary authority has yet been appointed. Such authorities will be notified in "Industrial Property" probably commencing in the first half of 1981.

Designated (or Elected) Offices Whose Applicable National Law Allows References to be Made to Deposits of Microorganisms; the Indications (if any) in Addition to the Prescribed Indications, Relating to Such Deposits Required to be Included in References Under that Law; the Times (if any), Earlier than the Prescribed Time, by Which Such References and Indications Must be Furnished; and the Depositary Institutions with Which, Under that Law, Deposits May be Made (Continued)

Footnotes (Continued)

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any scientifically recognized institution at home and abroad". A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(3) The Office concerned has informed the International Bureau that, for the purposes of patent procedure before that Office, deposits may be made with (in addition to the institution identified in the listing) "any internationally well-known depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(4) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(5) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "any depositary institution anywhere in the world." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within this description will be published when received from that Office.

(6) The Office concerned has informed the International Bureau that deposits may be made for the purposes of patent procedure before that Office with "[a]ny foreign or domestic depository obligated by law, treaty or contract to accept, store and release specimens under the condition specified in the United States jurisprudence." A listing of all institutions recognized by the said Office as coming within that description will be published when received from that Office.

(7) The Office concerned has informed the International Bureau that if the same indications are not also included in an earlier application the priority of which is claimed, the priority of the earlier application will be not accorded, in the national processing of the application.

(8) The Office concerned has informed the International Bureau that, if the applicant wishes that, until the publication of the mention of the grant of a European patent or until the date on which the applicaton is refused or withdrawn or is deemed to be withdrawn, the microorganism shall be made available as provided in Rule 28(3) of the Implementing Regulations under the European Patent Convention only by the issue of a sample to an expert nominated by the requester (Rule 28(4)) of the said Implementing Regulations), the applicant must inform the International Bureau accordingly before completion of technical preparations for publication of the international application.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

Contracting State	**Name of Office**
Australia:	Australian Patent Office
Austria:	Austrian Patent Office (1)
Brazil:	National Institute of Industrial Property
Denmark:	Patent and Trademark Office
Finland:	National Board of Patents and Registration (2)
Luxembourg:	Ministry of National Economy, Patent Office
Madagascar:	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Malawi:	Ministry of Justice, Department of the Registrar-General
Monaco:	Ministry of State, Patent Office
Norway:	Norwegian Patent Office
Romania:	State Office for Inventions and Trademarks (3)
Intergovernmental Organisation:	African Intellectual Property Organization

Notes

(1) The Office concerned has informed the International Bureau that, while the present national law does not provide for deposits of microorganisms, that law does not contain any prohibition of such deposits.

(2) The Office concerned has informed the International Bureau that the Office does not require "but only strongly recommend[s] deposits of the microorganisms which are not available to the public and which belong to the inventions under consideration".

(3) The Office concerned has informed the International Bureau that the national legislation includes no provision concerning depositary institutions but practically the Office "recognizes deposits with specialized institutions in the Contracting State or abroad accessible to any interested physical or juristic person".

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 BIS. 3

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 16*bis*. 3 excluding the application of PCT Rule 16*bis*. 1 and PCT Rule 16*bis*. 2* to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following four countries:

Australia
Austria
Hungary
Japan

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

The International Bureau has received notifications pursuant to PCT Rule 80.6(b), having the effect of excluding the application of PCT Rule 80.6(a), second sentence**, to the Offices, as receiving Offices under the PCT, of the following six countries:

Australia
Denmark
Finland
Japan
Norway
Sweden

*NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4****

Pursuant to PCT Rule 92.4 the national Offices of the following twelve countries and the one intergovernmental organization indicated below are prepared to receive documents (including drawings) -- subsequent to the international application -- by the means indicated hereafter:

Austria: telegraph, teleprinter
Brazil: telegraph, teleprinter
Denmark: telegraph, teleprinter
Finland: telegraph
France: telegraph, teleprinter
Germany (Federal Republic of): telegraph, teleprinter
Hungary: telegraph, teleprinter
Luxembourg: telegraph, teleprinter
Malawi: telegraph
Monaco: telegraph
Netherlands: telegraph
Norway: telegraph, teleprinter
Romania: telegraph, teleprinter
Soviet Union: telegraph, teleprinter
Sweden: teleprinter
Switzerland: teleprinter
United States of America: teleprinter
European Patent Office: telegraph, teleprinter
International Bureau of WIPO: telegraph, teleprinter,telecopier (facsimile copies via Swiss Postal Service)

Particulars as to the telegraphic and teleprinter addresses of all national Offices and intergovernmental organizations are indicated in this issue of the PCT Gazette.

---

* See PCT Rule 16*bis*, as published in PCT Gazette No. 17/1980, pages 1270-1271.
** See the footnote to PCT Rule 80.6(b) as published in PCT Gazette No. 18/1980, page 1365.
*** The listing appearing in the text which follows will be updated from time to time in future issues of the PCT Gazette.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1797 to 1801 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1802 and 1803 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1804 and 1805 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

THE RIGHT TO REQUEST SAMPLES IN THE CASE OF INTERNATIONAL APPLICATIONS WHICH CONTAIN REFERENCES TO DEPOSITED MICROORGANISMS

This information was last published on page 942 of the PCT Gazette, No. 25/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1806 to 1811 of the PCT Gazette, No. 24/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1812 to 1815 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1816 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1817 and 1818 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1819 and 1820 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1821 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1822 to 1824 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1825 to 1830 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1831 to 1833 of the PCT Gazette No. 24/1980.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information is published on pages 2055 to 2058 of this issue of the PCT Gazette.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information is published on pages 2059 to 2061 of this issue of the PCT Gazette.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information is published on page 2062 of this issue of the PCT Gazette.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1835 and 1836 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1837 to 1840 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1841 and 1842 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information is published on page 2063 of this issue of the PCT Gazette.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information is published on page 2063 of this issue of the PCT Gazette.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information is published on page 2063 of this issue of the PCT Gazette.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued ** in the English and French languages on the following dates:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark*	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France*	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein*	March 19, 1980 (2)
Luxembourg*	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

Contracting States (Continued)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland*	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America*	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

"MINIMUM DOCUMENTATION" UNDER RULE 34.1 (b) (III) OF THE REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

The International Searching Authorities agreed, at a meeting held in Geneva on April 12, 1978, that for the purposes of PCT, Rule 34.1 (b) (III), the published items of non-patent literature to be included in the PCT "minimum documentation" should be the items published in the periodicals listed below during the five-year period preceding the time at which an international search report is established, it being understood that an International Searching Authority would not be precluded from consulting issues of the said periodicals published prior to the beginning of the said five-year period. The list is followed by explanatory notes facilitating an understanding of the indications contained in the list.

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language Langue
1	Acoustical Society of America, Journal American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0001-4966	E
2	Acoustical Society of Japan, Journal (Nippon Onkyo Gakkaishi) The Acoustical Society of Japan (Nippon Onkyo Gakkai) Ikeda Building, 2-7-7, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo, Japan.	0369-4232	E* J
3	Acta Chemica Scandinavica (A & B) A - Physical and Inorganic Chemistry B - Organic Chemistry and Biochemistry4 Munksgaard International Publishers Ltd, Noerre Soegade 35, DK-1370 Copenhagen K, Denmark.	0302-4377	E F G
4	Aerosol Age Industry Publications, Inc., 200 Commerce Road, Cedar Grove, NJ 07009, USA.	0001-9291	E
5	Agricultural and Biological Chemistry The Agricultural Chemical Society of Japan (Nippon Nogei Kagaku) Gakkai Center Building, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, Japan.	0002-1369	E
6	Agricultural Machinery Journal Agricultural Press, Ltd, 161-166 Fleet Street, London EC4, UK.	0002-1539	E
7	American Ceramic Society, Journal American Ceramic Society 65, Ceramic Drive, Colombus, Ohio 43214, USA.	0002-7820	E
8	American Chemical Society, Journal American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0002-7863	E
9	American Dyestuff Reporter S.A.F. International Inc., 44 East 23rd Street, New York, NY 10010, USA.	0002-8266	E
10	Analytical Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0003-2700	E
11	Angewandte Chemie (International Edition) Verlag Chemie GmbH P.O. Box 1260/1280, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany	0570-0833	E G
12	Annals of Nuclear Energy (ex-Journal of Nuclear Energy) (ex-Annals of Nuclear Science and Engineering) Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 OBW, UK.	0306-4549	E
13	Applied Optics American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0003-6935	E
14	Applied Physics Letters American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0003-6951	E
15	ASEA Journal (ASEA Zeitschrift) (Orig. Swedish : ASEA's Tidning) Allmanna Svenska Elektriska AB, S-72183 Vasteras, Sweden.	0001-2459	E F G I Sp Sw
(16)*	ATM und Messtechnische Praxis - see Technisches Messen TM from Vol. 46,1, January, 1979	0340-4021	G

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
17	ATZ (Automobiltechnische Zeitschrift) Franckh'sche Verlagshandlung, Pfizerstr. 5, D-7000 Stuttgart 1, Federal Republic of Germany.	0001-2785	G
18	Automatic Welding (Avtomaticheskaya Svarka) British Welding Association, Abington Hall, Abington, Cambridge, CB1 6AL, UK, or Naukova Dumka, Ulitsa Gorkova 69, 252150 Kiev-150 GSP, USSR.	0005-108X	E R
19	Automation and Remote Control (Avtomatika i Telemekhanika) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA, or Nauka, Profsoyuznaya ulitsa 81, 117806 Moscow, USSR.	0005-1179	E B
—	(Automobile Engineer-see Engineering Materials and Design)		
20	Aviation Week and Space Technology McGraw-Hill Inc., 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0005-2175	E
21	Bell Laboratories Record Bell Telephone Laboratories, 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, USA.	0005-8564	E
22	Bell System Technical Journal American Telephone and Telegraph Co., 195 Broadway, New York, NY 10007, USA.	0005-8580	E
23	Brown-Boveri Review (B-B Mitteilungen) Brown Boveri and Co. Ltd, Abteilung VMW, CH-5401 Baden, Switzerland.	0007-2486	E F G
24	Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR : Physical Series (Izvestiya Akademii Nauk SSSR : Seriya Fizicheskaya) Alerton Press Inc., 150 Fifth Avenue, New York, NY 10011, USA, or Nauka, Kuznetsky Most 9/10. 103031, Moscow, USSR.	0001-432X	E R
25	Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR : Division of Chemical Sciences (Izvestiya Akademii Nauk SSSR : Seriya Khimicheskaya) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA, or Nauka, Leninsky Prospekt 47, Moscow, USSR.	0568-5230	E R
26	Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV-Bulletin) Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV), Seefeldstrasse 301, CH-8008 Zurich, Switzerland.	0036-1321	F G
27	Chemical and Engineering News American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0009-2347	E
28	Chemical and Pharmaceutical Bulletin, Japan (ex-Chemical Society of Japan, Journal : Industrial Chemistry Section) Pharmaceutical Society of Japan, 1245-501 Shibuya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, Japan.	0009-2363	E
29	Chemical Engineering McGraw-Hill Inc., 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0009-2460	E

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher Editeur Address of the publisher Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
30	Chemical Engineering of Japan, Journal of The Society of Chemical Engineers, Japan (Kagaku Kogaku Kyokai), Kyoritsu Building, 6-19, Kohinata, 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, Japan.	0021-9592	E
31	Chemical Reviews American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0009-2665	E
32	Chemical Society (London), Journal — six sections :		E
	— Chemical Communications (new results, all branches)	0022-4936	
	— Dalton Transactions (inorganic chemistry)	0300-9246	
	— Faraday Transactions I (physical chemistry)	0300-9599	
	— Faraday Transactions II (chemical physics)	0300-9238	
	— Perkin Transactions I (organic and bio-organic chemistry)	0300-922X	
	— Perkin Transactions II (physical organic chemistry)	0300-9580	
	Publications Sales Office, Chemical Society, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, UK.		
33	Chemical Society of Japan, Bulletin Chemical Society of Japan (Nippon Kagaku kai), No. 5, 1-chome, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101, Japan.	0009-2673	E
34	Chemical Society of Japan, Journal (Nippon Kagaku Kaishi) Chemical Society of Japan (Nippon Kagaku kai), No. 5, 1-chome, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101, Japan.	0369-4208	E* J
—	(Chemical Society of Japan, Journal : Industrial Chemistry Section-see Chemical and Pharmaceutical Bulletin, Japan.)		
35	Chemie-Ingenieur-Technik Verlag Chemie GmbH, P.O. Box 1260/1280, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0009-286X	G
36	Chemiker Zeitung Dr. Alfred Huthig Verlag GmbH, P.O. Box 727, Wilckensstrasse 3/5, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	0009-2894	G
37	Chemische Berichte Verlag Chemie GmbH, P.O. Box 1260/1280, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	0009-2940	G
38	Chemistry and Industry Publications Sales Office, Chemical Society, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, UK.	0009-3068	E
(39)	(CIBA-Geigy Review (CIBA-Geigy Rundschau) — DISCONTINUED as of January 1975 CIBA-Geigy Ltd, Dyestuffs and Chemicals Division, Klybeckstrasse 141, CH-4002 Basel, Switzerland.)	(0366-5984)	(E F G I)
40	Civil Engineering American Society for Civil Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0009-7853	E
41	Collection of Czechoslovak Chemical Communications/ Collection des Travaux chimiques de Tchécoslovaquie Czechoslovak Academy of Sciences, Flemingovo nam. 2, Prague 6, Czechoslovakia.	0010-0765	E F G R
42	Compressed Air Compressed Air Magazine Co., 942 Memorial Parkway, Phillipsburg, NJ 08865, USA.	0010-4426	E F

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
43	Comptes-rendus Hebdomadaires Séances Académie des Sciences, Séries A-B-C-D : A — Mathematical and Physical Sciences ; B — Mathematical and Physical Sciences ; C — Chemical Sciences ; D — Natural Sciences. Centrale des Revues Dunod/Gauthiers-Villars, 24-26, boulevard de l'Hôpital, 75005 Paris, France.	 0302-8429 0302-8437 0567-6541 0567-655X	F
44	Control and Instrumentation Morgan-Grampian (Publishers) Ltd, 30, Calderwood Street, London SE18 6QH, UK.	0010-8022	E
45	Control Engineering Dun-Donnelley Publishing Corp., 666 Fifth Avenue, New York, NY 10019, USA.	0010-8049	E
46	Doklady-Chemistry (Doklady Akademii Nauk SSSR : Seriya Khimia) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA, or Nauka, Podsosensky Pereulok 21, 103717, Moscow, USSR.	0012-5008	E R
47	Electrical Communication, Electrical Communication, 190 Strand, London, WC2R 1DU, UK.	0013-4252	E F G Sp
48	Electrochemical Society, Journal Electrochemical Society, Inc., Box 2071, Princeton, NJ 08540, USA.	0013-4651	E
49	Electronic Design Hayden Publishing Co. Inc., 50 Essex Street, Rochelle Park, NJ 07662, USA.	0013-4872	E
50	Electronic Engineering Morgan-Grampian (Publishers) Ltd, 30 Calderwood Street, London SE18 6QH, UK.	0013-4902	E
51	Electronics McGraw-Hill Inc., 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0013-5070	E
55	Elektronische Zeitschrift ETZ (ex-ETZ Elektrotechnische Zeitschrift) VDE-Verlag, Bismarckstrasse 33, D-1000 Berlin (West) 12.	0170-1711	G
52	Elektrotechnik und Maschinenbau Springer Verlag, Moelkerbastei 5, A-1011 Vienna, Austria.	0367-0627	G
53	Engineering Engineering, Design Council, 28 Haymarket, London, SW1Y 4SU, UK.	0040-1056	E
54	Engineering Materials and Design (incorporates ex-Automobile Engineer) IPC Business Press Ltd, P.O. Box 147, 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, UK.	0013-8045	E
(55)	(ETZ (Elektrotechnische Zeitschrift — see Elektronische Zeitschrift ETZ from Vol. 100, 1 January, 1979)	(0302-265X)	(G)
56	Fördern und Heben (International) Krausskopf Verlag für Wirtschaft GmbH, Lessingstr. 12-14, D-6500 Mainz, Federal Republic of Germany.	0373-6482	G

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
57	Funkschau Franzis Verlag GmbH, P.O. Box 370120, Karlstrasse 37, D-8000 Munich 37, Federal Republic of Germany.	0016-2841	G
58	Giesserei Giesserei Verlag GmbH, Breite Str. 27, Post Box 3503, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0016-9765	G
59	Glass and Ceramics (Steklo i Keramika) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA, or Stroyizdat, Prospekt Vladimirova 4, 103012 Moscow, USSR.	0017-100X	E R
60	Glastechnische Berichte Deutsche Glastechnische Gesellschaft, 6 Frankfurt/Main, Bockenheimer Landstr. 126, Federal Republic of Germany.	0017-1085	G
61	Heating, Piping and Air Conditioning Reinhold Publishing Co. Inc., 10S La Salle Street, Chicago, Ill.60603, USA.	0017-940X	E
62	IBM—Journal of Research and Development International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	0018-8646	E
63	IBM—Technical Disclosure Bulletin International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	0018-8689	E
64	IEEE—Journal of Quantum Electronics Institute of Electrical and Electronics Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9197	E
65	IEEE—Journal of Solid State Circuits Institute of Electrical and Electronics Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9200	E
66	IEEE—Proceedings Institute of Electrical and Electronics Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9219	E
67	IEEE—Spectrum Institute of Electrical and Electronics Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0018-9235	E
	IEEE—Transactions on : (address following No. 81)		
68	Aerospace and Electronic Systems	0018-9251	E
69	Acoustics, Speech and Signal Processing (ex—Audio and Electroacoustics)	0096-3518	E
70	Automatic Control	0018-9286	E
71	Biomedical Engineering	0018-9294	E
72	Consumer Electronics (ex—Broadcast and Televisions Receivers)	0018-9308	E
73	Communications (ex—Communication Technology)	0090-6778	E
74	Computers (ex—Electronic Computers)	0018-9340	E
75	Electron Devices	0018-9383	E
76	Geoscience Electronics	0018-9413	E

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
	IEEE—Transactions on (Cont'd)		
77	Instrumentation and Measurement	0018-9456	E
78	Microwave Theory and Techniques	0018-9480	E
79	Components, Hybrids and Manufacturing Technology (Supersedes, as from March 1978, Parts, Hybrids and Packaging)	0099-4634	E
80	Power Apparatus and Systems	0018-9510	E
81	Sonics and Ultrasonics	0018-9537	E
	Intitute of Electrical and Electronics Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.		
—	(INCO-Nickel—see Nickel Topics)		
	Industrial and Engineering Chemistry : (address following No. 84)		
82	Fundamentals	0019-7874	E
83	Process Design and Development	0019-7882	E
84	Product Research and Development	0091-1968	E
	American Chemical Society, 1155 Sixteenth Street, NW Washington DC 20036, USA.		
85	Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan, Transactions (A-B-C-D-E)		
	(Denshi Tsushin Gakkai Ronbunshi)		
	A — Wire Communication, etc.	0373-6091	J
	B — Wireless Communication, etc.	0373-6105	J
	C — Quantum Electronics, etc.	0373-6113	J
	D — Electronic Computers, etc.	0374-468X	J
	E — Original Contributions in English ; English Abstracts of Papers and Letters published in Japanese in Sections A-B-C-D above	0387-236X	E
	The Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan (Denshi Tsushin Gakkai), Kikai-Shinko-Kaikan 5-8, 3-5-8 Shiba-Koen, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.		
86	International Polymer Science and Technology (ex—Soviet Rubber Technology) (Kauchuk i Rezina)	0307-174X	E
	Rubber and Plastic Research Association of Great Britain, Shawbury, Shrewsbury, Shropshire SY4 4NR, UK, or		
	Khimiya, 8-ya Ulitsa Sokolinoy Gory, 12, 105118 Moscow, USSR.		R
87	Nachrichten Elektronik (ex—Internationale Elektronische Rundschau) Verlag für Radio-Foto-Kinotechnik GmbH, Eichborndamm 141-167, D-1000 Berlin (West) 52.	0341-4035	G
88	Iron and Steel International IPC Science and Technology Press Ltd, IPC House, 32 High Street, Guildford, Surrey, UK.	0308-9142	E
89	Iron and Steel Institute of Japan, Journal (Tetsuko Hagane) The Iron and Steel Institute of Japan (Nippon Tetsuko Kyokai), Keidanren Kaikan, 9-4 Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan.	0021-1575	E* J
—	(Japanese Journal of Applied Physics (Oyo Butsuri) — see Oyo Butsuri.)		

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
90	Japanese Journal of Applied Physics Publication Office of Japanese Journal of Applied Physics, Dai-2 Toyokaiji Building, 4-24-8, Shinbashi, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	0021-4922	E
91	Japanese Polymer Science and Technology (Kobunshi Ronbunshu) The Society of Polymer Science, Japan (Kobunshi Gakkai), Honshu Building, 12-8 Ginza 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, Japan.	0386-2186	J
—	English version translated and published by Ralph McElroy Company Inc., Journal Division, P.O. Box 7552 Austin, Texas 7871 2, USA.	0149-9025	E
92	Journal of Agricultural and Food Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	0021-8561	E
93	Journal of Analytical Chemistry of the USSR (Zhurnal Analiticheskoy Khimii) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA, or Nauka, Vorobevskoe Shosse, 47a, 117334, Moscow, USSR.	0021-8766	E R
(94)	(Journal of Applied Chemistry and Biotechnology - see Journal of Chemical Technology and Biotechnology from Volume 29,1, January 1979)	(0375-9210)	(E)
95	Journal of Applied Chemistry of the USSR Zhurnal Prikladnoy Khimii) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka, Mendeleevskaiya Linya 1, Leningrad 199164, USSR.	0021-888X	E R
96	Journal of Applied Physics American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division), 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0021-8979	E
97	Journal of Applied Polymer Science John Wiley and Sons Inc., 605 Third Avenue, New York, NY 10016, USA.	0021-8995	E
94	Journal of Chemical Technology and Biotechnology (ex—Journal of Applied Chemistry and Biotechnology) Publication Sales Office, Chemical Society, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, UK.	0142-0356	E
98	Journal of Chromatography Elsevier Scientific Publishing Co., Box 211, Amsterdam, Netherlands.	0021-9673	E F G
99	Journal of Electron Microscopy Japanese Society of Electron Microscopy (Nippon Denshi Kenbikyo Gakkai), Japan Academic Societies Center, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.	0022-0744	E
100	Journal of General Chemistry of the USSR (Zhurnal Obshchei Khimii) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA, or Nauka, Mendeleevskaiya Linya 1, Leningrad 199164, USSR.	0022-1279	E R
101	Journal of Inorganic & Nuclear Chemistry Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, UK.	0022-1902	E F G

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
102	Journal of Metals American Institute of Mining, Metallurgical and Petroleum Engineers, Inc., 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	0022-2674	E
—	(Journal of Nuclear Energy — see Annals of Nuclear Energy).		
103	Journal of Organic Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW Washington DC 20036, USA.	0022-3263	E
104	Journal of Organometallic Chemistry Elsevier/Excerpta Medica/North Holland, Box 211, 355 Jan van Gallenstraat, Amsterdam, Netherlands.	0022-328X	E F G
	Journal of Physics (address following No 106).		
105	Part B — Atomic and Molecular Physics	0022-3700	E
106	Part E — Scientific Instruments Physics Trust Publications, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, UK.	0022-3735	E
107	Journal of Polymer Science (— General papers — DISCONTINUED as of December, 1965) —Polymer chemistry —Polymer physics —Polymer letters —Polymer symposia —Macromolecular reviews John Willey & Sons Inc., Periodicals Department, 605 Third Avenue, New York, NY 10016, USA.	 (0449-2951) 0449-296X 0449-2978 0449-2986 0449-2994 0076-2083	E
108	Journal of the Royal Netherlands Chemical Society/ Recueil des Travaux Chimiques des Pays-Bas Sigma Chemie Burniestraat, P.O. Box 1766, The Hague, Netherlands.	0034-186X	E F G
109	Kautschuk & Gummi Kunststoffe Verlag für Radio-Foto-Kinotechnik GmbH, Eichborndamm 141-167, D-1000 Berlin (West) 52.	0022-9520	G
110	Kunststoffe Carl Hanser Verlag, Kolbergerstr. 22, P.O. Box 860420, D-8000 Munich 86, Federal Republic of Germany.	0023-5563	G
111	Linde Reports of Science & Technology (Linde Berichte aus Technik und Wissenschaft) Linde AG, Abraham Lincoln-Strasse 21, Wiesbaden, Federal Republic of Germany.	0024-3728	E G
112	Machine Design Penton Publishing Co., Penton Plaza, 1111 Chester Avenue, Cleveland, Ohio 44113, USA.	0024-9114	E
113	Machinery and Production Engineering Machinery Publishing Co. Ltd, Clifton House 83, 117 Euston Road, London NW1, UK.	0024-919X	E
114	Machines and Tooling (Stanki i instrument) Production Engineering Research Association, Melton Mowbray, Leicestershire, UK, or Mashinostroenie, Ulitsa 25 Oktyabrya 10, 103012, Moscow, USSR.	0024-922X	E R

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
116	Melliand Textilberichte International Melliand Textilberichte KG, Rohrbacherstr. 76, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	0375-9350	G
117	Metal Finishing Metals & Plastics Publications Inc., 1 University Plaza Hackensack, NJ 07601, USA.	0026-0576	E
118	Metal Science & Heat Treatment (Metallovedenie i Termicheskaya Obrabotka Metallov) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA, or Mashinostroenie, Prospekt Mira, 106, 129836 Moscow, USSR.	0026-0673	E R
119	Metallurgist (Metallurg) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA, or Metallurgiya 2 Obydensky Pereulok, 14, 119034, Moscow, USSR.	0026-0894	E R
120	Metalworking Production Morgan-Grampian Publishers Ltd, Calderwood Street, SE18 6QH London, UK.	0026-1033	E
(121)	(Modern Packaging - see Package Engineering from Vol. 25/(1980),1)	(0026-8224)	(E)
122	Modern Plastics International McGraw-Hill Inc., 50, Avenue de la Gare, CH-1003 Lausanne, Switzerland.	0026-8283	E
123	Nickel Topics (ex — Inco Nickel) International Nickel Co., Inc., 1 New York Plaza, New York, NY 10004, USA	0028-9736	E
124	NTZ — Communications Journal (Nachrichtentechnische Zeitschrift) VDE Verlag GmbH, Bismarchkstrasse 33, D-1000 Berlin (West) 12	0027-707X	G
125	Nuclear Engineering International IPC Sales and Distribution Ltd, Subscription Department, 35 Perrymount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3BR, UK.	0029-5507	E
126	Optical Society of America, Journal American Institute of Physics (Subscription Fufillment Division), 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0030-3941	E
127	Optics and Spectroscopy (Optika i Spektroskopiya) American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division), 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA, or Nauka, Mendeleevskaya Liniya, 1, Leningrad 199164, USSR.	0030-400X	E R
128	Oyo Butsuri Japan Society of Applied Physics (Oyo Butsuri Gakkai), Room 209-2, Kikai Shinko Building, 3-5-8 Shiba Koen, Minato-ku, Tokyo, Japan.	0369-8009	E*J
121	Package Engineering (ex—Modern Packaging) McGraw-Hill Publications 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0030-9087	E
129	Philips Journal of Research (supersedes, as from Vol. 33, Nos 1-2, 1978, — Philips Research Reports, and Supplements) (Supplements — DISCONTINUED as of 1976, last issue No 7 — Vol. 31) Centex Publishing Co., P.O. Box 76, Cederlaan 4, Eindhoven, Netherlands.	0554-0615	E

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
130	Philips Technical Review, Centrex Publishing Co., P.O. Box 76, Cederlaan 4, Eindhoven, Netherlands.	0031-7926	E
131	Physical Review (A-B-C-D) A — General B — Condensed Malter (Supercedes, as from Vol. 18, July, 1979, Solid State) C — Nuclear D — Particles and Fields American Physical Society, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	 0096-8250 0163-1829 0556-2813 0556-2821	E
132	Plastverarbeiter Zechner & Huthig Verlag GmbH, P.O. Box 68, Daimlerstrasse 9, D-6720 Speyer/Phein, Federal Republic of Germany.	0032-1338	G
133	Playthings Geyer-McAllister Publications, Inc., 51 Madison Avenue, New York, NY 10010, USA.	0032-1567	E
134	Polymer Science of the USSR (Vysokomolekulyarnye Soedineniya) Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, UK, or Nauka, Kuznetsky Most, 9/10, 103031 Moscow, USSR.	0032-3950	E R
135	Power McGraw-Hill Inc., 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	0032-5929	E
136	Power Farming Agricultural Press Ltd, 161-166 Fleet Street, EC4P 4AA London, UK.	0032-5988	E
137	Radio Engineering and Electronic Physics (Radiotekhnika i Elektronika) Scripta Publishing Corp., 1511 K Street, NW, Washington DC 20005, USA, or Nauka, Prospekt Karla Marksa, 18, Moscow, USSR.	0033-7889	E R
138	RCA Review Radio Corporation of America, RCA Research and Engineering, Princeton, NJ 08540, USA.	0033-6831	E
139	Review of Scientific Instruments American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division), 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	0034-6748	E
140	Regelungstechnik Oldenbourg Verlag GmbH Rosenheimer Strasse 145, 8 Munich 80, Federal Republic of Germany.	0340-434X	G
141	Rubber Chemistry and Technology American Chemical Society, University of Akron, Akron, OH 44325, USA.	0035-9475	E
142	Russian Chemical Review (Uspekhi Khimii) Chemical Society, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, UK, or Nauka, Kuznetsky Most, 9/10, 103031 Moscow, USSR.	0036-021X	E R

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
143	Russian Engineering Journal (Vestnik Mashinostroeniya) Production Engineering Research Association, Melton Mowbray, Leicestershire, UK, or Mashinostroenie, Prospekt Mira, 106, 129836 Moscow, USSR.	0036-0228	E R
144	SAE — Journal of Automotive Engineering Society of Automotive Engineers, Inc., 2 Pennsylvania Plaza, New York, NY 10001, USA.	0036-066X	E
145	Scientific American Scientific American, 415 Madison Avenue, New York, NY 10017, USA.	0036-8733	E
146	Siemens Review (Siemens Zeitschrift) Siemens Aktiengesellschaft, P.O. Box 325, D-8520 Erlangen 2, Federal Republic of Germany.	0302-2528	E G
147	SMPTE — Journal SMPTE (Soc. Motion Picture and Television Engineers, Inc.), 862 Scarsdale Avenue, Scarsdale, NY 10583, USA.	0036-1682	E
148	Society of Dyers and Colourists, Journal Society of Dyers and Colourists, P.O. Box 244, Perkin House, 81 Grattan Road, Bradford, Yorkshire, BD1 25B, UK.	0037-9859	E
149	Solid State Electronics Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, UK.	0038-1101	E
150	Solid State Technology Cowan Publishing Corporation, 14 Vanderventer Avenue, Port Washington, Long Island, NY 11050, USA.	0038-111X	E
151	Soviet Journal of Atomic Energy (Atomnaya Energiya) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA, or Atomizdat Ulitsa Kirova, 18, 101876 Moscow, USSR.	0038-531X	E R
152	Soviet Physics — Acoustics (Akusticheskiy Zhurnal) American Institute of Physics (Subcription Fulfillment Division), 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA, or Nauka, Kuznetsky Most 9/10, 103031 Moscow, USSR.	0038-562X	E R
153	Soviet Physics — Doklady (Doklady Akademii Nauk SSSR — Seriya Fizika) American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division), 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA, or Nauka, Podsosensky Pereulok, 21, 103717 Moscow, USSR.	0038-5689	E R
154	Soviet Physics — Solid State (Fizika Tverdogo Tela) American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division), 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA, or Nauka, Mendeleevskaya Liniya, 1, Leningrad 199164, USSR.	0584-5807	E R
155	Soviet Physics — Technical Physics (Zhurnal Teknicheskoy Fiziki) American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division), 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA, or Nauka, Mendeleevskaya Liniya, 1, Leningrad 199164, USSR.	0038-5662	E R

Identification Number/ Numéro d'identification	Title of the periodical / Titre du périodique Publisher / Editeur Address of the publisher / Adresse de l'éditeur	ISSN	Language/ Langue
—	(Soviet Rubber Technology (Kauchuk i Rezina) — see International Polymer Science and Technology)		
156	Stahl und Eisen Verlag Stahleisen GmbH, P.O. Box 8229, Breite Strasse 27, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0340-479X	G
157	Steroids Holden Day Inc., 500 Sansome Street, San Francisco, Calif. 94111, USA.	0039-128X	E
158	TAPPI Technical Association Pulp and Paper Industry, 1 Dunwoody Park, Alanta, GA 30341, USA.	0039-8241	E
163*	Technisches Messen TM (ex-ATM und Messtechnische Praxis) R. Oldenbourg Verlag GmbH, Rosenheimerstrasse 145, D-8000 Munich 80, Federal Republic of Germany	0171-8096	G
159	Tetrahedron Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, UK, and 122 East 55th Street, New York, NY 10022, USA.	0040-4020	E F G
160	Tetrahedron Letters Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, UK, and 122 East 55th Street, New York, NY 10022, USA.	0040-4039	E F G
161	Textil Praxis International Konradin Verlag Robert Kohlhammer GmbH, P.O. Box 625, D-7000 Stuttgart 1, Federal Republic of Germany.	0040-8053	E G
162	Textile Manufacturer and Knitting World (ex—Textile Manufacturer) Textile Manufacturer Knitting World Textile Manufacturer, 31 King Street W, Manchester M26AA, UK.	0040-5108 0307-2517	E
163	Textile Research Journal Textile Research Institute, Box 625, Princeton, NJ 08540, USA.	0040-5175	E
164	VDI—Zeitschrift (Verein Deutscher Ingenieure) Verlag des Vereins Deutscher Ingenieure, Graf Recke Strasse 84, P.O. Box 1139, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	0372-543X	G
165	Water Pollution Control Federation, Journal Water Pollution Control Federation, 3900 Wisconsin Avenue NW, Washington DC 20016, USA.	0043-1303	E F* G* Pt* Sp*
(166)	(Westinghouse Engineer — DISCONTINUED as of January 1975 Westinghouse Engineer, P.O. Box 2278, 3 Gateway Center, Pittesburg, Pa. 15222, USA.)	(0043-4361)	(E)
167	Wiggin Nickel Alloys (W.N. Rundschau) Henry Wiggin & Co. Ltd (Publicity Department), Holmer Road, Hereford, HR4 9SL, UK.	0143-2737	E F G I Sp
168	Wireless World IPC Electrical—Electronic Press, Dorset House, Stamford Street, London SE1, UK.	0043-6062	E
169	Chemical Abstracts Chemical Abstracts Service, Marketing Department, The Ohio State University, Columbus, Ohio 43210, USA.	0009-2258	E

EXPLANATORY NOTES

1. The structure of the list is as follows:

(i) entries in the list are numbered consecutively by an identification number (but see note 2(iv) below);

(ii) each entry is concerned with one periodical only and gives for each periodical

— the original title of the periodical
— the publisher
— the address of the publisher;

(iii) the language of the periodical is indicated opposite the title: E stands for English, F for French, G for German, I for Italian, J for Japanese, Pt for Portuguese, R for Russian, Sp for Spanish, Sw for Swedish;

(iv) where the periodical is published in two or more parts, or sections, these are indicated under the title (with a short indication of the fields covered by each one, if not obvious from their subtitle);

(v) the International Standard Serial Number (ISSN) is given for each periodical or for each Section where the periodical is published in two or more parts, so as to assist identification of each periodical or Section;

(vi) where the publication of a periodical has been discontinued, the particulars concerning the periodical have been shown inside parentheses and the date of discontinuation has been indicated.

2. The titles are arranged alphabetically, subject to the following:

(i) where the title of the periodical contains the name of a learned society, association or organization, etc., the title appears in the listing under the name of the learned society, association, or organization, etc., e.g. "Journal of the American Ceramic Society" appears under "American Ceramic Society, Journal";

(ii) the only secondary publication included as an exception in this list is indicated after the listing of the primary publications under identification number 169;

(iii) when several editions of a periodical exist in different languages (e.g., by cover-to-cover translation), the periodical is listed according to the title of the *English edition*, if any, with the original title given in parentheses. If no English edition exists, the original title is used for purposes of the alphabetical list;

(iv) where the title of a periodical has changed, both the former title (in parentheses) and the new title are given in the alphabetical listing, the PCT Identification Number allotted to the periodical remaining unchanged.

3. The names of Japanese publishers are indicated in English, followd by the transliteration of the Japanese name into Latin characters in parentheses.

4. The names and addresses of the publishers of the original editions of Russian periodicals are indicated below the names and addresses of the publishers of cover-to-cover translations into English. The language of each edition of the periodical is indicated, in this case, according to the respective publisher.

5. Whenever the periodical contains, in addition to full-text articles in the language, or languages, in which it is published, translations of abstracts, or of abstracts and part of the text, into other languages, this fact is indicated by one or two asterisks next to the indication of the languages (see paragraph 1 (iii) above) as follows:

* only abstract in this language
** abstract and part of text in this language.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1797 to 1801 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1802 and 1803 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1804 and 1805 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

THE RIGHT TO REQUEST SAMPLES IN THE CASE OF INTERNATIONAL APPLICATIONS WHICH CONTAIN REFERENCES TO DEPOSITED MICROORGANISMS

This information was last published on page 942 of the PCT Gazette, No. 25/1980.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1806 to 1811 of the PCT Gazette, No. 24/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1812 to 1815 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1816 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1817 and 1818 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1819 and 1820 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1821 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1822 to 1824 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1825 to 1830 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1831 to 1833 of the PCT Gazette No. 24/1980.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 2055 to 2058 of the PCT Gazette. 6/1980.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 2059 to 2061 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2062 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1835 and 1836 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1837 to 1840 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1841 and 1842 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued ** in the English and French languages on the following dates:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1797 to 1801 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1802 and 1803 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1804 and 1805 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

THE RIGHT TO REQUEST SAMPLES IN THE CASE OF INTERNATIONAL APPLICATIONS WHICH CONTAIN REFERENCES TO DEPOSITED MICROORGANISMS

This information is published on page 1842 of this issue of the PCT Gazette.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1806 to 1811 of the PCT Gazette, No. 24/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1812 to 1815 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1816 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1817 and 1818 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1819 and 1820 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1821 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1822 to 1824 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1825 to 1830 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1831 to 1833 of the PCT Gazette No. 24/1980.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 2055 to 2058 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 2059 to 2061 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2062 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT ARTICLE 20

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO PCT ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1835 and 1836 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1837 to 1840 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1841 and 1842 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued ** in the English and French languages on the following dates:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Australia	March 31, 1980 (2)
Austria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (2)
Democratic People's Republic of Korea	July 8, 1980 (2)
Denmark *	December 1, 1978 (2)
Finland	October 1, 1980 (2)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Hungary	June 27, 1980 (2)
Japan	October 1, 1978 (2)
Liechtenstein *	March 19, 1980 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway*	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)
Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

AGREEMENT BETWEEN THE ROYAL PATENT AND REGISTRATION OFFICE OF SWEDEN AS INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO:

Amendment to Annex C

The Royal Patent and Registration Office has notified the Director General of WIPO pursuant to Article 16(3) of the Agreement* of the following changes of the Schedule of Fees and Charges contained in Annex C thereof:

	Amount in Sw Crs
Search fee (Rule 16.1(a))	2,200.--**
Search fee in case the search report is based on an earlier search report already prepared by the Royal Patent and Registration Office of Sweden or by a national Office of a Contracting State referred to in Art. 3(1)(i) of this Agreement on an application whose priority is claimed for the international patent application	1,600.--***
Additional fee (Rule 40.2(a))	2,200.--
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	1.75/page
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	1,500.--
Additional fee (Rule 68.3(a))	1,500.--
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	1.75/page

The changes enter into effect on February 1, 1981.

These footnotes are not part of Annex C of the Agreement referred to above:

* Published in the PCT Gazette, No. 02/1978, pages 116 to 124.

** The following equivalent amounts of this fee in other currencies have been fixed by the Royal Patent and Registration Office of Sweden: Danish Kroner 3,050; Finnish Markka 1,950; Norwegian Kroner 2,550.

*** The following equivalent amounts of this fee in other currencies have been fixed by the Royal Patent and Registration Office of Sweden: Danish Kroner 2,250; Finnish Markka 1,420; Norwegian Kroner 1,875.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Sweden

Royal Patent and Registration Office
(Swedish kronor)

Transmittal Fee 300.--*

FEES PAYABLE TO THE DESIGNATED OFFICE

Sweden

Royal Patent and Registration Office
(Swedish kronor)

National Fee 800.--*

---

* Applicable as of February 1, 1981.

NEW AMOUNTS OF FEES NOTIFIED BY THE EUROPEAN PATENT OFFICE

The European Patent Office (EPO) has notified new amounts in certain currencies (Austrian schilling, Pound sterling, Swiss franc and Swedish kronor) as specified below, of certain fees paid to or collected for the EPO as receiving or designated (or elected) Office or as International Searching Authority or International Preliminary Examining Authority. The new amounts are applicable to all payments of the said fees due on and from January 1, 1981.

Kind of fee	New Amounts			
	Austrian schilling	**Pound sterling**	**Swiss franc**	**Swedish kronor**
EPO as receiving Office				
Transmittal fee	1,090	35	*	350
EPO as International Searching Authority				
Search fee	12,350	397	1,570	4,000
Additional search fee	12,350	397	1,570	4,000
EPO as International Preliminary Examining Authority				
Preliminary examination fee	7,260	234	930	2,350
Additional preliminary examination fee	7,260	234	930	2,350
Fees for copies of documents cited in the international preliminary examination report	7.30	0.20	0.90	2.40
Fees for copies of documents contained in the file of the international application	7.30	0.20	0.90	2.40
EPO as designated (or elected) Office				
National fee	3,270	105	420	1,060

* Amount of fee unchanged.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1797 to 1801 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1802 and 1803 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1804 and 1805 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

THE RIGHT TO REQUEST SAMPLES IN THE CASE OF INTERNATIONAL APPLICATIONS WHICH CONTAIN REFERENCES TO DEPOSITED MICROORGANISMS

This information is published on page 1842 of this issue of the PCT Gazette.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1806 to 1811 of the PCT Gazette, No. 24/1980, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications Shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

This information was last published on pages 1812 to 1815 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

This information was last published on page 1816 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REFUNDS OF THE SEARCH FEE BY THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES IN THE CASE OF EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1817 and 1818 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

This information was last published on pages 1819 and 1820 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

This information was last published on page 1821 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1822 to 1824 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1825 to 1830 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1831 to 1833 of the PCT Gazette No. 24/1980.

LIST OF DEPOSITORY INSTITUTIONS WITH WHICH DEPOSITS OF MICROORGANISMS MAY BE MADE FOR CERTAIN DESIGNATED OFFICES

This information was last published on pages 2055 to 2058 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE APPLICABLE NATIONAL LAW ALLOWS REFERENCES TO BE MADE TO DEPOSITS OF MICROORGANISMS; THE INDICATIONS (IF ANY), IN ADDITION TO THE PRESCRIBED INDICATIONS, RELATING TO SUCH DEPOSITS REQUIRED TO BE INCLUDED IN REFERENCES UNDER THAT LAW; THE TIMES (IF ANY), EARLIER THAN THE PRESCRIBED TIME, BY WHICH SUCH REFERENCES AND INDICATIONS MUST BE FURNISHED; AND THE DEPOSITARY INSTITUTIONS WITH WHICH, UNDER THAT LAW, DEPOSITS MAY BE MADE

This information was last published on pages 2059 to 2061 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

LIST OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES WHOSE NATIONAL LAW CONTAINS NO PROVISION RELATING TO THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS

This information was last published on page 2062 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER PCT ARTICLE 20

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY, RELEVANT TO PCT ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1834 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE NEED OF INDICATING THE INVENTOR AS APPLICANT FOR THE PURPOSES OF THE UNITED STATES OF AMERICA

This information was last published on pages 1835 and 1836 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

Information relating to Designated (or Elected) States (Continued)

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH REFERRED TO IN PCT, ARTICLE 15(5)

This information was last published on pages 1837 to 1840 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

INFORMATION RELATING TO REMISSIONS AND REFUNDS OF (OR REDUCTIONS IN) FEES PAYABLE TO NATIONAL (OR REGIONAL) OFFICES IN THEIR CAPACITIES AS DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

This information was last published on pages 1841 and 1842 of the PCT Gazette, No. 24/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 16 *BIS*. 3

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 80.6(b)

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

NOTIFICATIONS PURSUANT TO PCT RULE 92.4

This information was last published on page 2063 of the PCT Gazette, No. 26/1980.

PCT APPLICANT'S GUIDE

The most recent editions of the *PCT Applicant's Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979 and April 1980.

Supplements to the *PCT Applicant's Guide* dealing with the procedure before the designated and, where applicable, elected Offices set out below have been issued ** in the English and French languages on the following dates:

Austrian Patent Office (August 1980),
German Patent Office (English, February 1980; French, April 1980),
Japanese Patent Office (May 1980),
Netherlands Patent Office (August 1980),
Swedish Patent Office (June 1980),
Swiss Patent Office (May 1980),
United Kingdom Patent Office (April 1980),
United States Patent and Trademark Office (April 1980),
European Patent Office (April 1980).

The *PCT Applicant's Guide* in English or French may be ordered from WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

The *PCT Applicant's Guide* in German is out of print. A revised version of the new loose leaf format is going to be published during the second half of 1980. Enquiries and subscriptions are to be directed to Carl Heymann Verlag KG, Postfach 275, D 8000 Munich 22, Federal Republic of Germany.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10). The subscription price (1980) to the updating service above (for those who purchased the Guide before 1980) is 20 Swiss francs or US$ 12.50. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

** The subscription price for the complete set of supplements to be issued in 1980 (dealing with at least 10 Offices) is 50 Swiss francs or US$ 31. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 5 Swiss francs; other places (including North America), 10 Swiss francs (or US$ 7).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of January 11, 1979

Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: –
Telex: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Eschmannstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish

*No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144).	English
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:
THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
United Kingdom Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT. Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Empire	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office **
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom)
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Not applicable*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	French	1	**	**

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Not yet decided.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French or German	1	European Patent Office	Not applicable**
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable**

* Competent only for international applications filed in English.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
WIPO International Bureau of WIPO	French	1	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)
EPO (European Patent Office)	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of US$ 165* (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of US$ 3*	Equivalent in Cr.$ of US$ 40*	Cr.$ 1,000 (due upon filing)	Equivalent in Cr$ of US$ 300* or S.Kr. 1,600* or DM 1,700* (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,030 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 20	D.Kr. 275	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980** or D.Kr. 4,700*** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 735 (due within one month from filing)	FF 14	FF 180	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 325 (due within one month from filing)	DM 6	DM 80	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* Exchange rate applicable on the day of payment

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240

*** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 30,400 (due within one month from filing)	Yen 500	Yen 7,300	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,060 or B. frs. 5,060 (due within one month from filing)	Lux. frs. 90 or B. frs. 90	Lux. frs. 1,250 or B. frs. 1,250	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 26,800 or B. frs. 26,800 (due within one month from filing)
Madagascar					
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines *(Madagascar franc)*	*	*	*	*	*
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 150	K 3	K 40	K 8 (due upon filing)	*
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 110 (due within one month from filing)	R 2	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)

* Not yet decided

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 740 or Sw.frs. 250 or US$ 165 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 14 or Sw. frs. 4.50 or US$ 3	S.Kr. 185 or Sw. frs. 60 or US$ 40	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600* or 3,880** (due within two weeks from filing)
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property *(Swiss franc)*	Sw. frs. 250 (due within one month from filing)	Sw. frs. 4.50	Sw. frs. 60	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 83 (due upon filing)	£ 1.5	£ 21	£ 5 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 165 (due upon filing)	US$ 3	US$ 40	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000

** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc or US dollar; at applicant's option)*	Sw. frs. 250 or US$ 165 (due upon filing)	Sw. frs. 4.50 or US$ 3	Sw. frs. 60 or US$ 40	Sw. frs. 100 or US$ 50 (due upon filing)	Sw. frs. 1,640* or Sw. frs. 1,400** (due upon filing)
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 325 or £ 83 or FF 735 or Sw. frs. 250 or S.Kr. 740 or Lux. frs. 5,060 (due upon filing***)	DM 6 or £ 1.50 or FF 14 or Sw. frs. 4.50 or S.Kr. 14 or Lux. frs. 90	DM 80 or £ 21 or FF 180 or Sw. frs. 60 or S.Kr. 185 or Lux. frs. 1,250	DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw. frs. 140 or Fls. 160 or S.Kr. 340 or Lux.frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due upon filing)	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw. frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800 (due upon filing***)

* International search by the European Patent Office

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden)

*** But may be paid up to one month thereafter.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fee for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 9,100	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 35	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 230	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	None
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 25	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 100 or £ 25 or FF 225 or Sw. frs. 75 or S.Kr. 230 or Lux.frs. 1,560 or B.frs. 1,560	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 75
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200

Note: The fees set out above are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Brazil				
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 150 For utility model: Cr.$ 100	None
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650**	None
France				
National Institute of Industrial Property***	French			None
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125

*** When the subject matter of a claimed invention belongs to a technical field for which the EPO does not yet carry out examination, the request for a regional (European) patent becomes one for a national (French) patent and in this case a French translation of the application is required if the application was filed in another language

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof where required (see column 2) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German**	Luxembourg franc	Filing fee: Lux.frs. 100 First year annuity: Lux.frs. 200 Publication fee: Lux.frs. 175 Power of attorney registration: Lux.frs. 30	None
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	***	***	***	***
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	–	–	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** Not yet fixed

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	None
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Swedish kronor	S.Kr. 600	None
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French, German or Italian**	Swiss franc	Filing fee: Sw.frs. 80	None
United Kingdom				
Patent Office	English	Pound Sterling	Filing fee: £ 5***	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** But a further fee of £ 40 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22. This fee may be refunded in whole or in part

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None
EPO				
European Patent Office	English, French or German**	Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian	DM 450 or £ 123 or FF 1,020 or Sw. frs. 430 or Fls. 490 or S.Kr. 1,030 or Lux.frs. 7,100 or B.frs. 7,100	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2(b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
OAPI				
African Intellectual Property Organization	French	***	***	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** Not yet fixed

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	(No information available)	(No information available)
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Empire	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (2)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed(3)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (4) See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Subject to confirmation.

(4) Four months after start of the national processing.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indication not allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	Later indication not allowed
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

Luxembourg
Ministry of National Economy, Patent Office

Waived entirely

Sweden
Royal Patent and Registration Office

Waived except as to the international search report (including the indication referred to in Article 17(2)(b)), or the declaration referred to in Article 17(2)(a), in the language in which the international application is filed and, where applicable, is translated.

United States of America
United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European Patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The ***United States of America*** is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. **Death or incapacity of inventor**

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. **Filing by other than inventor**

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. **Improper applicant**

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

Denmark, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patents Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the appplicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the filing of the patent application, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX : International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121(2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104(c) and (d) and 1.21(w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part I - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

"**1.104 Nature of examination; examiner's action**

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21(w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

"**1.21 Patent and miscellaneous fees and charges**

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application–$25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.
....."

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

– the May 1978 editions of the *Guide* in English and German,

– the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets),

– the Annexes dated October 31, 1978, in English and French.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of January 25, 1979

Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: –
Telex: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Eschmannstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 23 to 26 of the PCT Gazette, No. 01/1979, under the following headings:

- International Searching Authorities: Their List and Certain Data Concerning Them
- International Preliminary Examining Authorities: Their List and Certain Data Concerning Them.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Empire	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	International Bureau of WIPO (Geneva)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office**
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom)
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Not applicable*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French or German	1	European Patent Office	Not applicable**
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable**

* Competent only for international applications filed in English.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
WIPO				
International Bureau of WIPO	French	1	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)*	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)*
EPO				
(European Patent Office)	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Only when the International Bureau of WIPO acts as a receiving Office for nationals or residents of OAPI member States.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of US$ 165* (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of US$ 3*	Equivalent in Cr.$ of US$ 40*	Cr.$ 1,000 (due upon filing)	Equivalent in Cr$ of US$ 300* or S.Kr. 1,600* or DM 1,700* (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,030 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 20	D.Kr. 275	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980** or D.Kr. 4,700*** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 735 (due within one month from filing)	FF 14	FF 180	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 325 (due within one month from filing)	DM 6	DM 80	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* Exchange rate applicable on the day of payment

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240

*** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 30,400 (due within one month from filing)	Yen 500	Yen 7,300	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,060 or B. frs. 5,060 (due within one month from filing)	Lux. frs. 90 or B. frs. 90	Lux. frs. 1,250 or B. frs. 1,250	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 26,800 or B. frs. 26,800 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 150	K 3	K 40	K 8 (due upon filing)	*
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 110 (due within one month from filing)	R 2	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)

* Not yet decided

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 740 or Sw.frs. 250 or US$ 165 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 14 or Sw. frs. 4.50 or US$ 3	S.Kr. 185 or Sw. frs. 60 or US$ 40	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600* or 3,880** (due within two weeks from filing)
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property *(Swiss franc)*	Sw. frs. 250 (due within one month from filing)	Sw. frs. 4.50	Sw. frs. 60	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 83 (due upon filing)	£ 1.5	£ 21	£ 5 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 165 (due upon filing)	US$ 3	US$ 40	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000

** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc or US dollar; at applicant's option)*	Sw. frs. 250 or US$ 165 (due upon filing)	Sw. frs. 4.50 or US$ 3	Sw. frs. 60 or US$ 40	Sw. frs. 100 or US$ 50 (due upon filing)	Sw. frs. 1,640* or Sw. frs. 1,400** (due upon filing)
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 325 or £ 83 or FF 735 or Sw. frs. 250 or S.Kr. 740 or Lux. frs. 5,060 (due upon filing***)	DM 6 or £ 1.50 or FF 14 or Sw. frs. 4.50 or S.Kr. 14 or Lux. frs. 90	DM 80 or £ 21 or FF 180 or Sw. frs. 60 or S.Kr. 185 or Lux. frs. 1,250	DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw. frs. 140 or Fls. 160 or S.Kr. 340 or Lux.frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due upon filing)	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw. frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800 (due upon filing***)

* International search by the European Patent Office

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden) (where applicable).

*** But may be paid up to one month thereafter.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fee for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 9,100	Yen 12,000	Yen 9 000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 35	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 230	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	None
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 25	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photo-copy plus postage	current rate for preparing photo-copy plus postage
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 100 or £ 25 or FF 225 or Sw. frs. 75 or S.Kr. 230 or Lux.frs. 1,560 or B.frs. 1,560	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 75
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

Note: The fees set out above are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

This information was last published on pages 38 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979, under the following headings:

- Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages, National Fees and Time Limits
- Obligation to indicate the Name and Certain Other Data concerning the Inventor
- National Offices which entirely or in part waived their Rights to any Communication under Article 20
- Provisions of the Laws of Contracting States Party to a Regional Patent Treaty relevant to Article 45(2)
- Warning and Information concerning the Provisions of the Laws of Contracting States in respect of the Question Who is qualified (Inventor, Successor in Title of the Inventor, Owner of the Invention or other) to file a National Application
- Provisions of the National Laws of Contracting States concerning International-Type Search.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

– the May 1978 editions of the *Guide* in English and German,

– the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets),

– the Annexes dated October 31, 1978, in English and French.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

Note: The Applicant's Guide and its Annexes, in English, will be published shortly in a printed form.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of February 8, 1979

Austria	April 23, 1979(2)
Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, ant this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: –
Telex: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address:
Telex: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: —
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	—	—
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 23 to 26 of the PCT Gazette, No. 01/1979, under the following headings:

- International Searching Authorities: Their List and Certain Data Concerning Them
- International Preliminary Examining Authorities: Their List and Certain Data Concerning Them.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 76 to 79 of the PCT Gazette, No. 02/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 80 to 86 of the PCT Gazette, No. 02/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

This information was last published on pages 38 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979, under the following headings:

- Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages, National Fees and Time Limits
- Obligation to indicate the Name and Certain Other Data concerning the Inventor
- National Offices which entirely or in part waived their Rights to any Communication under Article 20
- Provisions of the Laws of Contracting States Party to a Regional Patent Treaty relevant to Article 45(2)
- Warning and Information concerning the Provisions of the Laws of Contracting States in respect of the Question Who is qualified (Inventor, Successor in Title of the Inventor, Owner of the Invention or other) to file a National Application
- Provisions of the National Laws of Contracting States concerning International-Type Search.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

– the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,

– the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978),

– the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets and with Annexes dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of February 22, 1979

Austria	April 23, 1979(2)
Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, ant this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: –
Telex: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address:
Telex: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03)581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 23 and 24 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 25 and 26 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

AGREEMENT BETWEEN THE EUROPEAN PATENT ORGANISATION IN RELATION TO THE ESTABLISHMENT AND FUNCTIONING OF THE EUROPEAN PATENT OFFICE AS AN INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO: AMENDMENT TO ANNEX A

The European Patent Office has notified the International Bureau of WIPO of the amendment, pursuant to Article 18(3)(a) of the Agreement, of paragraph 1 of Annex A thereof* to read as follows:

"1. For the purposes of Article 3(1) of the Agreeements, applications shall be filed in one of the following languages:

Dutch, where the international application is filed with the central industrial property Office of the Netherlands,
English,
French,
German."

---

* Published in the PCT Gazette, No. 02/1978, pages 107 to 115.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 76 to 79 of the PCT Gazette, No. 02/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 80 to 86 of the PCT Gazette, No. 02/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

This information was last published on pages 38 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979, under the following headings:

- Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages, National Fees and Time Limits
- Obligation to indicate the Name and Certain Other Data concerning the Inventor
- National Offices which entirely or in part waived their Rights to any Communication under Article 20
- Provisions of the Laws of Contracting States Party to a Regional Patent Treaty relevant to Article 45(2)
- Warning and Information concerning the Provisions of the Laws of Contracting States in respect of the Question Who is qualified (Inventor, Successor in Title of the Inventor, Owner of the Invention or other) to file a National Application
- Provisions of the National Laws of Contracting States concerning International-Type Search.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978),
- the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets and with Annexes dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on page 141 of the PCT Gazette, No. 04/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 142 to 144 of the PCT Gazette, No. 04/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 23 to 26 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 23 to 26 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 76 to 79 of the PCT Gazette, No. 02/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 80 to 86 of the PCT Gazette, No. 02/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

This information was last published on pages 38 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979, under the following headings:

- Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages, National Fees and Time Limits*
- Obligation to indicate the Name and Certain Other Data concerning the Inventor
- National Offices which entirely or in part waived their Rights to any Communication under Article 20
- Provisions of the Laws of Contracting States Party to a Regional Patent Treaty relevant to Article 45(2)
- Warning and Information concerning the Provisions of the Laws of Contracting States in respect of the Question Who is qualified (Inventor, Successor in Title of the Inventor, Owner of the Invention or other) to file a National Application
- Provisions of the National Laws of Contracting States concerning International-Type Search.

---

* The following additional information, relating to the national fee (column 3 of the table appearing in the PCT Gazette mentioned above) of the African Intellectual Property Organization, has been received:

The following fees constitute the "national fee":

		FCFA (Franc CFA)
(a)	Filing and first annual fee for patent	36,000
(b)	Filing fee for certificate of addition	54,000
(c)	Fee for one or more priority claims per priority claim	15,000
(d)	Publication fee in respect of patent or certificate of addition	60,000
(e)	Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed according to the number of pages of the description and sheets of drawings:	
	– from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of standard size	27,000
	– from 21 to 30 pages or sheets	54,000
	– from 31 to 40 pages or sheets	81,000
	and thereafter at 6,000 FCFA for each 10 pages or sheets (or part thereof) of standard size	18,000

(The first 10 pages or sheets of standard size are exampted from the fee.)

A page typed single space is counted as two pages; a printed page as three pages; a large sheet of drawings as two sheets of standard size.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this Note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. "NAT" means that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European Patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

BR Brazil
CF Central African Empire
CG Congo
CH Switzerland
CM Cameroon
DE Germany, Federal Republic of
DK Denmark
FR France
GA Gabon
GB United-Kingdom
JP Japan
LU Luxembourg
MG Madagascar
MW Malawi
SE Sweden
SN Senegal
SU Soviet Union
TD Chad
TG Togo
US United States of America
EP European Patent Office

---

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN
ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 June 1978 to 31 December 1978)

DESIGNATED STATES		RECEIVING OFFICES										Total of Designations
		BR	CH	DE	FR	GB	JP	SE	SU	US	EP	
BR	NAT	00	17	10	16	13	06	29	01	42	16	150
CF	OAPI	04	02	00	06	00	00	03	00	03	01	019
CG	OAPI	04	02	00	06	02	00	03	00	03	00	020
CH	EPO	04	13	14	11	10	04	15	00	33	09	113
	NAT	03	07	09	12	08	07	29	00	27	05	107
CM	OAPI	04	02	00	06	02	00	03	00	03	00	020
DE	EPO	04	25	09	19	18	23	18	00	48	10	174
	NAT	03	19	06	19	26	26	68	.01	63	05	236
DK	NAT	00	03	01	01	02	03	03	00	00	00	013
FR	EPO	05	35	25	08	26	30	66	00	70	17	282
GA	OAPI	04	02	00	07	02	00	03	00	02	01	021
GB	EPO	04	22	18	18	21	21	18	00	45	08	166
	NAT	03	19	13	17	22	20	65	00	61	11	231
JP	NAT	02	20	07	17	28	06	31	01	35	07	154
LU	EPO	02	11	09	08	03	02	08	00	20	06	069
	NAT	01	02	06	03	01	00	12	00	16	00	041
MG	NAT	01	00	00	06	01	00	03	00	01	01	013
MW	NAT	01	00	00	03	00	00	03	00	01	01	009
SE	EPO	04	20	15	14	12	02	06	00	37	10	120
	NAT	03	09	09	09	14	04	24	00	47	06	125
SN	OAPI	04	02	00	06	02	00	03	00	03	00	020
SU	NAT	05	10	11	13	11	08	35	00	28	10	131
TD	OAPI	04	02	00	06	00	00	03	00	03	00	018
TG	OAPI	04	02	00	06	02	00	03	00	03	00	020
US	NAT	05	39	30	43	44	51	77	01	03	19	312
Sub-Total National		27	145	102	159	170	131	379	04	324	81	1522
Sub-Total European		23	126	90	78	81	82	131	00	253	60	924
Sub-Total OAPI		28	14	00	43	10	00	21	00	20	02	138
Total of Designations		78	285	192	280	261	213	531	04	597	143	2584

Note

During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Danish and Luxembourg Offices acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Empire, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN
ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 June 1978 to 31 December 1978)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES										Total Number of Record Copies Received
	BR	CH	DE	FR	GB	JP	SE	SU	US	EP	
English	05	-	-	01	53	-	33	-	112	08	212
French	-	11	-	45	-	-	-	-	-	01	057
German	-	32	36	-	-	-	-	-	-	13	081
Japanese	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	052
Russian	-	-	-	-	-	-	-	01	-	-	001
Swedish	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	056
Total Number of Record Copies Received	05	43	36	46	53	52	89	01	112	22	459

Note

During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Danish and Luxembourg Offices acting as receiving Offices. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Empire, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978),
- the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets and with Annexes dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of March 22, 1979

Austria	April 23, 1979(2)
Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, ant this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: –
Telex: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address:
Telex: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)266-93-13

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Austria Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 217 to 223).	English French German
Japan Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German

*No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Sweden Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144).	English
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:
THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Austria		
Austrian Patent Office (23 April 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 217 to 223).	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT. Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT. Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement. PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes.

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games.

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods.

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

AGREEMENT BETWEEN THE AUSTRIAN PATENT OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

Agreement between THE FEDERAL MINISTER FOR TRADE, COMMERCE AND INDUSTRY OF AUSTRIA AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the establishment and functioning of the Austrian Patent Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty:

Preamble

WHEREAS the States party to the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970, constitute a Union for cooperation in the filing, searching, and examination of applications for the protection of inventions, and for rendering special technical services, the said Union being known as the International Patent Cooperation Union;

AND WHEREAS Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent CooperationTreaty provide, inter alia, that the appointment of an Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority by the Assembly of the International Patent Cooperation Union shall be subject to the conclusion of an Agreement with the International Bureau;

AND WHEREAS it is recognized that the participation of the Austrian Patent Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority in matters affecting international search and international preliminary examination will contribute to the successful implementation of the Patent Cooperation Treaty;

IT IS HEREBY AGREED between the Federal Minister for Trade, Commerce and Industry of Austria, the superior authority of the Austrian Patent Office, acting for that Office, and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization, hereinafter called the "International Bureau," as follows:

Article 1

Terminology Used in the Agreement

(1) For the purpose of this Agreement, "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970; "Regulations" means the Regulations under the Treaty; "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty; "Article," except where otherwise specified, means an Article of the Treaty; "Rule" means a Rule of the Regulations; "Assembly" means the Assembly as defined in Article 2(xvii) of the Treaty; "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix) of the Treaty; "Contracting State" refers to a Contracting State to the Treaty; "Authority" means the Austrian Patent Office.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement are to be understood in the same sense as that in which they are used in theTreaty.

Article 2

Basic Obligation

(1) The Authority shall, except in respect of subject matter which, pursuant to Article 6 of this Agreement, the Authority is not required to search or to examine, carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under, the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be carried out under the Treaty. The Authority undertakes to apply and observe all the common rules (Article 16(3)(b)) of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, each render, to the extent possible, assistance to the other in relation to the performance, by the other, of its functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) The Authority undertakes to act as an International Searching Authority for the international applications filed with the receiving Offices of, or acting for, the Contracting States indicated in Annex A of this Agreement provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority undertakes to act as an International Preliminary Examining Authority for the international applications filed with the receiving Offices of, or acting for, the Contracting States indicated in Annex A of this Agreement provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement. In respect of international applications filed in the languages specified in Annex A, the Authority shall carry out examination without requiring translations of such applications.

Article 4

Provision of Personnel

(1) The Authority shall make available for the purposes of carrying out international search and international preliminary examination, respectively, all members of its staff having duties within the Authority relevant to such search or such examination and having sufficient technical qualifications to carry out such search or such examination. The numbers of such staff shall be maintained at levels meeting the minimum requirements as set out in Rules 36.1(i) and 63.1(i).

(2) The Authority shall maintain a staff which is capable of searching and examining in all technical fields and which has language facilities to understand at least those languages in which the minimum documentation referred to in Rule 34 is written or is translated.

Article 5

Documentation Facilities

The Authority shall, for the purposes of this Agreement, maintain and use all documentation facilities at its disposal. In any event, the minimum requirements concerning documentation as set out in Rules 36.1(ii) and 63.1(ii) shall be respected.

Article 6

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority will not search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or will not examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B.

Article 7

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where a search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1).

Article 8

Review Board

The Authority shall provide that the Appeal Department of the Austrian Patent Office (Beschwerdeabteilung des Osterreichischen Patentamtes) shall examine protests in respect of additional fees where the international application is found not to comply with the requirement of unity of invention (Rule 40.2(c) or Rule 68.3(c)).

Article 9

Time Limit for Preparation of International Search Reports or Declarations and International Preliminary Examination Reports

The Authority shall, within the time limits specified in the first two sentences of Rule 42.1, establish international search reports, or declarations under Article 17(2)(a) and, within the maximum periods specified in Rule 69.1(a)(i) and (ii), establish international preliminary examination reports.

Article 10

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 11

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use the language, specified in Annex A, which is the language of the international application.

Article 12

International-Type Search

(1) The Authority shall make an international-type search on any national application filed in any Contracting State which has specified the Authority as mentioned in Article 3(1) of this Agreement:

(i) as far as such is permitted by the law of, and is requested by, such State;

(ii) where the national law of such State so permits and the applicant so requests.

(2) Where the national application is not in a language in which the Authority has undertaken to search international applications under Article 3 of this Agreement, the international-type search shall be carried out on a translation in a language which the Authority has undertaken to accept for international applications under Article 3 of this Agreement.

Article 13

Information Service and Technical Assistance

The Authority shall supply the International Bureau with such information services and such other contributions to the technical assistance program under Chapter IV of the Treaty as are practicable within the existing facilities of the Authority and may be agreed. The provision of search or examination work for developing countries under preferential conditions shall be the subject of a special agreement.

Article 14

Entry Into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force once all the following conditions are fulfilled:

(i) it is approved by the Assembly;

(ii) it is signed by the Authority and the International Bureau; and

(iii) the Treaty has entered into force for Austria.

The Agreement together with an indication of the date of its entry into force shall be published in the Gazette by the International Bureau.

Article 15

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force for a period of 10 years. It shall be renewable for a period of 10 years subject to the approval of, and the extension of the appointment of the Authority for that period by, the Assembly.

Article 16

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may be made to this Agreement by agreement between the parties hereto and shall take effect upon approval of those amendments by the Assembly, or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(2) Without prejudice to the provisions of paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the parties hereto and shall take effect upon notification in the Gazette or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(3) The Federal Minister for Trade, Commerce and Industry may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the States and languages listed in Annex A of this Agreement.

(ii) subject to paragraph (4), amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Normally, the schedule of fees and other charges shall not be amended during the first year after the entry into force of this Agreement or thereafter at an interval of less than one year from a previous amendment of the schedule. Any amendment of the schedule shall take effect one month after publication of the notification of the amendment in the Gazette pursuant to paragraph (5), or, if a later date has been specified by the Federal Minister for Trade, Commerce and Industry, on the date specified by the Federal Minister.

(5) The International Bureau shall publish promptly in the Gazette any amendment of this Agreement agreed between the parties and approved by the Assembly under paragraph (1), any amendment of this Agreement agreed between the parties under paragraph (2), and any notification received by it under paragraph (3).

Article 17

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate:

(i) if the Federal Minister for Trade, Commerce and Industry gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization, with the approval of the Assembly, gives the Federal Minister for Trade, Commerce and Industry written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Vienna, this 21st day of February 1979, in two originals each in the English and German languages, both texts being equally authentic.

For the Federal Minister for Trade, Commerce and Industry of Austria by:

the President of the Austrian Patent Office

For the International Bureau by:

the Director General of the World Intellectual Property Organization

ANNEX A

STATES AND LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 3 OF THE AGREEMENT

1. The States specified for the purposes of Article 3(1) of the Agreement are the States, regarded as a developing country in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations, with which Austria, in accordance with its obligations undertaken within the framework of the European Patent Organisation, has concluded an agreement for that purpose.

2. The languages specified for the purposes of Article 3(1) of the Agreement are:

English
French
German.

3. The States specified for the purposes of Article 3(2) of the Agreement are the States, regarded as a developing country in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations, with which Austria, in accordance with its obligations undertaken within the framework of the European Patent Organisation, has concluded an agreement for that purpose.

4. The languages specified for the purposes of Article 3(2) of the Agreement are:

English
French
German.

ANNEX B

SUBJECT MATTER SPECIFIED UNDER ARTICLE 6 OF THE AGREEMENT

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, which, under Article 6 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

Diagnostic methods which are not practiced on the human body.

ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount in Austrian Schillings
Search fee (Rule 16.1(a))	4000.-
Additional fee (Rule 40.2(a))	4000.-
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	6.- per page
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	4000.-
Additional fee (Rule 68.3(a))	4000.-
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	6.- per page

(b) Conditions and extent of refunds of the search fee where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search (Rules 16.3 and 41.1)

The conditions and the extent of refunds of the search fee in cases where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search are the following:

The amount of any refund of the search fee shall be 75 o/o if the Authority benefits from the prior search report to the full extent or a substantially prevailing portion.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Empire	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	International Bureau of WIPO (Geneva)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

Competent receiving Offices (Continued)

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office*
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Austria				
Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom)
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Not applicable*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable*

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT

** Competent only for International application filed in English

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
WIPO				
International Bureau of WIPO	French	1	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)*	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)*
EPO				
(European Patent Office)	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Only when the International Bureau of WIPO acts as a receiving Office for nationals or residents of OAPI member States.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 2,000 (due upon filing)	AS 36	AS 480	AS 500* (due upon filing)	AS 13,120 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of US$ 165** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of US$ 3**	Equivalent in Cr.$ of US$ 40**	CR.$ 1,001 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of US$ 300** or S.Kr. 1,600** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,030 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 20	D.Kr. 275	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980*** or D.Kr. 4,700**** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 735 (due within one month from filing)	FF 14	FF 180	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 325 (due within one month from filing)	DM 6	DM 80	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, a delay of two months will be given

** Exchange rate applicable at the day of payment

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240

**** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 30,400 (due within one month from filing)	Yen 500	Yen 7,300	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,060 or B. frs. 5,060 (due within one month from filing)	Lux. frs. 90 or B. frs. 90	Lux. frs. 1,250 or B. frs. 1,250	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 26,800 or B. frs. 26,800 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 150	K 3	K 40	K 8 (due upon filing)	*
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 110 (due within one month from filing)	R 2	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)

* Not yet decided

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 740 or Sw.frs. 250 or US$ 165 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 14 or Sw. frs. 4.50 or US$ 3	S.Kr. 185 or Sw. frs. 60 or US$ 40	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600* or 3,880** (due within two weeks from filing)
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property *(Swiss franc)*	Sw. frs. 250 (due within one month from filing)	Sw. frs. 4.50	Sw. frs. 60	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 83 (due upon filing)	£ 1.5	£ 21	£ 5 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 165 (due upon filing)	US$ 3	US$ 40	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000

** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc or US dollar; at applicant's option)*	Sw. frs. 250 or US$ 165 (due upon filing)	Sw. frs. 4.50 or US$ 3	Sw. frs. 60 or US$ 40	Sw. frs. 100 or US$ 50 (due upon filing)	Sw.frs. 650* or Sw.frs. 1,640** or Sw.frs. 1,400*** (due upon filing)
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 325 or £ 83 or FF 735 or Sw. frs. 250 or S.Kr. 740 or Lux. frs. 5,060 (due upon filing****)	DM 6 or £ 1.50 or FF 14 or Sw. frs. 4.50 or S.Kr. 14 or Lux. frs. 90	DM 80 or £ 21 or FF 180 or Sw. frs. 60 or S.Kr. 185 or Lux. frs. 1,250	DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw. frs. 140 or Fls. 160 or S.Kr. 340 or Lux.frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due within one month from filing)	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw. frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800 (due upon filing****)

* International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries

** International search by the European Patent Office

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden) (where applicable)

**** But may be paid up to one month thereafter

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.Frs. 26,800	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL
PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 600	AS 4.000	AS 4.000	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 9,100	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committe for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 35	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 230	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	–
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 25	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocoppy plus postage

* Applicable only in particular circumstances

Fees payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued)

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
EPO (European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or; French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 100 or £ 25 or FF 225 or Sw. frs. 75 or S.Kr. 230 or Lux. frs. 1,560 or B.frs. 1,560	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw. frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw. frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B. frs. 15,800	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw. frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux. frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw. frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or Br.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 75
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

Note: The fees set out above are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Austria Austrian Patent Office	German	Austrian Schilling	Filing fee: AS 500**	None
Brazil National Institute of Industrial Property	Portuguese	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 150 For utility model: Cr.$ 100	None
Denmark Patent and Trademark Office	Danish	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650***	None
France National Institute of Industrial Property****	French			None
Germany (Federal Republic of) German Patent Office	German	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** Due only where the Austrian Patent Office is not the Receiving Office

*** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125

**** When the subject matter of a claimed invention belongs to a technical field for which the EPO does not yet carry out examination, the request for a regional (European) patent beomes one for a national (French) patent and in this case a French translation of the application is required if the application was filed in another language

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof where required (see column 2) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German**	Luxembourg franc	Filing fee: Lux.frs. 100*** First year annuity: Lux.frs. 200 Publication fee: Lux.frs. 175 Power of attorney registration: Lux.frs. 30 Second year annuity: Lux.frs. 300****	None
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	*****	*****	*****	*****
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	–	–	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** Due only when the Patent Office is not the receiving Office

**** Due only when this annuity becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date

***** Not yet fixed

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	None
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Swedish kronor	S.Kr. 600	None
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French, German or Italian**	Swiss franc	Filing fee: Sw.frs. 80	None
United Kingdom				
Patent Office	English	Pound Sterling	Filing fee: £ 5***	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** But a further fee of £ 40 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22. This fee may be refunded in whole or in part

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None
EPO				
European Patent Office	English, French or German**	Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian	DM 450 or £ 123 or FF 1,020 or Sw. frs. 430 or Fls. 490 or S.Kr. 1,030 or Lux.frs. 7,100 or B.frs. 7,100	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2(b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** Not yet fixed

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
OAPI African Intellectual Property Organization	French	Franc CFA	Filing and first annual fee for patent: 36,000 FCFA. Filing fee for certificate of addition: 54,000 FCFA. Fee for one or more priority claims per priority claim: 15,000 FCFA. Publication fee in respect of patent or certificate of addition: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed according to the number of pages of the description and sheets of drawings: – from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of standard size: 27,000 FCFA. – from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. – from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 6,000 FCFA for each 10 pages or sheets (or part thereof) of standard size: 18,000 FCFA.**	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language.

** (The first 10 pages or sheets of standard size are exempted from the fee.) A page typed single space is counted as two pages; a printed page as three pages; a large sheet of drawings as two sheets of standard size.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Austria	Austrian Patent Office European Patent Office	May be in the request May be in the request	Later indication not allowed See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Later indication not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Empire	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (2)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed (3)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	(No information available)	(No information available)

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Subject to confirmation.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indication not allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	Later indication not allowed
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978),
- the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets and with Annexes dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on page 209 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 244 to 228 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 229 to 236 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978),
- the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets and with Annexes dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of April 19, 1979

Austria	April 23, 1979(2)
Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(1)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Monaco	June 22, 1979(2)
Netherlands	July 10, 1979(2)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 244 to 228 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 229 to 236 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this Note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. "NAT" means that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European Patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

BR Brazil
CF Central African Empire
CG Congo
CH Switzerland
CM Cameroon
DE Germany, Federal Republic of
DK Denmark
FR France
GA Gabon
GB United-Kingdom
JP Japan
LU Luxembourg
MG Madagascar
MW Malawi
SE Sweden
SN Senegal
SU Soviet Union
TD Chad
TG Togo
US United States of America
EP European Patent Office

---

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN
ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 January 1979 to 31 March 1979)

DESIGNATED STATES		RECEIVING OFFICES											Total of Designations
		BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	SE	SU	US	EP	
BR	NAT	00	16	06	03	16	22	09	28	00	033	10	143
CF	OAPI	01	01	00	00	01	01	00	01	00	005	01	011
CG	OAPI	01	02	00	00	01	01	00	01	00	005	00	011
CH	EPO	00	10	07	00	08	10	08	11	00	043	03	100
	NAT	01	08	09	03	07	10	10	23	01	026	04	102
CM	OAPI	01	02	00	00	02	01	00	01	00	005	00	012
DE	EPO	00	34	03	00	09	22	29	11	00	058	02	168
	NAT	02	20	01	07	12	20	38	56	02	061	09	228
DK	NAT	00	11	05	04	05	25	01	40	00	019	03	113
FR	EPO	02	36	18	05	03	33	43	42	00	078	12	272
GA	OAPI	01	02	00	00	02	01	00	01	00	005	00	012
GB	EPO	00	31	07	00	08	15	30	11	00	056	03	161
	NAT	02	17	14	07	10	18	32	50	01	061	10	222
JP	NAT	00	52	19	08	25	51	16	62	01	118	18	370
LU	EPO	00	14	04	00	05	10	01	04	00	024	01	063
	NAT	00	07	01	01	03	03	00	03	00	008	01	027
MG	NAT	00	01	00	00	03	01	00	01	00	002	00	008
MW	NAT	00	01	00	00	01	02	00	01	00	002	00	007
SE	EPO	00	25	06	00	08	14	06	03	00	043	03	108
	NAT	01	14	09	04	08	11	09	09	00	030	04	099
SN	OAPI	01	02	00	00	03	01	00	01	00	005	00	013
SU	NAT	01	23	06	03	08	16	04	31	00	023	03	118
TD	OAPI	01	01	00	00	02	01	00	01	00	005	00	011
TG	OAPI	01	01	00	00	02	01	00	01	00	004	00	010
US	NAT	02	53	27	08	29	42	75	71	01	005	17	330
Sub-Total National		09	223	097	48	127	221	194	375	06	388	079	1767
Sub-Total European		02	150	045	05	041	104	117	082	00	302	024	0872
Sub-Total OAPI		07	011	000	00	013	007	000	007	00	034	001	0080
Total of Designations		18	384	142	53	181	332	311	464	06	724	104	2719

Note

During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Office of Luxembourg acting as receiving Office. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Empire, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN
ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 January 1979 to 31 March 1979)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES											Total Number of Record Copies Received
	BR	**CH**	**DE**	**DK**	**FR**	**GB**	**JP**	**SE**	**SU**	**US**	**EP**	
Danish	-	-	-	07	-	-	-	-	-	-	-	007
English	02	-	-	02	-	51	-	25	-	135	07	222
French	-	23	-	-	31	-	-	-	-	-	02	056
German	-	32	29	-	-	-	-	-	-	-	09	070
Japanese	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	075
Russian	-	-	-	-	-	-	-	-	02	-	-	002
Swedish	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	051
Total Number of Record Copies Received	02	55	29	09	31	51	75	76	02	135	18	483

Note

During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Office of Luxembourg acting as receiving Office. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Empire, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the April 1979 edition of the *Guide* (and Annexes) in French*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on page 309 of the PCT Gazette, No. 08/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 244 to 228 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 229 to 236 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the April 1979 edition of the *Guide* (and Annexes) in French*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of May 17, 1979

Austria	April 23, 1979(2)
Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(1)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Monaco	June 22, 1979(2)
Netherlands	July 10, 1979(2)
Romania	July 23, 1979(2)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

Contracting States (Continued)

Senegal . . . . . January 24, 1978(1)

Soviet Union . . . . . March 29, 1978(1)

Sweden . . . . . May 17, 1978(1)

Switzerland* . . . . . January 24, 1978(1)

Togo . . . . . January 24, 1978(1)

United Kingdom . . . . . January 24, 1978(1)

United States of America* . . . . . January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 244 to 228 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 229 to 236 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the April 1979 edition of the *Guide* (and Annexes) in French*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 244 to 228 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 229 to 236 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION UNION (PCT UNION)

ASSEMBLY

Third Session
(Second Extraordinary)

(Geneva, April 25 to May 1, 1979)

Note*

The Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) held its third session (2nd extraordinary) in Geneva from April 25 to May 1, 1979.

Fifteen of the 24 States members of the Assembly were represented: Austria, Brazil, Denmark, France, Germany (Federal Republic of), Japan, Luxembourg, Madagascar, Netherlands, Romania, Soviet Union, Sweden, Switzerland, United Kingdom and United States of America.

Ten States, one intergovernmental organization and five international non-governmental organizations were represented by observers: Australia, Canada, Czechoslovakia, Finland, Hungary, Italy, Mexico, Niger, Norway and Spain; European Patent Organisation (EPO); Council of European Industrial Federations (CEIF), European Federation of Industrial Property Representatives of Industry (FEMIPI), International Federation of Inventors Associations (IFIA), International Federation of Patent Agents (FICPI) and Union of Industries of the European Community (UNICE).

The list of participants follows this Note.

Amendments to the PCT Regulations. The Assembly adopted amendments to a number of Rules of the PCT Regulations relating to fees, a new Schedule of Fees and a new Rule relating thereto**.

The amounts in the currencies of the Contracting States equivalent to those set out in the Schedule of Fees in Swiss francs were established by the Director General of WIPO in consultation with the interested Offices.*** All of these amounts will come into effect on August 1, 1979. The new fees expressed in Swiss francs are expected to remain in force until the end of 1980. The equivalents in other currencies will be subject to adjustment, in accordance with the following directives established by the Assembly:

(1) At the time of each ordinary session of the Assembly, the Director General shall proceed to the consultations referred to in Rules 15.2(b) and 57.2(c) and shall establish the amounts of the fees in currencies other than Swiss francs according to the exchange rates applicable on the first day of that session, so that their amounts correspond to the amounts of the fees expressed in Swiss currency. Where such adjustment would only slightly affect the income of the International Bureau, the Director General may decide not to proceed with it. Unless otherwise decided by the Assembly, any adjustment under this paragraph shall enter into force on the first day of the calendar year subsequent to the ordinary session referred to above.

---

* Prepared by the International Bureau.

** The texts of the Rules as amended (Rules 15.1, 15.2, 15.3, 15.4, 15.5, 16.1(b), 16.1(c), 16.1(d), 16.1(e), 16.1(f), 57.1, 57.2, 57.3, 57.4, 57.5 and 57.6), of the new Rule (Rule 96) and of the new Schedule of Fees appear at pages 413 to 418.

*** The equivalent amounts appear in the table appearing at page 412.

(2) Where for more than 30 consecutive days, the exchange rate between Swiss currency and any other currency is by at least 5% higher, or by at least 5% lower, than the last exchange rate applied, any interested Office or Authority using that currency may ask the Director General to newly establish the amount of the fees in that currency according to the exchange rate prevailing on the day preceding the day on which the request is made. The Director General shall proceed accordingly, as provided in Rules 15.2(d) and 57.2(e).

(3) Where for more than 30 consecutive days, the exchange rate between Swiss currency and any other currency is by at least 10% higher, or by at least 10% lower, than the last exchange rate applied, the Director General shall, after consultation with the interested Office or Authority using that currency and as provided in Rules 15.2(d) and 57.2(e), as the case may be, newly establish the amount of fees in that currency according to the exchange rate prevailing on the day preceding the day on which the consultation is initiated by the Director General. Where such adjustment would only slightly affect the income of the International Bureau, the Director General may decide not to proceed with it.

The Assembly decided to apply the directives set out above *mutatis mutandis* where, for certain Offices, the Director General also establishes an equivalent amount of the search fee under Rule 16.1(b).

The Assembly also adopted amendments to Rule 47 of the PCT Regulations (dealing with the communication of the international application to the designated Offices under Article 20) in order to give effect to more efficient administrative procedures introduced by the International Bureau of WIPO which involve the use of the pamphlets by which WIPO publishes the international application also for the purposes of the communication under Article 20*. Since the amendments would not affect the rights of applicants, the Assembly decided that they could enter into force upon their adoption (on May 1, 1979).

International Searching and International Preliminary Examining Authorities. The Assembly approved a draft agreement between the International Bureau of WIPO and the Australian Patent Office and appointed that Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority subject to signature of the agreement following the deposit of Australia's instrument of accession to the PCT and the subsequent entry into force of the PCT for Australia.

The Assembly also took note of an Exchange of Notes with the Australian Authorities in which it was indicated that it was expected that the necessary legal requirements would be fulfilled in time to permit the entry into force of the Treaty by January 1, 1980. The draft Agreement approved by the Assembly provides for the Australian Patent Office to act for applicants from developing countries as well as from Australia itself. The Delegation of Australia stressed the particular interest its Office would have in the countries of South East Asia and the Pacific.

---

* The texts of Rule 47.1(b), as amended, and new Rule 47.2(c) appear at page 416.

LIST OF PARTICIPANTS

I. Member States

Austria: O. Leberl. **Brazil:** A. Westphalen. **Denmark:** K. Skjødt; D. Simonsen. **France:** P. Guérin. **Germany (Federal Republic of):** U.C. Hallmann. **Japan:** K. Matsuie; S. Uemura. **Luxembourg:** J.-P. Hoffmann. **Madagascar:** S. Rabearivelo. **Netherlands:** J. Dekker; H. Pieters; J. Tak. **Romania:** K. Marinescu, V. Tudor. **Soviet Union:** L. Komarov; E. Buryak; K. Saenko. **Sweden:** G. Borggard; S. Lewin; B. Sandberg. **Switzerland:** P. Braendli; R. Kämpf. **United Kingdom:** R. Bowen; A.J. Needs. **United States of America:** H.D. Hoinkes; L. Maassel.

II. Observers

States

Australia: L. Thompson; F.J. Smith; H. Freeman. **Canada:** E.W. Bown. **Czechoslovakia:** J. Cizek. **Finland:** P. Salmi. **Hungary:** Z. Szilvassy; E. Parragh. **Italy:** I. Papini; S. Samperi; M. Puglisi. **Mexico:** O. Reyes-Retana; M.F. Ize de Charrin. **Niger:** I. Foukori. **Norway:** A.G. Gerhardsen; P.T. Lossius; I. Lillevik. **Spain:** J. Delicado Montero-Rio; J.M. Garcia Oyaregui.

Intergovernmental Organizations

European Patent Organisation (EPO): U. Schatz; L. Gruszow.

International Non-Governmental Organizations

Council of European Industrial Federations (CEIF): M. van Dam. **European Federation of Industrial Property Representatives of Industry (FEMIPI):** C. Gugerell. **International Federation of Inventors Associations (IFIA):** P. Feldmann. **International Federation of Patent Agents (FICPI):** E. Gutmann. **Union of Industries of the European Community:** C.G. Wickham; R. Kockläuner.

III. Officers

Acting Chairman: P. Braendli (Switzerland); *Secretary:* E.M. Haddrick (WIPO).

IV. International Bureau of WIPO

A. Bogsch *(Director General)*; K. Pfanner *(Deputy Director General)*; M. Pereyra *(Head, Administrative Division)*; E.M. Haddrick *(Head, PCT Division)*; J. Franklin *(Deputy Head, PCT Division)*; D. Bouchez *(Head, PCT Publications Section)*; M. Lagesse *(Subdivision Head, Administrative Division)*; N. Scherrer *(Head, PCT Fees, Sales and Statistics Section)*; V. Troussov *(Senior Counsellor, PCT Division)*; A. Okawa *(Counsellor, PCT Examination Section)*.

Equivalent Amounts of Fees Established by the Director General Following Consultations with Receiving Offices*

Country *Currency*	Basic Fee	Supplement for each sheet over 30 sheets	Designation Fee	Handling Fee
Switzerland *Swiss franc*	325	6	78	100
Austria *Austrian Schilling*	2,650	50	635	815
Denmark *Danish Kroner*	1,000	19	240	not applicable
France *French franc*	825	15	200	not applicable
Germany (Federal Republic of) *Deutsche Mark*	360	7	86	110
Japan *Yen*	41,300	800	9.900	12,700
Luxembourg *Luxembourg franc or Belgian franc*	5,750	105	1.380	not applicable
Malawi *Kwacha*	155	3	37	**
Netherlands *Dutch Guilder*	390	7	95	120
Soviet Union *Rouble*	126	2.30	30	39
Sweden *Swedish Kronor*	830	15	200	255
United Kingdom *Pound Sterling*	92	1.70	22	28
United States of America *US dollar*	190	3.50	45	not applicable

* No equivalent amount established in Cruzeiros; fees in that currency are collected in the exact equivalents of Swiss currency on the day of payment.

** To be paid in currency of the competent International Preliminary Examining Authority.

REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

AMENDMENTS

Adopted by the Assembly of the International Patent Cooperation (PCT) Union on May 1, 1979

Table of Amendments

Rule 15.1	Amended*
Rule 15.2	Amended*
Rule 15.3	Amended*
Rule 15.4	Amended*
Rule 15.5	Amended*
Rule 16.1(b)	Amended*
Rule 16.1(c)	New*
Rule 16.1(d)	New*
Rule 16.1(e)	New*
Rule 16.1(f)	New*
Rule 47.1(b)	Amended**
Rule 47.2(c)	New**
Rule 57.1	Amended*
Rule 57.2(a)	Amended*
Rule 57.2(b)	Amended*
Rule 57.2(c)	New*
Rule 57.2(d)	New*
Rule 57.2(e)	New*
Rule 57.3	Amended*
Rule 57.4	Amended*
Rule 57.5	Amended*
Rule 57.6	Amended*
Rule 96	New*

* With effect on and from August 1, 1979.

** With effect on and from May 1, 1979.

Amendments

Rule 15

The International Fee

15.1 *Basic Fee and Designation Fee*

Each international application shall be subject to the payment of a fee for the benefit of the International Bureau ("international fee") to be collected by the receiving Office and consisting of,

(i) a "basic fee," and

(ii) as many "designation fees" as there are national patents and regional patents sought by the applicant in the international application, except that, where Article 44 applies in respect of a designation, only one designation fee shall be due.

15.2 *Amounts*

(a) The amounts of the basic fee and of the designation fee are as set out in the Schedule of Fees.

(b) The amounts of the basic fee and of the designation fee shall be established, for each receiving Office which, under Rule 15.3, prescribes the payment of those fees in a currency or currencies other than Swiss currency, by the Director General after consultation with that Office and in the currency or currencies prescribed by that Office ("prescribed currency"). The amounts in each prescribed currency shall be the equivalent, in round figures, of the amounts in Swiss currency set out in the Schedule of Fees. They shall be published in the Gazette.

(c) Where the amounts of the fees set out in the Schedule of Fees are changed, the corresponding amounts in the prescribed currencies shall be applied from the same date as the amounts set out in the amended Schedule of Fees.

(d) Where the exchange rate between Swiss currency and any prescribed currency becomes different from the exchange rate last applied, the Director General shall establish new amounts in the prescribed currency according to directives given by the Assembly. The newly established amounts shall become applicable two months after the date of their publication in the Gazette, provided that the interested Office and the Director General may agree on a date falling during the said two-month period in which case the said amounts shall become applicable for that Office from that date.

15.3 *Mode of Payment*

The international fee shall be payable in the currency or currencies prescribed by the receiving Office, it being understood that, when transferred by the receiving Office to the International Bureau, the amount transferred shall be freely convertible into Swiss currency.

15.4 *Time of Payment*

(a) Subject to paragraph (c), the basic fee shall be due on the date of receipt of the international application.

(b) Subject to paragraph (c), the designation fee shall be paid on the date of receipt of the international application or on any later date prior to the expiration of one year from the priority date.

(c) The receiving Office may permit applicants to pay either the basic fee or the designation fee or both of the fees later than on the dates provided for in paragraphs (a) and (b), provided that:

(i) permission shall not be given to pay the basic fee or the designation fee later than one month after the date of receipt of the international application;

(ii) permission may not be subject to any extra charge.

Such later payment of the said fees shall be without loss, in the case of the basic fee, of the international filing date, or, in the case of the designation fee, of the designations to which the payment relates.

15.5 *Partial Payment*

(a) Where the amount of the international fee received by the receiving Office is not less than that of the basic fee and at least one designation fee but less than the amount required to cover the basic fee and all the designations made in the international application, the amount received shall be applied as follows:

(i) to cover the basic fee, and

(ii) to cover as many designation fees as, after deduction of the basic fee, may be covered in full by the amount received in the order indicated in paragraph (b).

(b) The order in which the said amount shall be applied to the designations shall be established as follows:

(i) where the applicant indicates to which designation or designations the amount is to be applied, it shall be applied accordingly but, if the amount received is insufficient to cover the designations indicated, it shall be applied to as many designations as are covered by it in the order chosen by the applicant in indicating the designations;

(ii) to the extent that the applicant has not given the indications under item (i), the amount or the balance thereof shall be applied to the designations in the order in which they appear in the international application;

(iii) where the designation of a State is for the purposes of a regional patent and provided that the required designation fee is, under the preceding provisions, available for that designation, the designation of any further States for which the same regional patent is sought shall be considered as covered by that fee.

15.6: [No change]

Rule 16

The Search Fee

16.1 *Right to Ask for a Fee*

(a) [No change]

(b) The search fee shall be collected by the receiving Office. The said fee shall be payable in the currency or currencies prescribed by that Office ("the receiving Office currency"), it being understood that, if any receiving Office currency is not that, or one of those, in which the International Searching Authority has fixed the said fee ("the fixed currency or currencies"), it shall, when transferred by the receiving Office to the International Searching Authority, be freely convertible into the currency of the State in which the International Searching Authority has its headquarters ("the headquarters currency"). The amount of the search fee in any receiving Office currency, other than the fixed currency or currencies, shall be established by the Director General after consultation with that Office. The amounts so established shall be the equivalents, in round figures, of the amount established by the International Searching Authority in the headquarters currency. They shall be published in the Gazette.

(c) Where the amount of the search fee in the headquarters currency is changed, the corresponding amounts in the receiving Office currencies, other than the fixed currency or currencies, shall be applied from the same date as the changed amount in the headquarters currency.

(d) Where the exchange rate between the headquarters currency and any receiving Office currency, other than the fixed currency or currencies, becomes different from the exchange rate last applied, the Director General shall establish the new amount in the said receiving Office currency according to directives given by the Assembly. The newly established amount shall become applicable two months after its publication in the Gazette, provided that any interested receiving Office and the Director General may agree on a date falling during the said two-month period in which case the said amount shall become applicable for that Office from that date.

(e) Where, in respect of the payment of the search fee in a receiving Office currency, other than the fixed currency or currencies, the amount actually received by the International Searching Authority in the headquarters currency is less than that fixed by it, the difference will be paid to the International Searching Authority by the International Bureau, whereas, if the amount actually received is more, the difference will belong to the International Bureau.

(f) As to the time of payment of the search fee, the provisions of Rule 15.4 relating to the basic fee shall apply.

16.2: [No change]

16.3: [No change]

Rule 47

Communication to Designated Offices

47.1 *Procedure*

(a) [No change]

(b) Such communication shall be effected promptly after the international publication of the international application and, in any event, by the end of the 19th month after the priority date. Where the time limit under Rule 46.1 has not expired when the communication is effected and the International Bureau has neither received amendments from the applicant nor a declaration that the applicant does not wish to make amendments before the International Bureau, the International Bureau shall, at the time of the communication, notify the applicant and the designated Offices accordingly; it shall, immediately after receipt, communicate any amendment received subsequently to the designated Offices and notify the applicant accordingly. Where, under Article 17(2) (a), the International Searching Authority has made a declaration that no international search report will be established, the communication shall be effected, unless the international application is withdrawn, within 1 month from the date on which the International Bureau has been notified of the said declaration by the International Searching Authority; such communication shall be accompanied by an indication of the date of the notification sent to the applicant under Article 17(2) (a).

(c) [No change]

(d) [No change]

(e) [No change]

47.2 *Copies*

(a) [No change]

(b) [No change]

(c) Except to the extent that any designated Office notifies the International Bureau otherwise, copies of the pamphlet under Rule 48 may be used for the purposes of the communication of the international application under Article 20.

47.3: [No change]

Rule 57

The Handling Fee

57.1 *Requirement to Pay*

(a) Each demand for international preliminary examination shall be subject to the payment of a fee for the benefit of the International Bureau ("handling fee") to be collected by the International Preliminary Examining Authority to which the demand is submitted.

(b) Where, because of a later election or elections, the international preliminary examination report must, in application of Article 36(2), be translated by the International Bureau into one or more additional languages, a "supplement to the handling fee" shall be collected by the International Bureau.

57.2 *Amounts of the Handling Fee and the Supplement to the Handling Fee*

(a) The amount of the handling fee is as set out in the Schedule of Fees. The amount payable in any particular case shall be the amount as so set out, increased by as many times the same amount as the number of languages into which the international preliminary examination report must, in application of Article 36(2), be translated by the International Bureau.

(b) The amount of the supplement to the handling fee is as set out in the Schedule of Fees. The amount payable in any particular case shall be the amount as so set out, multiplied by the number of additional languages referred to in Rule 57.1(b).

(c) The amount of the handling fee shall be established, for each International Preliminary Examining Authority which, under Rule 57.3(c), prescribes the payment of the handling fee in a currency or currencies other than Swiss currency, by the Director General after consultation with that Authority and in the currency or currencies prescribed by that Authority ("prescribed currency"). The amount in each prescribed currency shall be the equivalent, in round figures, of the amount of the handling fee in Swiss currency set out in the Schedule of Fees. The amounts in the prescribed currencies shall be published in the Gazette.

(d) Where the amount of the handling fee set out in the Schedule of Fees is changed, the corresponding amounts in the prescribed currencies shall be applied from the same date as the amount set out in the amended Schedule of Fees.

(e) Where the exchange rate between Swiss currency and any prescribed currency becomes different from the exchange rate last applied, the Director General shall establish the new amount in the prescribed currency according to directives given by the Assembly. The newly established amount shall become applicable two months after its publication in the Gazette, provided that the interested International Preliminary Examining Authority and the Director General may agree on a date falling during the said two-month period in which case the said amount shall become applicable for that Authority from that date.

57.3 *Time and Mode of Payment*

(a) The handling fee shall be due at the time the demand is submitted.

(b) Any supplement to the handling fee shall be due at the time the later election is submitted.

(c) The handling fee shall be payable in the currency or currencies prescribed by the International Preliminary Examining Authority to which the demand is submitted, it being understood that, when transferred by that Authority to the International Bureau, it shall be freely convertible into Swiss currency.

(d) Any supplement to the handling fee shall be payable in Swiss currency.

57.4 *Failure to Pay (Handling Fee)*

(a) Where the handling fee is not paid as required, the International Preliminary Examining Authority shall invite the applicant to pay the fee within one month from the date of the invitation.

(b) If the applicant complies with the invitation within the prescribed time limit, the demand shall be considered as if it had been received on the date on which the International Preliminary Examining Authority receives the fee, unless, under Rule 60.1(b), a later date is applicable.

(c) If the applicant does not comply with the invitation within the prescribed time limit, the demand shall be considered as if it had not been submitted.

57.5 *Failure to Pay (Supplement to the Handling Fee)*

(a) Where the supplement to the handling fee is not paid as required, the International Bureau shall invite the applicant to pay the supplement within one month from the date of the invitation.

(b) If the applicant complies with the invitation within the prescribed time limit, the later election shall be considered as if it had been received on the date on which the International Bureau receives the supplement, unless, under Rule 60.2(b), a later date is applicable.

(c) If the applicant does not comply with the invitation within the prescribed time limit, the later election shall be considered as if it had not been submitted.

57.6 *Refund*

In no case shall the handling fee, or the supplement to the handling fee, be refunded.

Rule 96

The Schedule of Fees

96.1 *Schedule of Fees Annexed to Regulations*

The amounts of the fees referred to in Rules 15 and 57 shall be expressed in Swiss currency. They shall be specified in the Schedule of Fees which is annexed to these Regulations and forms an integral part thereof.

SCHEDULE OF FEES

Kind of Fee	Amount
1. *Basic Fee:* (Rule 15.2(a))	
if the international application contains not more than 30 sheets	325 Swiss francs
if the international application contains more than 30 sheets	325 Swiss francs plus 6 Swiss francs for each sheet in excess of 30 sheets
2. *Designation Fee:* (Rule 15.2(a))	78 Swiss francs
3. *Handling Fee:* (Rule 57.2(a))	100 Swiss francs
4. *Supplement to the Handling Fee:* (Rule 57.2(b))	100 Swiss francs

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the April 1979 edition of the *Guide* (and Annexes) in French*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 244 to 228 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 229 to 236 of the PCT Gazette, No. 06/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the April 1979 edition of the *Guide* (and Annexes) in French*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM .

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	**Competent receiving Office**
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Empire	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	International Bureau of WIPO (Geneva)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco-Ville)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office
Romania	State Office for Inventions and Trade Marks (Bucharest)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

Competent receiving Offices (Continued)

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Federal Office of Intellectual Property (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office*
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Austria				
Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom)
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Not applicable*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities Specified by Them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Ministry of State, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland				
Federal Office of Intellectual Property	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for International application filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued).

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable*
WIPO				
International Bureau of WIPO	French	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden)* or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Royal Patent and Registration Office (Sweden)* or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
EPO				
(European Patent Office)	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Only when the International Bureau of WIPO acts as a receiving Office for nationals or residents of OAPI member States.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee §	Supplement per sheet over 30 §	Designation fee §	Transmittal fee	Search fee
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 2,650 (due upon filing)	AS 50	AS 635	AS 500* (due upon filing)	AS 12,800 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 325** (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs. 6**	Equivalent in Cr.$ of Sw.frs.78**	Cr.$ 1,384 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of US$ 300** or S.Kr. 1,600** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,000 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 19	D.Kr. 240	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980*** or D.Kr. 4,700**** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 360 (due within one month from filing)	DM 7	DM 86	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240.

**** International search by the European Patent Office.

§ The amount appearing in this column is that which is payable as from August 1, 1979. Except in the case of Monaco and the Netherlands, the amounts payable up to August 1, 1979 are as shown at pages 229 to 232 of Gazette No 6/1979 of March 22, 1979. For Monaco and the Netherlands, the amounts payable in the period from the entry into force of the PCT for those countries up to August 1, 1979 appear in square brackets.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee §	Supplement per sheet over 30 §	Designation fee §	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 41,300 (due within one month from filing)	Yen 800	Yen 9,900	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,750 or B. frs. 5,750 (due within one month from filing)	Lux. frs. 105 or B. frs. 105	Lux. frs. 1,380 or B. frs. 1,380	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 26,800 or B. frs. 26,800 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 155	K 3	K 37	K 8 (due upon filing)	K 900
Monaco					
Ministry of State, Patent Office *(French franc)*	FF 825 [735] (due within one month from filing)	FF 15 [14]	FF 200 [180]	*	FF 3,870 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch gulder)*	Hfl. 390 [300] (due within one month from filing)	Hfl. 7 [5]	Hfl. 95 [70]	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,850 (due within one month from filing)
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 126 (due within one month from filing)	R 2.30	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)

* Not yet decided.

§ The amount appearing in this column is that which is payable as from August 1, 1979. Except in the case of Monaco and the Netherlands, the amounts payable up to August 1, 1979 are as shown at pages 229 to 232 of Gazette No 06/1979 of March 22, 1979. For Monaco and the Netherlands, the amounts payable in the period from the entry into force of the PCT for those countries up to August 1, 1979 appear in square brackets.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee §	Supplement per sheet over 30 §	Designation fee §	Transmittal fee	Search fee
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 830 or Sw. frs. 325 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 15 or Sw. frs. 6	S.Kr. 200 or Sw. frs. 78	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600* or 3,880** (due within two weeks from filing)
Switzerland					
Federal Office of Intellectual Property *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due within one month from filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 92 (due upon filing)	£ 1.7	£ 22	£ 5 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 190 (due upon filing)	US$ 3.50	US$ 45	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000.

** International search by the European Patent Office.

§ The amount appearing in this column is that which is payable as from August 1, 1979. Except in the case of Monaco and the Netherlands, the amounts payable up to August 1, 1979 are as shown at pages 229 to 232 of Gazette No 06/1979 of March 22, 1979. For Monaco and the Netherlands, the amounts payable in the period from the entry into force of the PCT for those countries up to August 1, 1979 appear in square brackets.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee §	Supplement per sheet over 30 §	Designation fee §	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due upon filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 1,400* or Sw. frs. 650** or Sw.frs. 1,640*** (due upon filing)
EPO					
(European Patent Office) *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 2,650 or DM 360 or £ 92 or FF 825 or Sw. frs. 325 or Hfl. 390 [300] or S.Kr. 830 or Lux.frs. 5,750 (due upon filing****)	AS 50 or DM 7 or £ 1.7 or FF 15 or Sw. frs. 6 or Hfl. 7 [5] or S.Kr. 15 or Lux. frs. 105	AS 635 or DM 86 or £ 22 or FF 200 or Sw. frs. 78 or Hfl. 95 [70] or S.Kr. 200 or Lux. frs. 1,380	AS 1,130 or DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw. frs. 140 or Hfl. 160 or S.Kr. 340 or Lux. frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due within one month from filing)	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800 (due upon filing****)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden) (where applicable).

** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

*** International search by the European Patent Office.

**** But may be paid up to one month thereafter.

§ The amount appearing in this column is that which is payable as from August 1, 1979. Except in the case of Monaco and the Netherlands, the amounts payable up to August 1, 1979 are as shown at pages 229 to 232 of Gazette No 06/1979 of March 22, 1979. For Monaco and the Netherlands, the amounts payable in the period from the entry into force of the PCT for those countries up to August 1, 1979 appear in square brackets.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
(European Patent Office) *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B. frs. 26,800	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee §	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 815	AS 4,000	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 12,700	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 39	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 255	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	–
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 28	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photo-copy plus postage	current rate for preparing photo copy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

§ The amount appearing in this column is that which is payable as from August 1, 1979. The amounts payable up to August 1, 1979 are as shown at pages 234 and 235 of Gazette No 06/1979 of March 22, 1979.

Fees payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued).

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee §	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
EPO (European Patent Office) *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 815 or DM 110 or £ 28 or FF 250 [225] or Sw.frs. 100 or Hfl. 120 [90] or S.Kr. 255 or Lux. frs. 1,800 [1,560] or B. frs. 1,800 [1,560]	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux. frs. 15,800 or B. frs. 15,800 (due within one month from filing demand)	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux. frs. 15,800 or B. frs. 15,800	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

§ The amount appearing in this column is that which is payable as from August 1, 1979. Except for the amounts expressed in French Francs and Dutch Guilders, the amounts payable up to August 1, 1979 are as shown at pages 234 and 235 of Gazette No. 06/1979 of March 22, 1979. The amounts expressed in French Francs and Dutch Guilders payable up to August 1, 1979 appear in square brackets.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs 100*
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

Note: The fees set out above are payable only in particular circumstances.

* This amount is that which is payable as from August 1, 1979. The amount payable up to August 1, 1979 is as shown at page 236 of Gazette No. 06/1979 Of March 22, 1979.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

– the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,

– the April 1979 edition of the *Guide* (and Annexes) in French*,

– the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

THE FIRST YEAR OF OPERATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY

The filing of international patent applications and the submission of demands for their international preliminary examination under the Patent Cooperation Treaty (PCT) commenced on June 1, 1978. This date marked the effective commencement of operations under the PCT, the Treaty itself having come into effect some four months previously, on January 24, 1978. Thus, the end of May 1979 marked the conclusion of one year of PCT operations.

Membership. Upon the commencement of operations, the PCT was in force for the following 18 countries: Brazil, Cameroon, Central African Empire, Chad, Congo, France, Gabon, Germany (Federal Republic of), Luxembourg, Madagascar, Malawi, Senegal, Soviet Union, Sweden, Switzerland, Togo, United Kingdom, United States of America. Of these countries, four (France, Luxembourg, Switzerland and the United States of America) had made reservations excluding the application of Chapter II of the PCT. In the ensuing year, a further six countries had deposited instruments of ratification: Japan, Denmark, Austria, Monaco, the Netherlands (member as of July 10, 1979) and Romania (member as of July 23, 1979). Of these countries, only Denmark made a reservation excluding the application of Chapter II of the PCT. This brings the number of Contracting States to 24.

The deposit of instruments of ratification or accession is expected in the remainder of the present year from Australia, Belgium, Finland, Italy and Norway; ratification by Canada and Spain, among others, is expected in 1980. Several developing and Socialist countries are also expected to join the PCT during this period.

Three of the five countries which had made reservations excluding the application of Chapter II (France, Luxembourg and Switzerland) are expected to lift those reservations once the European Patent Office has opened examination in all technical fields (this date is expected to be December 1, 1979). The United States of America has indicated that it will study, with its interested circles, the lifting of its reservation.

International Searching and Preliminary Examining Authorities. The following Offices are the International Searching and Preliminary Examining Authorities: the Australian Patent Office (from the time Australia becomes bound by the PCT), the Austrian Patent Office, the Japanese Patent Office, the USSR State Committee for Inventions and Discoveries, the Swedish Patent Office, and the European Patent Office (for international preliminary examination only in those technical fields which are open for the examination of European patent applications); furthermore, the United States Patent and Trademark Office is an International Searching Authority and the United Kingdom Patent Office is an International Preliminary Examining Authority.

International applications filed. During the period under discussion, the International Bureau of WIPO received almost 1,300 record copies from the receiving Offices, the actual number of applications filed, according to information provided by the receiving Offices, being in the region of 1,700 (the difference between these two figures is attributable mainly to the period of formal processing of the applications by the receiving Offices preceding the receipt of record copies by the International Bureau). The quarterly figures indicate a steady increase in the number of record copies received and applications filed:

	Record copies received	**Applications filed**
1st quarter	149	194
2nd quarter	223	300
3rd quarter	396	536
4th quarter	529	672
	1,297	1,702

The increase in fillings can be attributed both to an increase in knowledge of the PCT on the part of potential applicants and to the steadily increasing membership of the PCT, which provides greater possibility for the designation of States.

In the following table, the year's totals are broken down according to the various receiving Offices and the corresponding percentages are indicated.

Receiving Offices (Name of country or organization)	Records copies Number/percentage		Applications Number/percentage	
Austria (since April 23, 1979)	—	—	2	0.12
Brazil	9	0.69	9	0.53
Denmark (since December 1, 1978)	16	1.23	20	1.18
France	95	7.32	99	5.82
Germany (Federal Republic of)	85	6.55	95	5.58
Japan (since October 1, 1978)	189	14.57	210	12.34
Luxembourg	—	—	1	0.06
Soviet Union	16	1.23	38	2.23
Sweden	212	16.35	238	13.98
Switzerland	125	9.64	137	8.05
United Kingdom	128	9.87	149	8.75
United States of America	368	28.39	636	37.36
EPO*	54	4.16	68	4.00
WIPO**	—	—	—	—
Total	1,297	100.00	1,702	100.00

* Receiving Office for nationals and residents of Austria, France, Germany (Federal Republic of), Luxembourg, the Netherlands, Sweden, Switzerland and the United Kingdom.

** Receiving Office for nationals and residents of Cameroon, Central African Empire, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

The languages in which the record copies received by the International Bureau of WIPO were filed and the corresponding percentages are as follows:

Language of filing	Number of applications	Percentage of total
Danish	9	0.70
English	608	46.88
French	141	10.87
German	197	15.19
Japanese	189	14.57
Russian	16	1.23
Swedish	137	10.56
Total:	1,297	100.00

In the same period, the International Preliminary Examining Authorities notified the International Bureau of their receipt of 47 demands for international preliminary examination under Chapter II. Subsequent to such notifications, the International Bureau received and communicated to the elected Offices the international preliminary examination reports in ten cases, all such reports having been received within the prescribed time limits. In the table below, these demands are broken down according to the International Preliminary Examining Authorities having received the demands and the corresponding percentages are indicated.

Authority (Country in which located)	Number of demands	Percentage of total
Japan	9	19.15
Sweden	31	65.96
United Kingdom	7	14.89
Total:	47	100.00

The experience of the first year of operations has shown that the receiving Offices and the International Searching Authorities have been able to work within the time limits prescribed for performing their various tasks, especially those involving the transmittal of the record copy and the international search report to the International Bureau. The International Bureau has been in possession of the international search report in sufficient time to publish it together with the international application in all instances except one, that case being where the International Bureau, at the request of the applicant, effected the international publication earlier than at the expiration of the normal time limit for publication.

Publication under the PCT. Publication of the PCT Gazette in separate English and French editions has been continued, two issues of the PCT Gazette, dealing with legal matters concerning the implementation of the PCT system, having been published prior to the commencement of operations. Regular (fortnightly) publication of the PCT Gazette began in December 1978 at the same time as the regular (fortnightly) publication of international applications. Altogether 18 issues of the PCT Gazette were published. These issues included entries relating to the 325 international applications which were published in the form of PCT pamphlets (in English, French, German, Japanese or Russian depending on the language of filing) on the same day as the relevant issues of the PCT Gazette. The numbers of international applications published as pamphlets in the above-mentioned languages (and the corresponding percentages) are as follows:

Language of publication	Number of applications published	Percentage of total
English	208	63.9
French	35	10.8
German	60	18.5
Japanese	21	6.5
Russian	1	0.3
Total:	325	100.0

PCT Assembly. The PCT Assembly met twice during the year to review operations under the PCT. The Assembly adopted a few amendments to the Rules, which were published in the PCT Gazette.

The fees payable by applicants were maintained basically unchanged throughout the year despite considerable fluctuations in the exchange rates applicable between the currencies of the various Contracting States of the PCT. The PCT Assembly decided to fix new amounts for the fees applicable as from August 1, 1979. On the basis of these amounts, the Director General of WIPO established equivalent amounts in other currencies.*

Public information activities. The English and French versions of the PCT Applicant's Guide—WIPO's general information publication containing detailed information on the PCT intended for those interested in filing international patent applications under the PCT—were published in a new loose-leaf format. The Annexes to these versions, containing detailed information necessary for the preparation and filing of applications, were updated for these latest editions.

In addition, Press Releases in English, french, German, Japanese and Russian were issued from time to time, for instance, following sessions of the Assembly and acceptance of the PCT by additional countries.

A number of Seminars were arranged, mostly in countries which had become party to the PCT, with a view to promoting the use of the PCT system. Papers on the PCT were given by members of the staff of WIPO and of national and regional Offices and by representatives of interested circles at Seminars held in Australia, the Federal Republic of Germany, France, Japan, the Soviet Union, Switzerland, the United Kingdom and the United States of America.

* These amounts were published on page 412 of the PCT Gazette, No. 11/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the April 1979 edition of the *Guide* (and Annexes) in French*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this Note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. "NAT" means that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European Patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT Austria
BR Brazil
CF Central African Empire
CG Congo
CH Switzerland
CM Cameroon
DE Germany, Federal Republic of
DK Denmark
FR France
GA Gabon
GB United Kingdom
JP Japan
LU Luxembourg
MC Monaco
MG Madagascar
MW Malawi
SE Sweden
SN Senegal
SU Soviet Union
TD Chad
TG Togo
US United States of America
EP European Patent Office

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN
ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 April 1979 to 30 June 1979)

DESIGNATED STATES		RECEIVING OFFICES													Total of Designations
		AT	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	LU	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	-	-	005	-	-	001	008	001	001	004	-	007	003	0030
	NAT	-	001	009	003	003	002	004	001	-	009	001	010	003	0046
BR	NAT	004	001	019	006	004	014	011	014	001	024	-	063	015	0176
CF	OAPI	-	-	003	001	-	002	-	002	-	002	-	004	001	0015
CG	OAPI	-	-	002	001	-	002	-	001	-	002	-	005	001	0014
CH	EPO	002	001	013	005	003	004	019	014	001	015	-	062	009	0148
	NAT	002	001	004	007	006	002	009	017	-	030	008	026	004	0116
CM	OAPI	-	-	002	001	-	002	-	001	-	002	-	004	001	0013
DE	EPO	002	001	009	001	003	008	031	030	001	014	-	104	009	0213
	NAT	002	002	019	001	008	007	019	051	-	050	021	052	003	0235
DK	NAT	002	-	011	005	004	009	023	006	001	034	-	035	008	0138
FR	EPO	002	003	032	015	010	004	038	052	001	041	-	121	014	0333
GA	OAPI	-	-	002	001	-	001	-	001	-	002	-	004	001	0012
GB	EPO	002	001	014	007	003	008	017	030	001	015	-	102	011	0211
	NAT	001	002	018	011	007	007	021	045	-	045	011	049	006	0223
JP	NAT	004	002	039	020	010	019	038	012	001	061	016	156	023	0401
LU	EPO	002	001	004	003	003	005	014	004	-	011	-	033	001	0081
	NAT	-	-	001	002	002	001	003	001	-	006	-	008	001	0015
MC	NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MG	NAT	-	-	002	001	-	002	-	002	-	002	-	001	-	0010
MW	NAT	-	-	001	001	-	002	-	001	-	002	-	001	001	0009
SE	EPO	002	001	018	005	003	006	025	013	001	006	-	060	008	0148
	NAT	-	001	014	006	008	003	008	009	-	016	005	032	003	0105
SN	OAPI	-	-	002	001	-	002	-	001	-	02	-	005	001	0014
SU	NAT	004	001	016	011	004	004	011	014	001	029	-	048	012	0155
TD	OAPI	-	-	002	001	-	002	-	001	-	002	-	004	001	0013
TG	OAPI	-	-	002	001	-	002	-	001	-	002	-	005	001	0014
US	NAT	004	003	044	028	011	023	042	082	001	064	019	010	022	0353
Sub-Total National		023	014	197	102	067	095	189	255	005	372	081	491	101	1992
Sub-Total European		012	008	095	036	025	036	152	144	006	106	-	489	055	1164
Sub-Total OAPI		-	-	015	007	-	013	-	008	-	014	-	031	007	0095
Total of Designations		035	022	307	145	092	144	341	407	011	492	081	1011	163	3251

Note

During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Office of Monaco acting as receiving Office. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Empire, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN
ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 April 1979 to 30 June 1979)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES													Total Number of Record Copies Received
	AT	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	LU	SE	SU	US	EP	
Danish	-	-	-	-	06	-	-	-	-	-	-	-	-	006
English	-	03	-	-	05	-	52	-	-	27	-	176	08	271
French	-	-	14	-	-	25	-	-	-	-	-	-	03	042
German	04	-	34	28	-	-	-	-	01	-	-	-	12	079
Japanese	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-	-	085
Russian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	021
Swedish	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-	043
Total Number of Record Copies Received	04	03	48	28	11	25	52	85	01	70	21	176	23	547

Note

During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Office of Monaco acting as receiving Office. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Empire, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the April 1979 edition of the *Guide* (and Annexes) in French*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

DESIGNATION (OR ELECTION) OF MADAGASCAR

According to information received from the Minister for Foreign Affairs of Madagascar concerning international applications designating Madagascar, the draft industrial property legislation, submitted to the competent authorities, provides, among other things, for the prolongation of the time limits under Articles 22 and 39 until the time at which the new patent legislation will, after its entry into force, permit the processing of patent applications in Madagascar. After the publication of the new law, the said prolonged time limits will be fixed by the competent authorities. The Government of Madagascar has expressed the desire that this information be conveyed to applicants using the PCT system and designating or electing Madagascar, or intending to do so, so that they may take cognizance of the possibility thus offered to them to validly designate or elect Madagascar and to wait with the action required to start the national phase under Articles 22 and 39 until after the new legislation has entered into force and the time limits to be observed under it have been determined.

ANNOUNCEMENT

USERS' MEETING, GENEVA, OCTOBER 5, 1979

The Director General of the World Intellectual Property Organization (WIPO) is convening a "PCT Users' Meeting" to be held at the headquarters of WIPO at Geneva on October 5, 1979.

The purpose of the meeting is to provide an opportunity for discussion of questions of interest to users of the PCT system. In particular, the meeting is intended

(1) to ascertain the most common kinds of problems encountered or uncertainties felt in the filing and processing of international applications;

(2) to foster an awareness of the most common kinds of mistakes made in international applications and in their processing;

(3) to permit suggestions to be made as to possible improvements and simplifications which might be introduced into the PCT procedure (except changes of a kind which would require the amendment of the Articles of the Treaty itself).

The discussion will be centered on the following topics:

(1) The international application
(2) The drafting of the description, claims and abstract of the international application; amendments
(3) Representation
(4) Official fees; costs; time limits
(5) International Search
(6) International Preliminary Examination
(7) PCT Publications
(8) Entering the national phase

Each topic will be introduced by a speaker who will establish the general framework for the ensuing discussion. Following the introduction of each topic, an opportunity will be given for comment by participants.

Invitations to participate in the meeting are being addressed to the international non-governmental organizations having the status of observer at the sessions of the Assembly of the International Patent Cooperation Union (PCT Union) and--through their competent national authorities--to interested national organizations (including their individual members) in the Contracting States of the PCT. Interested national organizations are those whose members have an interest in the filing of international applications under the PCT or in the dissemination of the technical information contained in such applications. All interested members of the public in the Contracting States not reached by an invitation through any of the organizations and desirous to participate will receive an invitation if they communicate their wish to WIPO by September 15, 1979.

The meeting will have a morning session, starting at 10 a.m. and ending at 1 p.m. and an afternoon session, starting at 3 p.m. and ending at 5.30 p.m. Simultaneous interpretation will be provided in English, French and German.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the December 1978 edition of the *Guide* (and Annexes) in English*,
- the April 1979 edition of the *Guide* (and Annexes) in French*,
- the May 1978 edition of the *Guide* in German (with Annexes in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

French *
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

German
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexed in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$ 30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

French *
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

German
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexed in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$ 30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last pubished on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

French *
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

German
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexed in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$ 30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette No. 13/1979, under the following headings:

– Fees payable to the Receiving Office

– Fees payable to the International Searching Authority

– Fees payable to the International Preliminary Examining Authority

– Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

French *
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

German
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexed in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$ 30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette No. 13/1979, under the following headings:

– Fees payable to the Receiving Office

– Fees payable to the International Searching Authority

– Fees payable to the International Preliminary Examining Authority

– Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

STATISTICS RELATING TO RECORD COPIES RECEIVED BY THE INTERNATIONAL BUREAU

GUIDANCE NOTE CONCERNING STATISTICS

Certain codes are used in the statistical tables to indicate the identity of receiving Offices and of designated States. These codes have been taken from the "Code for identifying States and Organizations" contained in Annex B* to the Administrative Instructions under the Patent Cooperation Treaty (PCT). The codes and the States to which they refer are set out at the foot of this Note.

In the case of receiving Offices, the codes indicate the Contracting State of the Patent Cooperation Treaty (PCT) for which the receiving Office is the national industrial property office except in the case of the European Patent Office which acts (as well as the national industrial property office) as receiving Office for the Contracting States of the PCT which are also party to the European Patent Convention. In the statistical table relating to the designations of States, the figures shown relate to the indications as to designations contained in the record copies as received by the International Bureau of WIPO and notified by it to the designated Offices. Against the code of each designated State, the abbreviations "NAT" and/or "EPO" and/or "OAPI" are indicated. "NAT" means that, for the designated State, a national patent ("NAT") and/or a European Patent ("EPO") and/or a patent granted by the African Intellectual Property Office ("OAPI") is sought.

AT	Austria
BR	Brazil
CF	Central African Empire
CG	Congo
CH	Switzerland
CM	Cameroon
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
JP	Japan
LU	Luxembourg
MC	Monaco
MG	Madagascar
MW	Malawi
NL	Netherlands
RO	Romania
SE	Sweden
SN	Senegal
SU	Soviet Union
TD	Chad
TG	Togo
US	United States of America
EP	European Patent Office

* Published on pages 39 and 40 of PCT Gazette No. 01/1978.

DESIGNATIONS OF STATES BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES

(From 1 July 1979 to 30 September 1979)

DESIGNATED STATES		RECEIVING OFFICES														Total of Designations
		AT	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	MC	NL	SE	SU	US	EP	
AT	EPO	-	002	012	015	004	005	007	-	-	001	010	-	036	014	0106
	NAT	–	-	005	009	002	001	006	007	-	-	013	002	017	002	0064
BR	NAT	002	001	009	016	003	015	015	016	-	-	015	-	177	019	0288
CF	OAPI	-	002	-	002	-	003	001	-	-	-	002	-	015	001	0025
CG	OAPI	-	002	-	003	-	003	-	-	-	-	002	-	015	001	0026
CH	EPO	001	003	009	017	005	007	019	009	-	003	012	-	160	013	0258
	NAT	002	-	005	012	003	003	009	016	-	-	014	016	108	003	0191
CM	OAPI	-	002	-	002	-	003	-	-	-	-	002	-	013	001	0023
DE	EPO	001	003	017	008	006	009	028	025	-	003	017	-	228	013	0358
	NAT	002	001	010	003	006	011	019	055	001	-	036	044	165	001	0354
DK	NAT	001	001	012	016	003	006	022	009	-	001	024	-	054	014	0163
FR	EPO	003	003	024	035	007	006	037	053	001	003	035	-	254	022	0483
GA	OAPI	-	002	-	003	-	003	-	-	-	-	002	-	014	001	0025
GB	EPO	001	003	017	022	006	008	021	024	-	003	015	-	227	017	0364
	NAT	002	-	010	018	005	009	013	053	-	-	033	020	158	004	0325
JP	NAT	002	003	028	046	006	022	043	008	-	003	045	041	292	030	0569
LU	EPO	-	002	008	009	003	006	006	002	-	-	009	-	063	007	0115
	NAT	-	-	001	005	-	-	002	004	-	-	004	-	020	001	0037
MC	NAT	-	-	002	-	001	001	-	-	-	-	001	-	004	-	0009
MG	NAT	-	-	-	001	-	001	-	-	-	-	002	-	011	-	0015
MW	NAT	-	-	-	001	-	001	-	-	-	-	002	-	010	-	0014
NL	EPO	001	002	013	011	005	005	015	008	-	003	008	-	031	009	0111
	NAT	001	-	004	005	002	002	006	012	-	-	006	-	014	-	0052
RO	NAT	-	-	002	-	-	003	-	-	-	-	001	-	003	-	0009
SE	EPO	001	003	016	015	006	006	019	007	-	003	007	-	164	011	0258
	NAT	002	-	005	011	004	004	007	012	-	-	007	012	123	005	0192
SN	OAPI	-	002	-	003	-	003	-	-	-	-	002	-	014	001	0025
SU	NAT	001	-	012	017	004	009	012	012	-	-	016	-	075	012	0170
TD	OAPI	-	002	-	003	-	003	-	-	-	-	002	-	014	001	0025
TG	OAPI	-	002	-	003	-	003	-	-	-	-	002	-	013	001	0024
US	NAT	003	004	027	049	008	029	048	087	001	003	051	041	084	027	0462
Sub-Total National		018	010	132	209	047	117	202	291	002	007	270	176	1315	118	2914
Sub-Total European		008	021	116	132	042	052	152	128	001	019	113	-	1163	106	2053
Sub-Total OAPI		-	014	-	019	-	021	001	-	-	-	014	-	097	007	0173
Total of Designations		026	045	248	360	089	190	355	419	003	026	397	176	2575	231	5140

Note

During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Office of Luxembourg acting as a receiving Office. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Empire, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

RECORD COPIES RECEIVED BROKEN DOWN ACCORDING TO RECEIVING OFFICES AND LANGUAGES OF FILING

(From 1 July 1979 to 30 September 1979)

LANGUAGES	RECEIVING OFFICES														Total Number of Record Copies Received
	AT	BR	CH	DE	DK	FR	GB	JP	MC	NL	SE	SU	US	EP	
Danish	-	-	-	-	08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	008
English	-	04	-	-	01	-	53	-	-	03	18	-	330	08	417
French	-	-	06	-	-	31	-	-	01	-	-	-	-	02	040
German	03	-	26	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	104
Japanese	-	-	-	-	-	-	-	91	-	-	-	-	-	-	091
Russian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	044
Swedish	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-	-	037
Total Number of Record Copies Received	03	04	32	53	09	31	53	91	01	03	55	44	330	32	741

Note

During the period reported upon in this table, the International Bureau received no record copies from the Patent Office of Luxembourg acting as a receiving Office. Neither did the International Bureau receive any international applications in its capacity of a receiving Office acting for Cameroon, Central African Empire, Chad, Congo, Gabon, Madagascar, Senegal and Togo.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

French *
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

German
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexed in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$ 30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette No. 13/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

French *
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

German
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexed in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$ 30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NOTIFICATIONS RECEIVED FROM INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

A notification has been received from the United Kingdom Patent Office that the European Patent Office will carry out any further search which becomes necessary on an international application which is being processed by the United Kingdom Patent Office in its capacity as an International Preliminary Examining Authority*. Such further search may be necessary when:

(a) subsequent to a declaration by the Searching Authority under Article 17(2)(a), the applicant amends the claims before or during preliminary examination so as to render them searchable;

(b) some allowable amendment of the claims is made so that the international search report is no longer adequate;

(c) unity of invention is not complied with and the applicant opts to pay additional fees under Article 34(3)(a).

---

*In such cases, the amount of the EPO search fee will be added to the basic amount of the preliminary examination fee payable to the United Kingdom Patent Office (see item 1 of the Annex to the Agreement between the United Kingdom Patent Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization, published on page 129 of PCT Gazette No. 02/1978).

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette No. 13/1979, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

French *
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

German
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexed in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$ 30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 375 and 376 of the PCT Gazette, No. 10/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 210 to 212 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 213 and 214 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 215 and 216 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 492 to 496 of the PCT Gazette, No. 13/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 497 to 504 of the PCT Gazette No. 13/1979, under the following headings:

– Fees payable to the Receiving Office

– Fees payable to the International Searching Authority

– Fees payable to the International Preliminary Examining Authority

– Fees payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 237 to 241 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 242 and 243 of the PCT Gazette, No. 06/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 44 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 45 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 46 and 47 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 48 to 50 of the PCT Gazette, No. 01/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English *
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

French *
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets for the Annexes dated August 1979.

German
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexed in English dated October 31, 1978).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price per volume is 50 Swiss francs or US$ 30 including supplemental and replacement sheets issued in the year 1979. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 17 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of December 13, 1979

Autria	April 23, 1979 (2)
Brazil	April 9, 1978 (1)
Cameroon	January 24, 1978 (1)
Central African Republic	January 24, 1978 (1)
Chad	January 24, 1978 (1)
Congo	January 24, 1978 (1)
Denmark *	December 1, 1978 (1)
France *	February 25, 1978 (1)
Gabon	January 24, 1978 (1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978 (1)
Japan	October 1, 1978 (2)
Luxembourg *	April 30, 1978 (1)
Madagascar	January 24, 1978 (1)
Malawi	January 24, 1978 (1)
Monaco	June 22, 1979 (2)
Netherlands	July 10, 1979 (2)
Norway *	January 1, 1980 (2)
Romania	July 23, 1979 (2)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

Contracting States (Continued)

Senegal	January 24, 1978 (1)
Soviet Union	March 29, 1978 (1)
Sweden	May 17, 1978 (1)
Switzerland *	January 24, 1978 (1)
Togo	January 24, 1978 (1)
United Kingdom	January 24, 1978 (1)
United States of America *	January 24, 1978 (1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Austria

Name: Bundesministerium für Handel, Gewerbe und Industrie, Österreichisches Patentamt
Federal Ministry of Commerce, Trade and Industry, Austrian Patent Office
Location and mailing address: Kohlmarkt 8-10, Postfach 95, A - 1014 Vienna, Austria
Telegraphic address: -
Telex: 76847 OEPA A, Vienna, Austria
Telephone: (0222) 63 36 36

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Rua Mariz e Barros 13, 7º andar, 20.270 Rio de Janeiro - R.J, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: 273-2177

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: -
Telex: 16046 DPO DK, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26 bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: -
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01) 266-93-13, (01) 387-56-00, (01) 522-52-90

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089) 21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: -
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: -
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352) 4794-1

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: -
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: -
Telex: -
Telephone: -

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: -
Mailing Address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: -
Telephone: 35077

Monaco

Name: Ministère d'Etat, Service de la propriété industrielle
Ministry of State, Patent Office
Location and mailing address: Place de la Mairie, Monaco-Ville, Monaco
Telegraphic address: -
Telex: -
Telephone: 30-1921

Netherlands

Name: Octrooirad
Netherlands Patent Office
Location: Patentlaan 2, Rijswijk (ZH), Netherlands
Mailing address: Postbus 5818, 2280 HV Rijswijk (ZH), Netherlands
Telegraphic address: -
Telex: -
Telephone: 070-907616

Norway

Name: Styret for det industrielle rettsvern
Norwegian Patent Office
Location: Middelthuns gate 15 B, Oslo 3, Norway
Mailing address: Postboks 8160 Dep., N-Oslo 1, Norway
Telegraphic address: -
Teleprinter address: -
Telephone: (02) 46-19-00

Romania

Name: Oficiul de Stat pentru invenţii şi mărci
State Office for Inventions and Trademarks
Location and mailing address: 5 Ion Ghica, P.O. 52, 70.018 Bucharest, Romania
Telegraphic address: OSIM
Telex: 11312 CNST R
Telephone: 14-2746

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: -
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08) 225540

Switzerland

Name: Office fédéral de la propriété intellectuelle
Swiss Intellectual Property Office
Location and mailing address: Einsteinstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031) 614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01) 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: -
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703) 557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022) 99 91 11

EPO

Name: European Patent Office

	Headquarters at Munich	*Branch at the Hague*
Location:	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	-	-
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089) 41211	(070) 906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	**Subject Matter that will not be Searched by the Authority**	**The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Search**
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 217 to 223).	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144).	English
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	Dutch** English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

** Where the international application is filed with the central industrial property Office of the Netherlands.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Austria		
Austrian Patent Office (April 23, 1979)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods which are not practiced on the human body. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 06/1979, pages 217 to 223).	English French German
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Applications must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

NOTIFICATIONS RECEIVED FROM INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

European Patent Office:

The International Bureau of WIPO has been notified that, in respect of international applications filed *on or after* December 1, 1979, the European Patent Office will cease applying, in its capacity as International Preliminary Examining Authority, all limitations on international preliminary examination by reference to technical fields pursuant to Article 6 of the Agreement between the International Bureau and the European Patent Organisation dated April 11, 1978*. In the case of an international application filed in one of the periods (*before* December 1, 1979) indicated in the columns appearing below, international preliminary examination will be carried out by the European Patent Office, in its capacity as International Preliminary Examining Authority, when (and only when) the application relates to one of the technical fields (defined by the symbols of the International Patent Classification) listed in the column in which the period appears.

Period from June 1, 1978 to November 30, 1978	**Period from December 1, 1978 to May 31, 1979**	**Period from June 1, 1979 to November 30, 1979**
Technical fields	**Technical fields**	**Technical fields**
		A 01
	A 22	A 21 - A 23
A 47	A 47	A 47
A 61	A 61	A 61 - A 62
	A 62 (Excluding A 62 D)	
B 21	B 21	B 21 - B 31
B 23 - B 24	B 23 - B 30 (Excluding B 27 K)	
B 29 - B 30		
		B 41
B 60	B 60	B 60 - B 62
	B 61	
B 62	B 62	
B 65	B 65	B 65
C 01	C 01	C 01 - C 08
C 02	C 02	
C 03 - C 08	C 03 - C 08	
		C 10 - C 12
	C 21 - C 23	C 21 - C 23
	C 25	C 25

* Published on pages 107 to 115 of PCT Gazette No. 02/1978

Period from June 1, 1978 to November 30, 1978 Technical fields	Period from December 1, 1978 to May 31, 1979 Technical fields	Period from June 1, 1979 to November 30, 1979 Technical fields
E 04 - E 06	E 04 - E 06 E 21	D 01 - D 05 E 01 - E 06 E 21
F 16 F 24 - F 26 F 28	F 16 F 22 - F 26 F 28	F 01 - F 04 F 16 F 22 - F 26 F 28
G 02 - G 03 (Excluding G 03 C) G 05 G 07 G 09	G 02 - G 03 (Excluding G 03 C) G 05 G 07 - G 09	G 01 - G 09 G 11
H 01 B H 01 C H 01 G H 01 H H 01 J H 01 K H 01 L H 01 P H 01 Q H 01 R H 01 S H 01 T H 02 B H 02 G	H 01 B H 01 C H 01 G H 01 H H 01 J H 01 K H 01 L H 01 P H 01 Q H 01 R H 01 S H 01 T H 02 B H 02 G H 04	H 01 B H 01 C H 01 G H 01 H H 01 J H 01 K H 01 L H 01 P H 01 Q H 01 R H 01 S H 01 T H 02 B H 02 G H 04

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	**Competent receiving Office**
Austria	Austrian Patent Office (Vienna) or European Patent Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Republic	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	International Bureau of WIPO (Geneva)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco-Ville)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk) or European Patent Office
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)
Romania	State Office for Inventions and Trade Marks (Bucharest)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

Competent receiving Offices (Continued)

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office*
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* A United Kingdom resident may only file direct at the European Patente Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Austria				
Austrian Patent Office	German	2	European Patent Office	European Patent Office
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office or European Patent Office	Austrian Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom) or European Patent Office
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Monaco				
Ministry of State, Patent Office	French	2	European Patent Office	European Patent Office
Netherlands				
Netherlands Patent Office	Dutch or English or French or German	1	European Patent Office	European Patent Office
Norway				
Norwegian Patent Office	Norwegian or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Not applicable*
Romania				
State Office for Inventions and Trademarks	English or French or German or Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office*** ****	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office*** ****
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Competent only for international applications filed in English, French or German.

**** Other Offices to be notified later.

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office**
Switzerland				
Swiss Intellectual Property Office	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable*
WIPO				
International Bureau of WIPO	French	1	Austrian Patent Office*** or Royal Patent and Registration Office (Sweden)*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	Austrian Patent Office*** or Royal Patent and Registration Office (Sweden)*** or USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
EPO				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Competent only for international applications filed in English.

*** Only when the International Bureau of WIPO acts as a receiving Office for nationals or residents of OAPI member States.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 2,650 (due upon filing)	AS 50	AS 635	AS 500* (due upon filing)	AS 12,800 (due upon filing)
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.S of Sw. frs. 325** (due upon filing)	Equivalent in Cr.S of Sw. frs. 6**	Equivalent in Cr.S of Sw. frs. 78**	CR.S 1,384 (due upon filing)	Equivalent in Cr.S of AS 4,000** or S.Kr. 1,600** or US$ 300** or DM 1,700** (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,000 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 19	D.Kr. 240	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980*** or D.Kr. 4,700**** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 360 (due within one month from filing)	DM 7	DM 86	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* If not paid upon filing, may be paid up to two months thereafter.

** Exchange rate applicable at the day of payment; the amounts indicated for the search fee relate to search by the Austrian Patent Office, the Royal Patent and Registration Office (Sweden), the United States Patent and Trademark Office and the European Patent Office, respectively.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240.

**** International search by the European Patent Office.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 41,300 (due within one month from filing)	Yen 800	Yen 9,900	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,750 or B. frs. 5,750 (due within one month from filing)	Lux. frs. 105 or B. frs. 105	Lux. frs. 1,380 or B. frs. 1,380	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 26,800 or B. frs. 26,800 (due within one month from filing)
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 155	K 3	K 37	K 8 (due upon filing)	K 900
Monaco					
Ministry of State Patent Office *(French franc)*	FF 825 (due within one month from filing)	FF 15	FF 200	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Netherlands					
Netherlands Patent Office *(Dutch Guilder)*	Hfl. 390 (due within one month from filing)	Hfl. 7	Hfl. 95	Hfl. 100 (due within one month from filing)	Hfl. 1,850 (due within one month from filing)
Norway					
Norwegian Patent Office *(Norwegian Kroner)*	N.Kr. 980 (due within one month from filing)	N.Kr. 18	N.Kr. 235	N.Kr. 300 (due within one month from filing)	N.Kr. 1,900* or N.Kr. 4,700** (due within one month from filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: N.Kr. 1,180.

** International search by the European Patent Office.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Romania					
State Office for Inventions and Trademarks *(Lei)*	Equivalent in Lei of Sw. frs. 325	Equivalent in Lei of Sw. frs. 6	Equivalent in Lei of Sw. frs. 78	Lei 650 (due within three months from filing)	Equivalent in Lei of R 250* or DM 1,700**
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 126 (due within one month from filing)	R 2.30	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 830 or Sw. frs. 325 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 15 or Sw. frs. 6	S.Kr. 200 or Sw. frs. 78	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600*** or 3,880** (due within two weeks from filing)
Switzerland					
Swiss Intellectual Property Office *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due within one month from filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 92 (due upon filing)	£ 1.7	£ 22	£ 5 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 190 (due upon filing)	US$ 3.50	US$ 45	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

** International search by the European Patent Office.

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000.

Fees payable to the receiving Office (Continued).

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc)*	Sw. frs. 325 (due upon filing)	Sw. frs. 6	Sw. frs. 78	Sw. frs. 100 (due upon filing)	Sw. frs. 510* or Sw. frs. 625** or Sw.frs. 650*** or Sw. frs. 1,640**** (due upon filing)
EPO					
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 2,650 or DM 360 or £ 92 or FF 825 or Sw. frs. 325 or Hfl. 390 or S.Kr. 830 or Lux.frs. 5,750 (due upon filing*****)	AS 50 or DM 7 or £ 1.7 or FF 15 or Sw. frs. 6 or Hfl. 7 or S.Kr. 15 or Lux. frs. 105	AS 635 or DM 86 or £ 22 or FF 200 or Sw. frs. 78 or Hfl. 95 or S.Kr. 200 or Lux. frs. 1,380	AS 1,130 or DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw. frs. 140 or Hfl. 160 or S.Kr. 340 or Lux. frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due upon filing*****)	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800 (due upon filing*****)

* International search by the Austrian Patent Office.

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the USSR State Committee for Inventions and Discoveries.

**** International search by the European Patent Office.

***** But may be paid up to one month thereafter.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Austria			
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	–
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
European Patent Office *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 12,800 or DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw. frs. 1,640 or Hfl. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B. frs. 26,800	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Austria					
Austrian Patent Office *(Austrian Schilling)*	AS 815	AS 4,000	AS 4,000	AS 6 per page	–
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 12,700	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 39	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 255	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	–
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 28	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photo-copy plus postage	current rate for preparing photo copy plus postage

* Applicable only in particular circumstances.

Fees payable to the International Preliminary Examining Authority (Continued).

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
EPO					
European Patent Office** *(Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	AS 815 or DM 110 or £ 28 or FF 250 or Sw.frs. 100 or Hfl. 120 or S.Kr. 255 or Lux. frs. 1,800 or B. frs. 1,800	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux. frs. 15,800 or B. frs. 15,800 (due on filing demand)	AS 7,530 or DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw. frs. 970 or Hfl. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux. frs. 15,800 or B. frs. 15,800	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	AS 7.50 or DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw. frs. 1 or Hfl. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux. frs. 15 or B. frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances.

** Although international preliminary examination is carried out in Munich, the demand may be filed and the fees paid at Rijswijk.

FEES AND CHARGES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 100
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200
Fee covering the cost of preparing and mailing to a designated Office a copy of an international application on request of the applicant, in accordance with Article 13(2)*(b)*	Sw. frs. 35 surface mail or Sw. frs. 45 airmail
Charge covering the cost of furnishing copies of any document in the file	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail, and Sw. frs. 1 per page
Charge covering the cost of furnishing copies of a translation of an international application	Sw. frs. 5 surface mail or Sw. frs. 15 airmail and Sw. frs. 1 per page

Note: The fees set out above are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

Designated (or elected) Office	Translation of the international application	Translation of the international preliminary examination report	
	Language into which translation required (from all languages other than that (those) specified)	Languages from which translation required	Languages into which translation required
Austria Austrian Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English or French or German **
Brazil National Institute of Industrial Property	Portuguese	Languages other than English, French and German	English
Denmark Patent and Trademark Office	Danish	-	-
France National Institute of Industrial Property	French*	-	-
Germany (Federal Republic of) German Patent Office	German	Languages other than English, French and German	English or French or German **
Japan Japanese Patent Office	Japanese	Languages other than Japanese	Japanese
Luxembourg Ministry of National Economy, Patent Office	French or German**	-	-

* When the subject matter of a claimed invention belongs to a technical field for which the EPO does not yet carry out examination, the request for a regional (European) patent becomes one for a national (French) patent and in this case a French translation of the application is required if the application was filed in another language.

** At applicant's option.

Requirements of designated (or elected) Offices as to languages of translation of international applications and international preliminary examination reports (Continued)

Designated (or elected) Office	Translation of the international application	Translation of the international preliminary examination report	
	Language into which translation required (from all languages other than that (those) specified)	Languages from which translation required	Languages into which translation required
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	-	-	-
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	-	-
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	French	Languages other than French	French
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch	Languages other than English, French and German	English or French or German
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian	-	-
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Romanian	Languages other than English, French and Russian	English or French or Russian
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	-	-

Requirements of designated (or elected) Offices as to languages of translation of international applications and international preliminary examination reports (Continued)

Designated (or elected) Office	Translation of the international application	Translation of the international preliminary examination report	
	Language into which translation required (from all languages other than that (those) specified)	Languages from which translation required	Languages into which translation required
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish	-	-
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	French or German or Italian*	-	-
United Kingdom			
Patent Office	English	Languages other than English	English
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	English	-	-
EPO			
European Patent Office	English or French or German*	Languages other than English, French and German	English or French or German
OAPI			
African Intellectual Property Organization	French	-	-

* At applicant's option.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
Austria			
Austrian Patent Office	Austrian Schilling	Filing fee: AS 500*	None
Brazil			
National Institute of Industrial Property	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 541 For utility model: Cr.$ 413	None
Denmark			
Patent and Trademark Office	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650**	None
Germany (Federal Republic of)			
German Patent Office	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100	None
Japan			
Japanese Patent Office	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof where required when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a)).

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
Luxembourg			
Ministry of National Economy, Patent Office	Luxembourg franc	Filing fee: Lux. frs. 100 * First year annuity: Lux. frs. 200 Publication fee: Lux. frs. 175 Power of attorney registration: Lux. frs. 30 Second year annuity: Lux. frs. 300 **	None
Madagascar			
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	***	***	***
Malawi			
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	***	***	***
Monaco			
Ministry of State, Patent Office	***	***	***
Netherlands			
Netherlands Patent Office	Dutch Guilder	Fls. 240 plus 5 Fls. per sheet of the description (including claims) and drawings	None

* Due only when the Patent Office is not the receiving Office.

** Due only when this annuity becomes due before the expiration of the 20th month from the priority date.

*** Not yet fixed.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
	Currency	Nature and amount	
Norway			
Norwegian Patent Office	Norwegian Kroner	Filing fee: N.Kr. 800 Additional fee for each claim in excess of 10: N.Kr. 150	None
Romania			
State Office for Inventions and Trademarks	Lei	L 1950 plus L 50 for each page in excess of 10 Additional fee for a priority claim: L 130	None
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	None
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	Swedish kronor	S.Kr. 600	None
Switzerland			
Swiss Intellectual Property Office	Swiss franc	Filing fee: Sw. frs. 80	None
United Kingdom			
Patent Office	Pound Sterling	Filing fee: £ 5*	None

* But a further fee of £ 40 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22. This fee may be refunded in whole or in part.

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and amount	
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None
EPO			
European Patent Office	Austrian Schilling or Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	AS 3,390 or DM 450 or £ 123 or FF 1,020 or Sw. frs. 430 or Fls. 490 or S.Kr. 1,030 or Lux. frs. 7,100 or B. frs. 7,100	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2 (b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."

Requirements of designated (or elected) Offices as to national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22 (1) and (2) and 39 (1) (a)
	Currency	Nature and amount	
OAPI African Intellectual Property Organization	Franc CFA	Filing and first annual fee for patent: 36,000 FCFA. Filing fee for certificate of addition: 54,000 FCFA. Fee for one or more priority claims per priority claim: 15,000 FCFA. Publication fee in respect of patent or certificate of addition: 60,000 FCFA. Fee for acceptance of description and drawings. The description and drawings attached to a request for a patent or a certificate of addition are accepted subject to the payment at the time of filing, or later before grant, of a fee fixed according to the number of pages of the description and sheets of drawings: - from 11 to 20 typed pages or sheets of drawings of standard size: 27,000 FCFA. - from 21 to 30 pages or sheets: 54,000 FCFA. - from 31 to 40 pages or sheets: 81,000 FCFA and thereafter at 6,000 FCFA for each 10 pages or sheets (or part thereof) of standard size: 18,000 FCFA.*	None

* (The first 10 pages or sheets of standard size are exempted from the fee.)
A page typed single space is counted as two pages; a printed page as three pages; a large sheet of drawings as two sheets of standard size.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Austria	Austrian Patent Office European Patent Office	May be in the request May be in the request	Later indication allowed See footnote (1)
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	Must be in the request	Later indication not allowed
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Republic	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (2)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indicated not allowed
Monaco	Ministry of State, Patent Office (Monaco)	May be in the request	See footnote (2)
Netherlands	Netherlands Patent Office (Rijswijk)	See footnote (3)	-
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Norway	Norwegian Patent Office (Oslo)	May be in the request	See footnote (2)
Romania	State Office for Inventions and Trademarks (Bucharest)	May be in the request	Later indication allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indicated not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	Later indicated not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Name and address of inventor not required to be mentioned.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	**If not in the request, thereafter until**
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Swiss Intellectual Property Office (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indicated not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indicated not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

Luxembourg

Ministry of National Economy, Patent Office

Waived entirely.

Sweden

Royal Patent and Registration Office

Waived except as to the international search report (including the indication referred to in Article 17(2)*(b)*), or the declaration referred to in Article 17(2)*(a)*, in the language in which the international application is filed and, where applicable, is translated.

United States of America

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European Patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

Denmark, the Netherlands*, Norway*, Sweden, Switzerland and the United States of America are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in a accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patent Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a tranlation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the applicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

---

* The provisions of the national law relating to international-type search of this State will be published in a future issue of this Gazette.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the date on which the patent application is filed, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX: International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15 (5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121 (2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126 (1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

United States of America

Sections 1.104(c) and (d) and 1.21(w) of the Code of Federal Regulations, Title 37 - Patents, Trademarks, and Copyrights, Subchapter A - General, Patents, Part 1 - Rules of Practice in Patent Cases, read as follows:

"1.104 Nature of examination; examiner's action

.....

(c) An international-type search will be made in all national applications filed on and after June 1, 1978.

(d) Any national application may also have an international-type search report prepared thereon at the time of the national examination on the merits, upon specific written request therefor and payment of the international-type search report fee. See paragraph 1.21(w) for amount of fee for preparation of international-type search report.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report of an international-type search be prepared in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

"1.21 Patent and miscellaneous fees and charges

.....

(w) For preparing an international-type search report of an international-type search made at the time of the first action on the merits in a national patent application - $ 25.

Note. The Patent and Trademark Office does not require that a formal report be prepared of an international-type search in order to obtain a search fee refund in a later filed international application.

....."

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
– the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French*
– the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
– the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

This information was last published on pages 1121 and 1122 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

This information was last published on pages 1123 to 1126 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1127 and 1128 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM.

This information was last published on pages 1129 and 1130 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 1133 to 1137 of the PCT Gazette, No. 26/1979, under the following headings:

– Competent Receiving Offices

– Receiving Offices: Their requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 1138 to 1145 of the PCT Gazette No. 26/1979, under the following headings:

– Fees payable to the Receiving Office

– Fees payable to the International Searching Authority

– Fees payable to the International Preliminary Examining Authority

– Fees and charges payable to the International Bureau

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES OF TRANSLATION OF INTERNATIONAL APPLICATIONS AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORTS

This information was last published on pages 1146 to 1148 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

This information was last published on pages 1149 to 1153 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

This information was last published on pages 1154 to 1156 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

This information was last published on page 1157 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

This information was last published on pages 1158 and 1159 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

This information was last published on pages 1160 to 1162 of the PCT Gazette, No. 26/1979.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

English*
- the December 1978 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

French*
- the April 1979 edition of the *Guide* and its Annexes with replacement (updating) sheets dated August 1979.

German
- the May 1978 edition of the *Guide* (with Annexes in English dated August 1979).

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* This edition is published in loose-leaf printed form with a hard-covered colored binder. The price (1980) per volume is 60 Swiss francs or US$ 37 including replacement sheets issued in the year 1980. The additional charges for delivery by air mail are: Europe, 10 Swiss francs; Japan, 25 Swiss francs; other places (including North America), 16 Swiss francs (or US$ 10).

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATIONS OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the PCT as of June 1, 1978**

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Empire	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
France*	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978
Luxembourg*	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union	March 29, 1978
Sweden	May 17, 1978
Switzerland*	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom	January 24, 1978
United States of America*	January 24, 1978

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

** Date from which international applications may be filed.

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION (PCT) UNION

ASSEMBLY

First Session
(First Extraordinary)

(Geneva, April 10 to 14, 1978)

Note*

The Assembly of the International Patent Cooperation (PCT) Union held its first (extraordinary) session in Geneva from April 10 to 14, 1978. The members of the Assembly were the 18 States which had deposited their instruments of ratification of, or accession to, the PCT with the Director General of WIPO prior to the opening of the session. The following 12 members were represented: Brazil, Cameroon, France, Germany (Federal Republic of), Luxembourg, Madagascar, Senegal, Soviet Union, Sweden, Switzerland, United Kingdom, United States of America. The Central African Empire, Chad, the Congo, Gabon, Malawi and Togo were not represented.

The following States and international organizations participated as special observers: Australia, Austria, Canada, Denmark, Finland, Hungary, Ireland, Japan, Netherlands, Norway, Romania, Spain; African Intellectual Property Organization (OAPI), European Patent Office (EPO) (14). In addition, the following five States and eleven intergovernmental and international non-governmental organizations were represented by observers: Algeria, German Democratic Republic, Italy, Portugal, Uruguay; Secretariat of the Interim Committee of the Community Patent, Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA), Council of European Industrial Federations (CEIF), European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI), Inter-American Association of Industrial Property (ASIPI), International Association for the Protection of Industrial Property (AIPPI), International Federation of Inventors' Associations (IFIA), International Federation of Patent Agents (FICPI), Pacific Industrial Property Association (PIPA), Union of European Patent Attorneys and Other Representatives Before the European Patent Office (UNEPA), Union of Industries of the European Community (UNICE). The list of participants follows this Note.

The session was opened by the Director General of WIPO, Dr. Arpad Bogsch, who also presided during the adoption of the agenda and the Rules of Procedure of the Assembly and the election of its officers. In welcoming the participants, including seven guests of honor (whose names appear in the list following this Note), Dr. Bogsch underlined the great significance of the first session of the Assembly in the history of the Patent Cooperation Treaty. A large number of delegations expressed their satisfaction at the entry into force of the PCT and the convening of the first session of the Assembly, paying tribute to the excellent preparatory work which had been completed in the period following the adoption of the PCT in 1970 and underlining the importance of the PCT for inventors and Patent Offices and for the promotion of technological progress in all countries, particularly developing countries. The Delegations of Japan, Austria, Italy, the Netherlands, Finland and Norway made statements concerning the expected ratification of the PCT by their countries in 1978 and 1979. The Delegations of Japan, Austria, Italy and the Netherlands all expected ratification to occur in 1978, the Delegation of Japan indicating October 1, 1978, as the date on which it expected Japan to become bound by the PCT.

---

* This Note has been prepared by the International Bureau.

Adoption of the Rules of Procedure of the Assembly. The Assembly adopted its Rules of Procedure.*

Admission of Observers. The Assembly decided to admit to its sessions as special observers and observers the States and organizations mentioned below.

Special Observers

(a) States not members of the PCT Union but which contribute to the budget of the PCT Union, that is, at present: Australia, Austria, Belgium, Canada, Cuba, Denmark, Egypt, Finland, Hungary, Iran, Ireland, Israel, Japan, Netherlands, Norway, Philippines, Romania, Spain, Yugoslavia (19)**

(b) the European Patent Office

(c) the Office of the African Intellectual Property Organization (OAPI)

Observers

(a) States members of the Paris Union which are not members of the PCT Union and which do not have special observer status

(b) the following intergovernmental organizations:
- United Nations (UN)
- Council for Mutual Economic Assistance (CMEA)***
- Commission of the European Communities (CEC)***
- Interim Committee of the Community Patent ***

(c) the following international non-governmental organizations:
- Asian Patent Attorneys Association (APAA)
- Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA)
- Council of European Industrial Federations (CEIF)
- European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI)
- European Industrial Research Management Association (EIRMA)
- Inter-American Association of Industrial Property (ASIPI)
- International Assocation for the Protection of Industrial Property (AIPPI)
- International Chamber of Commerce (ICC)
- International Federation of Inventors' Associations (IFIA)
- International Federation of Pharmaceutical Manufacturers Associations (IFPMA)
- International Federation of Patent Agents (FICPI)
- Licensing Executives Society (International) (LES)
- Pacific Industrial Property Association (PIPA)
- Union of European Patent Attorneys and Other Representatives Before the European Patent Office (UNEPA)
- Union of Industries of the European Community (UNICE)

---

* These Rules of Procedure will be published in the June 29, 1978, issue of this Gazette.

** The list of States invited to attend the sessions of the Assembly as special observers is subject to change having regard to the conditions determining those States having that status (i.e., not members of the PCT Union but contributing to its budget).

*** Where the agenda of the session contains one or more specific items which, in the opinion of the Director General, is of special and direct interest to this Organization, the invitation will be extended to it to attend the discussion of that specific item or those specific items.

Date From Which International Applications May be Filed and From Which Demands for International Preliminary Examination May Be Submitted. The Assembly fixed June 1, 1978, as the date from which applicants may file international applications under the PCT and may submit demands for the international preliminary examination of such applications.

Fees. The amounts set out below were adopted by the Assembly in respect of the fees for which amounts are fixed by the Regulations under the PCT:

Rule 15.2

International fee

basic fee ..... US$ 165.00 or 300 Swiss francs

supplement, per sheet over 30 ..... US$ 3.00 or 6 Swiss francs

designation fee (for each State, or each group of States, for which a separate patent is sought) ..... US$ 40.00 or 80 Swiss francs

Rule 57.2

Handling fee ..... US$ 50.00 or 96 Swiss francs

The Assembly noted that, as regards the payment of the fees in other currencies prescribed by the receiving Offices (in the case of the international fee) or by the International Preliminary Examining Authorities (in the case of the handling fee), the following (equivalent) amounts had been fixed:

Country Currency	Basic	Supplement per sheet over 30 sheets	Designation	Handling
	Rule 15.2(a)(i)	Rule 15.2(a)(ii)	Rule 15.2(b)	Rule 57.2(a)
Brazil Cruzeiros	2900	50	720	900
France French francs	735	14	180	225*
Germany (Federal Republic of) Deutsche Marks	325	6	80	100
Luxembourg Luxembourg francs	5060	90	1250	1560*
Soviet Union Roubles	110	2	30	35
Sweden Swedish kronor	740	14	185	230
United Kingdom Pounds Sterling	83	1.5	21	25

* These amounts have no practical application so long as Chapter II of the PCT is not applicable to France and Luxembourg.

Amendments to the Regulations under the PCT. The Assembly amended several of the Rules of the Regulations under the PCT and also adopted several new Rules. (The texts of the amended and new Rules appear on pages 11 to 14.)

Appointment of International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities. After having approved the requisite Agreements* with the International Bureau, the Assembly appointed

as International Searching and Preliminary Examining Authorities:

- the Patent Office of Austria**
- the Patent Office of Japan**
- the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers
- the Royal Patent and Registration Office of Sweden
- the European Patent Office

as International Searching Authority:

- the United States Patent and Trademark Office

as International Preliminary Examining Authority:

- the Patent Office of the United Kingdom

In connection with the appointment of the European Patent Office and the Agreement relating thereto, the Assembly noted "that in respect of international applications, for which the European Patent Office would be the only competent International Preliminary Examining Authority, demands for international preliminary examination will be accepted by the European Patent Office as from the dates which result from the application of the provisions of the said Agreement."***

Establishment of Committees. The Assembly adopted decisions establishing the PCT Committees for Technical Cooperation (PCT/CTC), for Technical Assistance (PCT/CTA) and for Administrative and Legal Matters (PCT/CAL) as well as the Rules of Procedure of each of those Committees.****

Administrative Instructions. The Assembly was informed by the Director General of his intention to promulgate and publish***** the Administrative Instructions in the light of the favorable advice he had received in consultations with the receiving Offices and the International Searching and Preliminary Examining Authorities. The Administrative Instructions will enter into force on June 1, 1978.

---

* These Agreements, which indicate, among other matters, the countries for which the Authorities are prepared to act, their working languages and their fees, will be published in the May 25, 1978, issue of the Gazette except in the case of the Agreements with Austria and Japan, which will be published after signature (see footnote**).

** Austria and Japan not yet having ratified the PCT but the procedures for ratification being in progress, the Agreements between the International Bureau and the Austrian Patent Office and the Japanese Patent Office were approved upon the basis that, in accordance with Protocols of Agreement concerning the Agreements approved by the Assembly, those Agreements would be signed after completion of further stages in the procedures and the appointments of those Offices would take effect only upon signature of the Agreements and only when Austria and Japan had become bound by the PCT.

*** See Article 6 of the Agreement.

**** These decisions and Rules of Procedure will be published in the June 29, 1978, issue of this Gazette.

***** See pages 15 to 96.

"Minimum Documentation." The Assembly noted a statement by the Director General informing it of the agreement, reached at a meeting of the International Searching Authorities convened by him, on the items of non-patent literature to form part of the PCT minimum documentation under Rule 34.1(b)(iv).*

LIST OF PARTICIPANTS

I. Guests of Honor

Mr. J. Bob van Benthem; Professor George H.C. Bodenhausen; Mr. Denis Ekani; Dr. Kurt Haertel; Dr. Albrecht Krieger; Professor François Savignon and Mr. William E. Schuyler, Jr.

II. Member States

Brazil: U.Q. Cabral. **Cameroon**: D. Ekani. **France**: G. Vianès; F. Savignon; P. Guérin; A. Nemo. **Germany (Federal Republic of)**: A. Krieger; E. Häusser; M. Deiters; U.C. Hallmann; A. Schäfers; N. Haugg; A. Mühlen. **Luxembourg**: J.-P. Hoffmann. **Madagascar**: S. Rabearivelo. **Senegal**: P. Crespin. **Soviet Union**: L. Komarov; E. Buryak; S. Egorov. **Sweden**: G. Borggard; L. Jonson: U. Jansson. **Switzerland**: P. Braendli; R. Kämpf. **United Kingdom**: R. Bowen; E.F. Blake; D. Cecil. **United States of America**: L.F. Parker; H.D. Hoinkes; D.W. Banner; G.R. Clark; L.O. Maassel; W.E. Schuyler, Jr; I.A. Williamson.

III. Special Observers

Australia: F.J. Smith; D.B. Fitzpatrick. **Austria**: O. Leberl; H. Querner. **Canada**: E.W. Bown. **Denmark**: K. Skjodt; D. Simonsen. **Finland**: E. Tuuli; P. Salmi. **Hungary**: E. Tasnádi; G. Pusztai. **Ireland**: J. Quinn. **Japan**: Z. Kumagai; H. Iwata; Y. Hashimoto; K. Hatakawa. **Netherlands**: J. Dekker; S. de Vries. **Norway**: A. Gerhardsen; O. Os. **Romania**: V. Tudor. **Spain**: A. Villalpando Martinez; J. Delicado Montero-Rios. **European Patent Office (EPO)**: J.B. van Benthem; J. Staehelin; U. Schatz; J.A.H. van Voorthuizen; J.-F. Mézières. **Office of the African Intellectual Property Organization (OAPI)**: D. Ekani.

IV. Observers

States

Algeria: L. Zebdji; F. Bouzid. **German Democratic Republic**: C. Micheel. **Italy**: S. Samperi; I. Papini; M.F. Pini. **Portugal**: R. Serrao. **Uruguay**: A. Moerzinger.

Intergovernmental Organizations

Interim Committee of the Community Patent: G.A.U.M. van Grevenstein; K. Mellor.

International Non-Governmental Organizations

Committee of National Institutes of Patent Agents (CNIPA): C.G. Wickham. **Council of European Industrial Federations (CEIF)**: M. van Dam. **European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI)**: C. Gugerell. **Inter-American Association of Industrial Property (ASIPI)**: D. Merrylees. **International Association for the Protection of Industrial Property**: G.R. Clark. **International Federation of Inventors' Associations (IFIA)**: S.-E. Angert; P. Feldmann. **International Federation of Patent Agents (FICPI)**: E. Gutmann; G.E. Kirker. **Pacific Industrial Property Association (PIPA)**: D.J. Mugford. **Union of European Patent Attorneys and Other Representatives Before the European Patent Office (UNEPA)**: U. Kador. **Union of Industries of the European Community (UNICE)**: R. Kockläuner.

---

* To be published in the May 25, 1978, issue of this Gazette.

V. Officers

Chairman: D. Ekani (Cameroon). *Vice-Chairmen:* P. Braendli (Switzerland); L. Komarov (Soviet Union). *Secretary:* E.M. Haddrick (WIPO).

VI. International Bureau of WIPO

A. Bogsch *(Director General);* K. Pfanner *(Deputy Director General);* F.A. Sviridov *(Deputy Director General);* E.M. Haddrick *(Head, PCT Division);* J. Franklin *(Head, Administrative Section, PCT Division);* V. Troussov *(Senior Counsellor, PCT Division);* N. Scherrer *(Counsellor, PCT Division);* D. Bouchez *(Technical Counsellor, PCT Division);* Y. Gyrdymov *(Technical Counsellor, PCT Division);* A. Okawa *(Consultant, PCT Division).*

REGULATIONS UNDER THE PCT

AMENDMENTS

Adopted by the Assembly of the International Patent Cooperation (PCT) Union on April 14, 1978

Table of Amendments

Rule 4.4(c) . . . . . Amended
Rule 4.10(d) . . . . . Amended

Rule 11.6(a) . . . . . Amended
Rule 11.6(b) . . . . . Amended
Rule 11.13(a) . . . . . Amended

Rule 15.2(a) . . . . . Amended
Rule 15.2(b) . . . . . Amended

Rule 32*bis*.1 . . . . . New rule added

Rule 48.2(a) . . . . . Amended
Rule 48.3(c) . . . . . Amended

Rule 57.2(a) . . . . . Amended
Rule 57.2(b) . . . . . Amended

Rule 58.2 . . . . . New rule added
Rule 58.3 . . . . . New rule added

Rule 61.1(b) . . . . . Amended

Rule 74*bis*.1 . . . . . New rule added

Rule 86.3(a) . . . . . Amended
Rule 86.3(b) . . . . . New rule added

Rule 86.4(a) . . . . . Amended
Rule 86.4(b) . . . . . New rule added

Text of Amendments

Rule 4

The Request (Contents)

4.4 *Names and Addresses*

(c) Addresses shall be indicated in such a way as to satisfy the customary requirements for prompt postal delivery at the indicated address and, in any case, shall consist of all the relevant administrative units up to, and including, the house number, if any. Where the national law of the designated State does not require the indication of the house number, failure to indicate such number shall have no effect in that State. It is recommended to indicate any telegraphic and teleprinter address and telephone number.

4.10 *Priority Claim*

(d) If the filing date of the earlier application as indicated in the request does not fall within the period of one year preceding the international filing date, the receiving Office, or, if the receiving Office has failed to do so, the International Bureau, shall invite the applicant to ask either for the cancellation of the declaration made under Article 8(1) or, if the date of the earlier application was indicated erroneously, for the correction of the date so indicated. If the applicant fails to act accordingly within 1 month from the date of the invitation, the declaration made under Article 8(1) shall be cancelled ex officio. The receiving Office effecting the correction or cancellation shall notify the applicant accordingly and, if copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, that Bureau and that Authority. If the correction or cancellation is effected by the International Bureau, the latter shall notify the applicant and the International Searching Authority accordingly.

Rule 11

Physical Requirements of the International Application

11.6 *Margins*

(a) The minimum margins of the sheets containing the request, the description, the claims, and the abstract, shall be as follows:

- top: 2 cm
- left side: 2.5 cm
- right side: 2 cm
- bottom: 2 cm

(b) The recommended maximum, for the margins provided for in paragraph *(a)*, is as follows:

- top: 4 cm
- left side: 4 cm
- right side: 3 cm
- bottom: 3 cm

11.13 *Special Requirements for Drawings*

(a) Drawings shall be executed in durable, black, sufficiently dense and dark, uniformly thick and well-defined, lines and strokes without colorings.

Rule 15

The International Fee

15.2 *Amounts*

(a) The amount of the basic fee shall be:

(i) if the international application contains not more than 30 sheets: US $165.00 or 300 Swiss francs,

(ii) if the international application contains more than 30 sheets: US $165.00 or 300 Swiss francs plus US $3.00 or 6 Swiss francs per sheet in excess of 30 sheets.

(b) The amount of the designation fee for each designated State or each group of designated States for which the same regional patent is sought shall be: US $ 40.00 or 80 Swiss francs.

Rule 32*bis*

Withdrawal of the Priority Claim

32*bis*.1 *Withdrawals*

(a) The applicant may withdraw the priority claim made in the international application under Article 8(1) at any time before the international publication of the international application.

(b) Where the international application contains more than one priority claim, the applicant may exercise the right provided for in paragraph *(a)* in respect of one or more or all of them.

(c) Where the withdrawal of the priority claim, or, in the case of more than one such claim, the withdrawal of any of them, causes a change in the priority date of the international application, any time limit which is computed from the original priority date and which has not already expired shall be computed from the priority date resulting from that change. In the case of the time limit of 18 months referred to in Article 21(2)(a), the International Bureau may nevertheless proceed with the international publication on the basis of the said time limit as computed from the original priority date if the withdrawal is effected during the period of 15 days preceding the expiration of that time limit.

(d) For any withdrawal under paragraph *(a)*, the provisions of Rule 32.1(c) and (d) and Rule 74*bis*.1 shall apply *mutatis mutandis*.

Rule 48

International Publication

48.2 *Contents*

(a) The pamphlet shall contain:
(i) a standardized front page,
(ii) the description,
(iii) the claims,
(iv) the drawings, if any,

(v) subject to paragraph *(g)*, the international search report or the declaration under Article 17(2)(a); the publication of the international search report in the pamphlet shall, however, not be required to include the part of the international search report which contains only matter referred to in Rule 43 already appearing on the front page of the pamphlet,

(vi) any statement filed under Article 19(1), unless the International Bureau finds that the statement does not comply with the provisions of Rule 46.4.

48.3 *Language*

(c) If the international application is published in a language other than English, the international search report to the extent that it is published under Rule 48.2(a)(v) , or the declaration referred to in Article 17(2)(a), and the abstract shall be published both in that language and in English. The translations shall be prepared under the responsibility of the International Bureau.

Rule 57

The Handling Fee

57.2 *Amount*

(a) The amount of the handling fee shall be US $50.00 or 96 Swiss francs augmented by as many times the same amount as the number of languages into which the international preliminary examination report must, in application of Article 36(2), be translated by the International Bureau.

(b) Where, because of a later election or elections, the international preliminary examination report must, in application of Article 36(2), be translated by the International Bureau into one or more additional languages, a supplement to the handling fee shall be payable and shall amount to US $50.00 or 96 Swiss francs for each additional language.

Rule 58

The Preliminary Examination Fee

58.2 *Failure to pay*

(a) Where the preliminary examination fee fixed by the International Preliminary Examining Authority under Rule 58.1(b) is not paid as required under that Rule, the International Preliminary Examining Authority shall invite the applicant to pay the fee or the missing part thereof within one month from the date of the invitation.

(b) If the applicant complies with the invitation within the prescribed time limit, the preliminary examination fee will be considered as if it had been paid on the due date.

(c) If the applicant does not comply with the invitation within the prescribed time limit, the demand shall be considered as if it had not been submitted.

58.3 *Refund*

The International Preliminary Examining Authorities shall inform the International Bureau of the extent, if any, to which, and the conditions, if any, under which, they will refund any amount paid as a preliminary examination fee where the demand is considered as if it had not been submitted under Rule 57.4(c), Rule 58.2(c) or Rule 60.1(c), and the International Bureau shall promptly publish such information.

Rule 61

Notification of the Demand and Elections

61.1 *Notifications to the International Bureau, the Applicant, and the International Preliminary Examining Authority*

(b) The International Preliminary Examining Authority shall promptly inform the applicant in writing of the date of receipt of the demand. Where the demand has been considered under Rules 57.4(c), 58.2(c) or 60.1(c) as if it had not been submitted, the International Preliminary Examining Authority shall notify the applicant accordingly.

Rule 74*bis*

Notification of Withdrawal under Rule 32

74*bis*.1 *Notification of the International Preliminary Examining Authority*

If, at the time of the withdrawal of the international application or of the designation of all designated States under Rule 32.1, a demand for international preliminary examination has already been submitted and the international preliminary examination report has not yet issued, the International Bureau shall promptly notify the fact of withdrawal, together with the date of receipt of the notice effecting withdrawal, to the International Preliminary Examining Authority.

Rule 86

The Gazette

86.3 *Frequency*

(a) Subject to paragraph *(b)*, the Gazette shall be published once a week.

(b) For a transitional period after the entry into force of the Treaty terminating upon a date fixed by the Assembly, the Gazette may be published at such times as the Director General considers appropriate having regard to the number of international applications and the amount of other material required to be published.

86.4 *Sale*

(a) Subject to paragraph *(b)*, the subcription and other sale prices of the Gazette shall be fixed in the Administrative Instructions.

(b) For a transitional period after the entry into force of the Treaty terminating upon a date fixed by the Assembly, the Gazette may be distributed on such terms as the Director General considers appropriate having regard to the number of international applications and the amount of other material published therein.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PCT

TEXT

Promulgated by the Director General of the World Intellectual Property Organization in accordance with PCT, Rule 89.2 with effect from June 1, 1978

Table of Contents

Part 1: Instructions Relating to General Matters

Section 101: Abbreviated Expressions
Section 102: Use of the Forms
Section 103: Languages of the Forms
Section 104: Language of Correspondence from the Applicant
Section 105: Several Applicants
Section 106: Common Agent for Several Applicants
Section 107: Identification of International Authorities
Section 108: Correspondence Intended for the Applicant
Section 109: Notification of Authorization or Refusal of Rectification
Section 110: Dates

Part 2: Instructions Relating to the International Application

Section 201: Names of States; Cancellation of Designations
Section 202: Kind of Protection
Section 203: Regional Patents
Section 204: Headings of the Parts of the Description
Section 205: Numbering of Claims upon Amendment
Section 206: Common Representative Designated in the Request
Section 207: Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application

Part 3: Instructions Relating to the Receiving Office

Section 301: Notification of Receipt of Purported International Application
Section 302: Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made
Section 303: Deletion of Additional Matter in the Request
Section 304: Corrections Submitted to the Receiving Office Concerning Expressions, Etc., Not To Be Used in the International Application
Section 305: Identifying the Copies of the International Application
Section 306: Change in the Person, Name or Address of the Applicant
Section 307: System of Numbering International Applications
Section 308: Marking of the Sheets of the International Application
Section 309: Procedure in the Case of Later Submitted Sheets
Section 310: Procedure in the Case of Missing Drawings
Section 311: Renumbering of Sheets of the International Application
Section 312: Notification of Decision Not To Issue Declaration that the International Application is Considered Withdrawn
Section 313: Manner of Making the Necessary Annotations in the Check List
Section 314: Manner of Indicating Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim
Section 315: Notification of Non-Collection of Record Copy
Section 316: Procedure in the Case Where the International Application Lacks the Prescribed Signature

Part 4: Instructions Relating to the International Bureau

Section 401: Marking of Sheets of the Record Copy
Section 402: Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim
Section 403: Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 404: International Publication Number
Section 405: Special Publication Fee
Section 406: Pamphlets
Section 407: The Gazette
Section 408: Priority Application Number
Section 409: Notifications of Priority Claim Considered Not To Have Been Made
Section 410: Numbering of Sheets of the International Application For Purposes of International Publication
Section 411: Notification that the Certified Copy of the Priority Document Has Not Been Submitted

Part 5: Instructions Relating to the International Searching Authority

Section 501: Corrections Submitted to the International Searching Authority Concerning Expressions, Etc., Not To Be Used in the International Application
Section 502: Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 503: Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report
Section 504: Classification of the Subject Matter of the International Application
Section 505: Indication of Citations of Particular Relevance in the International Search Report
Section 506: Comments on Draft Translation of the International Application
Section 507: Manner of Indicating Certain Special Categories of Documents Cited in the International Search Report
Section 508: Manner of Indicating the Claims to which the Documents Cited in the International Search Report are Relevant

Part 6: Instructions Relating to the International Preliminary Examining Authority

Section 601: Determination Whether Applicant is Entitled To Make a Demand
Section 602: Marking of Replacement Sheets and Renumbering of Sheets of the International Application
Section 603: Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 604: Guidelines for Explanations Contained in the International Preliminary Examination Report

Annex A: Names of States (Members of the Paris Union)

Annex B: Code for Identifying States and Organizations

Annex C: Standard Code for Identification of Different Kinds of Patent Documents

Annex D: Information from Pamphlet Front Page To Be Included in the Gazette under Rule 86.1(i)

Annex E: Information To Be Published in the Gazette under Rule 86.1(v)

Annex F: Forms

PART 1

INSTRUCTIONS RELATING TO GENERAL MATTERS

Section 101

Abbreviated Expressions

In these Administrative Instructions:

(i) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty;

(ii) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(iii) "Article" means an Article of the Treaty;

(iv) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(v) "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2 (xix) of the Treaty;

(vi) "International Authorities" means the receiving Offices, the International Searching Authorities, the International Preliminary Examining Authorities, and the International Bureau.

Section 102

Use of the Forms

(a) The forms annexed to these Administrative Instructions as *Annex F** (hereinafter referred to as "the Forms") are part of these Administrative Instructions.

(b) Subject to paragraph *(c)*, the International Authorities shall use, or require the use of, the mandatory forms specified below:

Forms Required to be Printed under, or Otherwise Provided for, in the Regulations

PCT/RO/101 — Request (including the fee calculation sheet annexed thereto)
PCT/ISA/210 — International Search Report
PCT/IPEA/401 — Demand
PCT/IPEA/409 — International Preliminary Examination Report

Forms for Use by the International Bureau

Forms PCT/IB/301 to 345, with the exception of Form PCT/IB/328.

* This Annex is published separately; it may be obtained from the International Bureau, upon request, at a price of 40 Swiss francs.

Other Forms

PCT/RO/103**
PCT/RO/104*
PCT/RO/106*
PCT/RO/109*
PCT/RO/111*
PCT/RO/112*
PCT/RO/113*
PCT/RO/114*
PCT/RO/115**
PCT/RO/116*
PCT/RO/117*
PCT/RO/118*
PCT/RO/121*
PCT/RO/123*
PCT/RO/129*
PCT/RO/130*

PCT/ISA/201**
PCT/ISA/202*
PCT/ISA/203*
PCT/ISA/205*
PCT/ISA/206**
PCT/ISA/209*
PCT/ISA/212**
PCT/ISA/214*
PCT/ISA/215*
PCT/ISA/217*
PCT/ISA/218*
PCT/ISA/219*

PCT/IPEA/405**
PCT/IPEA/407*
PCT/IPEA/408**
PCT/IPEA/410*
PCT/IPEA/412*
PCT/IPEA/414*
PCT/IPEA/415*
PCT/IPEA/418*
PCT/IPEA/419*
PCT/IPEA/420**

(c) The obligation of the International Authorities to use, or require the use of, the mandatory Forms is subject to the following provisos:

(i) slight variations in layout necessary in view of the printing of such Forms in various languages are permitted;

(ii) in all Forms, other than those for the request, the international search report, the demand and the international preliminary examination report, slight variations in layout, to the extent necessary to meet the particular office requirements of the International Authorities, are permitted as well;

(iii) where the receiving Office, the International Searching Authority and/or the International Preliminary Examining Authority are each part of the same Office, the obligation to use the mandatory Forms does not extend to communications within that same Office;

(iv) the annexes to Forms PCT/RO/106, PCT/ISA/215 and PCT/IB/313 may be omitted in cases where they are not used;

(v) the mandatory character of the Forms referred to in paragraph *(b)* does not extend to the Notes attached to them.

(d) The use of Forms annexed to these Administrative Instructions other than those referred to in paragraph *(b)* is optional.

Section 103

Languages of the Forms

(a) The language of the Forms used by any receiving Office shall be the same as the language in which the international application is filed, provided that the receiving Office may, in its communications to the applicant, use any other language being one of its official languages.

(b) The language or languages of the Forms to be used by any International Searching Authority shall be specified in the applicable agreement referred to in Article 16(3)*(b)*.

* Forms for use by receiving Offices, International Searching Authorities and International Preliminary Examining Authorities.

** Forms sent to applicants, on matters subject to review or further processing by International Authorities.

(c) The language or languages of the Forms to be used by any International Preliminary Examining Authority shall be specified in the applicable agreement referred to in Article 32(3).

(d) The language of any Form used by the International Bureau shall be English where the language of the international application is English, and it shall be French where the language of the international application is French. Where the language of the international application is neither English nor French, the language of any Form used by the International Bureau in its communications to any other International Authority shall be English or French according to the wishes of such Authority, and in its communications to the applicant it shall be English or French according to the wishes of the applicant.

Section 104

Language of Correspondence from the Applicant

(a) The language of any letter from the applicant to the receiving Office shall be the same as the language of the international application to which such letter relates. However, the receiving Office may expressly authorize the use of any other language.

(b) The language of any letter from the applicant to the International Bureau shall be English where the language of the international application is English, and it shall be French where the language of the international application is French. Where the language of the international application is neither English nor French, the language of any letter from the applicant to the International Bureau shall be English or French at the choice of the applicant.

Section 105

Several Applicants

Where any international application indicates as applicants several persons, it shall be sufficient, for the purpose of identifying that application, to indicate, in any Form or correspondence relating to such application, the name of the applicant first named in the request.

Section 106

Common Agent for Several Applicants

In the case of several applicants, any agent designated under Rule 4.7 in the request signed by all the applicants, or appointed under Rule 90.3 in a separate power of attorney signed by all the applicants, shall be considered a common agent.

Section 107

Identification of International Authorities

(a) Whenever the nature of any communication from or to the applicant or from or to any International Authority so permits, any International Authority may be indicated in the communication by the two-letter code as appearing in *Annex B*.

(b) Where the International Authority is a receiving Office, an International Searching Authority or an International Preliminary Examining Authority, indication thereof shall be preceded by the letters "RO," "ISA," or "IPEA," respectively, followed by a slant (e.g., "RO/JA," "ISA/US," "IPEA/SU").

Section 108

Correspondence Intended for the Applicant

(a) Any correspondence from an International Authority intended for the applicant, or, in the case of several applicants, the applicants, shall be addressed as follows:

(i) Where the applicant has designated or appointed one agent, correspondence shall be addressed to that agent. Where, in the case of several applicants, the applicants are represented by a common representative or a common agent, correspondence shall be addressed to that representative or that agent.

(ii) Where the applicant has designated several agents in the request, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned therein. Where, in the case of several applicants, the applicants have designated several common agents in the request, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned therein.

(iii) Where the applicant has appointed several agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney. Where, in the case of several applicants, the applicants have appointed several common agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney.

(b) Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request Form, provided this reference does not exceed ten characters.

Section 109

Notification of Authorization or Refusal of Rectification

Any International Authority which authorizes or refuses rectification of obvious errors of transcription under Rule 91 shall promptly inform the applicant of such authorization or refusal and, in the case of refusal, of the reasons therefor.

Section 110

*Dates**

Any date in the international application, or used in any correspondence emanating from International Authorities relating to the international application, shall be indicated by the Arabic number of the day, by the name of the month, and by the Arabic number of the year. The receiving Office, where the applicant has not done so, or the International Bureau, where the applicant has not done so and the receiving Office fails to do so, shall, after or below any date indicated by the applicant in the request, repeat the date, in parenthesis, by indicating it by two-digit Arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, in that order and with a period after the digit pairs of the day and of the month (for example, "30 March 1978 (30.03.78)").

* This system of indication of dates is based on the ICIREPAT standards whereas the ISO standards provide for the reverse sequence of data. If the use of the ISO standards should become more common practice in the industrial property field, this Section will be reviewed.

PART 2

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL APPLICATION

Section 201

Names of States: Cancellation of Designations

(a) The name of any State referred to in the request shall be indicated either by the full name of the State or by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French, shall be as appears in *Annex A*. The receiving Office, or the International Bureau where the receiving Office fails to do so, shall insert, in the appropriate space provided for in the request form, the two-letter country code as appears in *Annex B* (for example, where France is the third designated State in Box V of the request Form, "FR 3. France" or "FR 3. French Republic").

(b) The receiving Office shall cancel *ex-officio* the designation of States other than Contracting States, and inform the applicant promptly of such action.

Section 202

Kind of Protection

(a) Where the applicant wishes his application to be treated in any designated State as an application not for a patent but for the grant of another kind of protection referred to in Article 43, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.12*(a)* by inserting the words "inventor's certificate," "utility certificate," "utility model," "patent of addition," "certificate of addition," "inventor's certificate of addition" or "utility certificate of addition," or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State.

(b) Where the applicant is seeking two kinds of protection under Article 44, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.12*(b)* by inserting, immediately after the indication of the said State and in the language of the international application, either,

(i) any two of the following terms connected by the word "and": "patent," "inventor's certificate," "utility certificate," "utility model," "patent of addition," "certificate of addition," "inventor's certificate of addition," "utility certificate of addition;" or

(ii) any two of the terms indicated in (i) above, one of them preceded by the word "primarily" and the other by the word "subsidiarily."

Section 203

Regional Patents

Where the applicant wishes to obtain a regional patent in respect of any designated State, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.1*(b)* (iv) by inserting the words "regional patent," or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State or, where an indication has been made under Section 202, after that indication, provided that:

(i) where Article 4(1) (ii), third clause applies, and not all the States party to the regional treaty have been designated, the international application shall be treated as if all those States had

been designated and as if the designations of all such States contained the said words, whether the said designations contained an indication of the wish to obtain a regional patent or, according to Article 4(1) (ii), fourth clause, are to be treated as containing such indication;

(ii) where the national law of any designated State contains a provision as referred to in Article 45(2), the International Bureau shall, according to Article 4(1)(ii), fourth clause, treat the designation as if it contained the said words even where the applicant failed to indicate them.

Section 204

Headings of the Parts of the Description

The headings referred to Rule 5.1*(c)* should be as follows:

(i) for matter referred to in Rule 5.1*(a)*(i), "Technical Field;"

(ii) for matter referred to in Rule 5.1*(a)*(ii), "Background Art;"

(iii) for matter referred to in Rule 5.1*(a)*(iii), "Disclosure of Invention;"

(iv) for matter referred to in Rule 5.1*(a)*(iv), "Brief Description of Drawings;"

(v) for matter referred to in Rule 5.1*(a)*(v), "Best Mode for Carrying Out the Invention;"

(vi) for matter referred to in Rule 5.1*(a)*(vi), "Industrial Applicability."

Section 205

Numbering of Claims upon Amendment

(a) Any claim submitted after the filing date of the international application and which is not identical with the claims previously appearing in the international application shall, at the choice of the applicant, be submitted either:

(i) as an amended claim, in which case, it shall bear the same number as the previous claim it amends; that number shall be followed by the word "(amended)" or its equivalent in the language of the international application; or

(ii) as a new claim, in which case, it shall bear the next number after the highest previously numbered claim; that number shall be followed by the word "(new)" or its equivalent in the language of the international application.

(b) The deletion of any claim previously appearing in the international application shall be made by indicating the number of the previous claim followed by the word "(cancelled)" or its equivalent in the language of the international application.

Section 206

Common Representative Designated in the Request

If the applicants designate a common representative in accordance with Rule 4.8*(a)*, such common representative shall be indicated on the front page of the request Form. The indication of the common representative shall take the form of a statement designating the named applicant to act as the common representative on behalf of all the applicants.

Section 207

Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application

(a) In effecting the sequential numbering of the sheets of the international application in accordance with Rule 11.7, the elements of the international application shall be placed in the following order: the request, the description, the claims, the abstract, the drawings.

(b) The sequential numbering of the sheets shall be effected by using three separate series of numbering, the first series applying to the request only and commencing with the first sheet of the request, the second series commencing with the first sheet of the description and continuing through the claims until the last sheet of the abstract, and the third series being applicable to the sheets of the drawings only and commencing with the first sheet of the drawings.

PART 3

INSTRUCTIONS RELATING TO THE RECEIVING OFFICE

Section 301

Notification of Receipt of Purported International Application

Any receiving Office may notify the applicant of the receipt of the purported international application. The notification should indicate the date of actual receipt, the international application number of the purported international application referred to in Section 307 and the applicant's file reference, where available, as well as, where useful for purposes of identification, the title of the invention.

Section 302

Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made

Where, owing to failure to meet the requirements of Rule 4.10*(b)*, the priority claim is, for the purposes of procedure under the Treaty, considered not to have been made, the receiving Office shall indicate that fact in the international application by marking over the box in the request Form which provides for the information concerning the priority claim, the words "NOT TO BE CONSIDERED FOR PCT PROCEDURE" or its equivalent in the language of the international application. The receiving Office shall notify the applicant accordingly. If copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify that Bureau and that Authority.

Section 303

Deletion of Additional Matter in the Request

Where, under Rule 4.17*(b)*, the receiving Office deletes *ex-officio* any matter contained in the request, it shall do so by placing such matter between square brackets and entering the word "DELETED," or its equivalent in the language of the international application, in the right-

hand margin adjacent to the matter so placed between brackets, and shall notify the applicant accordingly. If copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify that Bureau and that Authority.

Section 304

Corrections Submitted to the Receiving Office Concerning Expressions, etc., not to be used in the International Application

Where the applicant submits corrections to the receiving Office aimed at complying with the prescriptions of Rule 9.1, that Office shall, if copies of the international application have not yet been transmitted to the International Bureau and the International Searching Authority, attach copies of such corrections to the international application. If copies of the international application have already been transmitted, the receiving Office shall transmit copies of such corrections to the said Bureau and the said Authority.

Section 305

Identifying the Copies of the International Application

(a) Where, under Rule 11.1*(a)*, the international application has been filed in one copy, the receiving Office shall, after preparing under Rule 21.1*(a)* the additional copies required under Article 12(1), mark,

(i) the words "RECORD COPY" in the upper left-hand corner of the first page of the original copy,

(ii) in the same space on one additional copy, the words "SEARCH COPY," and

(iii) in the same space on the other such copy, the words "HOME COPY," or their equivalent in the language of the international application.

(b) Where, under Rule 11.1*(b)*, the international application has been filed in more than one copy, the receiving Office shall choose the copy most suitable for reproduction purposes, and mark the words "RECORD COPY," in the upper left-hand corner of its first page. After verifying the identity of any additional copies and, if applicable, preparing under Rule 21.1*(b)* the home copy, it shall mark, in the upper left-hand corner of the first page of one such copy, the words "SEARCH COPY," and, in the same space on the other such copy, the words "HOME COPY," or their equivalent in the language of the international application.

Section 306

Change in the Person, Name or Address of the Applicant

Any request for the recording of any changes in the person or name of the applicant referred to in Rule 18.5 or Rule 54.4, or of any change in the address of the applicant shall be signed by the applicant or, if the receiving Office requested such change under Rule 18.5 or Rule 54.4, by the receiving Office. The request shall indicate the name or address of the applicant for which the change is requested.

Section 307

System of Numbering International Applications

Papers purporting to be an international application under Rule 20.1 shall be marked with the international application number, consisting of the letters "PCT," a slant, the two-letter code, as in *Annex B*, indicating the receiving Office, a two-digit indication of the last two numbers of the year in which such papers were first received, a slant and a five-digit number, allotted in sequential order corresponding to the order in which the international applications are received (e.g., "PCT/SU78/00001"). However, if a negative determination is made under Rule 20.7 or a declaration is made under Article 14(4), the letters "PCT" shall be deleted by the receiving Office from the indication of the international application number on any papers marked previously with that number, and the said number shall be used without such letters in any future correspondence relating to the purported international application.

Section 308

Marking of the Sheets of the International Application

(a) The receiving Office shall indelibly mark, so as to admit of direct reproduction in any of the manners set forth in Rule 11.2*(a)*, the international application number referred to in Section 307 in the upper right-hand corner of each sheet of each copy of the purported international application.

(b) The data to be indicated on any replacement sheet under Rule 26.4*(b)* shall be indelibly marked by the receiving Office, so as to admit of direct reproduction in any of the manners set forth in Rule 11.2*(a)*, in the upper right-hand corner of each replacement sheet.

Section 309

Procedure in the Case of Later Submitted Sheets

(a) The receiving Office shall indelibly mark, so as to admit of direct reproduction in any of the manners set forth in Rule 11.2*(a)*, any sheet received on a date later than the date on which sheets were first received with the date on which it received that sheet, inserted immediately below the international application number referred to in Section 307.

(b) The receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received within the time limits referred to in Rule 20.2*(a)*(i) and (ii):

(i) effect the required correction of the international filing date, or, where no international filing date has yet been accorded, of the date of receipt of the purported international application;

(ii) notify the applicant of the correction effected under item (i) above;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, notify the International Bureau and the International Searching Authority of any correction effected under item (i) above, by transmitting a copy of the corrected first page of the request, and forward copies of the later submitted sheets to the said Bureau and the said Authority;

(iv) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted sheets to the record copy and the search copy.

(c) the receiving Office shall, in the case of later submitted sheets received after the expiration of the time limits referred to in Rule 20.2*(a)*(i) and (ii):

(i) notify the applicant of that fact and of the date of receipt of the later submitted sheets;

(ii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, forward a copy of the later submitted sheets to the International Bureau with the indication that such sheets are not to be taken into consideration for the purposes of international processing;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted sheets to the record copy with the indication that such sheets are not to be taken into consideration for the purposes of international processing.

Section 310

Procedure in the Case of Missing Drawings

(a) Where the international application refers to drawings which in fact are not included in that application, the receiving Office shall make the indication referred to in Rule 26.6*(a)* by an appropriate marking of the request Form.

(b) Section 309*(a)* shall apply also in the case of drawings received by the receiving Office on a date later than the date on which sheets were first received by that Office.

(c) The receiving Office shall, in the case of missing drawings received within the time limit referred to in Rule 20.2*(a)*(iii):

(i) effect the required correction of the international filing date, or, where no international filing date has yet been accorded, of the date of receipt of the purported international application, and delete the indication made under paragraph *(a)* above;

(ii) notify the applicant of the correction effected under item (i), above;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, notify the International Bureau and the International Searching Authority of any correction effected under item (i), above, by transmitting a copy of the corrected first page of the request, and forward copies of the later submitted drawings to the said Bureau and the said Authority;

(iv) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted drawings to the record copy and the search copy.

(d) The receiving Office shall, in the case of missing drawings received after the expiration of the time limit referred to in Rule 20.2*(a)*(iii):

(i) notify the applicant of the fact and of the date of receipt of the later submitted drawings;

(ii) where transmittals under Article 12(1) have already been made, forward a copy of the later submitted drawings to the International Bureau with the indication that such drawings and any reference to such drawings are not to be taken into consideration for the purposes of international processing;

(iii) where transmittals under Article 12(1) have not yet been made, attach a copy of the later submitted drawings to the record copy with the indication that such drawings and any reference to such drawings are not to be taken into consideration for the purposes of international processing.

Section 311

Renumbering of Sheets of the International Application

(a) The receiving Office shall, subject to Section 207, sequentially renumber the sheets of the international application when necessitated by the addition of any new sheet, the deletion of entire sheets, a change in the order of the sheets or any other reason.

(b) The sheets of the international application shall be provisionally renumbered in the following manner:

(i) when a sheet is deleted, the receiving Office shall either include a blank sheet with the same number and with the word "deleted," or its equivalent in the language of the international application, below the number, or insert, in brackets, below the number of the following sheet, the number of the deleted sheet with the word "deleted" or its equivalent in the language of the international application;

(ii) when a sheet is substituted, the receiving Office shall write below the number of the new sheet the word "substitute" or its equivalent in the language of the international application;

(iii) when one or more sheets are added, each sheet shall be identified by the number of the preceding sheet followed by an oblique stroke and then by a natural number series, starting always with number one for the first sheet added after an unchanged sheet (e.g., 10/1, 15/1, 15/2, 15/3, etc.). When later additions of sheets to an existing series of added sheets are necessary, an extra digit shall be used for identifying the further additions (e.g., 15/1, 15/1/1, 15/1/2, 15/2, etc.).

(c) In the cases mentioned in (i) and (iii) above, it is recommended that the receiving Office should write, below the number of the last sheet, the total number of the sheets of the international application followed by the words "TOTAL OF SHEETS" or their equivalent in the language of the international application. It is further recommended that, at the bottom of any last sheet added, the words "LAST ADDED SHEET" or their equivalent in the language of the international application should be inserted.

Section 312

Notification of Decision not to Issue Declaration that the International Application is Considered Withdrawn

Where the receiving Office, after having notified the applicant under Rule 29.4 of its intent to issue a declaration under Article 14(4), decides not to issue such a declaration, it shall notify the applicant accordingly.

Section 313

Manner of Making the Necessary Annotations in the Check List

Where, under Rule 3.3*(b)*, the receiving Office itself fills in the check list, that Office shall mark, next to such check list, the words "FILLED IN BY RO," or their equivalent in the language of the international application. Where only some of the indications are filled in by the receiving Office, the said words and each indication filled in by that Office shall be identified by an asterisk.

Section 314

Manner of Indicating Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim

(a) Where, under Rule 4.10*(d)*, the applicant corrects the erroneously indicated filing date of any earlier application, the receiving Office shall enter the corrected date in the request and draw a line through the previously entered date while still leaving it legible.

(b) Where, under Rule 4.10*(d)*, the receiving Office cancels the declaration made under Article 8(1), that Office shall mark over the said declaration the words "CANCELLED ON REQUEST OF APPLICANT" or "CANCELLED EX OFFICIO BY RO," or their equivalent in the language of the international application, as the case may be.

Section 315

Notification of Non-Collection of Record Copy

Where, under Rule 22.2*(d)*, the receiving Office has, in accordance with the applicant's wish, held the record copy at the disposal of the applicant, and the applicant has not collected that copy by the expiration of the time limit for receipt of that copy by the International Bureau, the receiving Office shall notify the applicant accordingly.

Section 316

Procedure in the Case where the International Application Lacks the Prescribed Signature

Where, under Article 14(1)*(a)*(i), the receiving Office finds that any international application is defective in that it lacks the prescribed signature, that Office shall send to the applicant, together with the invitation to correct under Article 14(1)*(b)*, a copy of the request part of the international application. The applicant shall, within the prescribed time limit, return said copy after affixing thereto the prescribed signature.

PART 4

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL BUREAU

Section 401

Marking of Sheets of the Record Copy

The International Bureau shall, under Rule 24.1, mark the date of receipt of the record copy in the appropriate space on the request Form and place the stamp of the International Bureau in the lower right-hand corner of each sheet of the record copy.

Section 402

Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim

Where, under Rule 4.10*(d)*, the correction of the priority date or the cancellation of the priority claim is effected by the International Bureau, the manner of indicating the correction or cancellation set forth in Section 314 shall apply *mutatis mutandis*. The receiving Office, in addition to the applicant and the International Searching Authority, shall be notified accordingly by the International Bureau.

Section 403

Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

Where, under Rules 40.2*(c)* or 68.3*(c)*, the International Bureau receives a request from the applicant to forward to any designated or elected Office the texts of both the protest against payment of an additional fee and the decision thereon by the International Searching Authority or the International Preliminary Examining Authority, as the case may be, it shall proceed according to such request.

Section 404

International Publication Number

The International Bureau shall assign to each published international application an international publication number which shall be different from the international application number. The international publication number shall be used on the pamphlet and in the Gazette entry. It shall consist of the two-letter code "WO" followed by a two-digit designation of the last two numbers of the year of publication, a slant, and a serial number consisting of five digits (e.g., "WO78/12345").

Section 405

Special Publication Fee

The special publication fee provided for in Rule 48.4 shall be 200 Swiss francs.

Section 406

Pamphlets

(a) Pamphlets referred to in Rule 48.1 shall be published on a given day of each week.

(b) All pamphlets shall be of A4 size and shall be printed by offset, recto-verso.

(c) The form and particulars of the front page of each pamphlet shall be decided by the Director General.

Section 407

The Gazette

(a) The Gazette referred to in Rule 86 shall be of A4 size and shall be printed by offset, recto-verso.

(b) In addition to the contents specified in Rule 86, the Gazette shall contain, in respect of each published international application, the data indicated in *Annex D*.

(c) The information referred to in Rule 86.1(v) shall be that which is indicated in *Annex E*.

(d) The subscription price of the Gazette shall be as fixed by the Director General*. The price of any single issue of the Gazette shall be as fixed by the Director General*.

Section 408

Priority Application Number

(a) If the application number of the earlier application referred to in Rule 4.10*(c)* (priority application number) is furnished to the International Bureau within the prescribed time limit, that Bureau shall enter the said number in the space provided therefor in the request Form.

(b) If the priority application number is furnished after the expiration of the prescribed time limit, the International Bureau shall indicate, in the international publication, the date on which the said number was furnished, by including on the front page of the pamphlet next to the priority application number the words "FURNISHED LATE ON ... (date)," and their equivalent in the language of the international application, provided that language is French, German, Japanese or Russian.

(c) If the priority application number has not been furnished at the time of the international publication, the International Bureau shall indicate that fact by including on the front page of the pamphlet in the space provided for the priority application number the words "NOT FURNISHED AT TIME OF THIS PUBLICATION," and their equivalent in the language of the international application, provided that language is French, German, Japanese or Russian.

Section 409

Notification of Priority Claim Considered not to have been Made

Where the International Bureau notes that the receiving Office has failed to notify the applicant as provided in Section 302, it shall send a notification to the same effect to the applicant, the receiving Office and the International Searching Authority.

Section 410

Numbering of Sheets of the International Application for Purposes of International Publication

In the course of preparing the international application for international publication, the International Bureau shall sequentially renumber the sheets of the international application only when necessitated by the addition of any new sheet, the deletion of entire sheets or a change in the order of the sheets. Otherwise, the numbering provided under Section 207 shall be maintained.

Section 411

Notification that the Certified Copy of the Priority Document has not been Submitted

Where the time limit under Rule 17.1*(a)* has expired and the International Bureau has not received a certified copy of the priority document, it shall notify the applicant and the designated Offices accordingly.

---

* This provision is applicable during the transitional period referred to in Rule 86.4*(b)*.

PART 5

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

Section 501

Corrections Submitted to the International Searching Authority Concerning Expressions, etc., not to be used in the International Application

Where the applicant submits corrections to the International Searching Authority aimed at complying with the prescription of Rule 9.1, that Authority shall transmit copies of such corrections to the receiving Office and the International Bureau.

Section 502

Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

The International Searching Authority shall transmit to the applicant, at the latest, together with the international search report, any decision which it has taken under Rule 40.2*(c)* on the protest of the applicant against the payment of the additional fee. At the same time, it shall transmit to the International Bureau a copy of both the protest and the decision thereon, as well as any request by the applicant to forward the texts of both the protest and the decision thereon to any of the designated Offices.

Section 503

Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report

Identification of any document cited in the international search report referred to in Rule 43.5*(b)* shall be made by indicating the following elements in the order in which they are listed:

(a) In the case of any patent document (patent documents being patents within the meaning of Article 2(ii) as well as published applications relating thereto):

(i) the Office that issued the document, by the two-letter code as in *Annex B*;

(ii) the kind of document, by the appropriate symbols as in *Annex C*;

(iii) the number of the document as given to it by the Office that issued it (for Japanese patent documents the indication of the year of the reign of the Emperor must precede the serial number of the patent document);

(iv) the date of publication of the cited patent document as indicated thereon;

(v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings; and

(vi) the name of the patentee or applicant.

(The following example illustrates the citation of a patent document according to paragraph *(a)* above:

JA, B, 5014535, published 1975, May 28, see column 4, lines 3 to 27, NCR Corporation.)

(b) In the case of any book or other separately issued publication:

(i) the name of the author;

(ii) the title (including, where applicable, the number of the edition and/or volume);

(iii) the year of publication (when this coincides with the year of the international application or of the priority claim, the International Searching Authority shall endeavor to determine the month and, if necessary, the day of publication and to indicate these data in the international search report);

(iv) the name of the publisher;

(v) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears on the book or other separately issued publication, then that location shall be indicated as the place of publication); and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a book or other separately issued publication according to paragraph *(b)* above:

H. Walton, "Microwave Quantum Theory," Volume 2, published 1973, by Sweet and Maxwell (London), see pages 138 to 192, especially pages 146 to 148.)

(c) In the case of any article published in a periodical or other serial publication:

(i) the title of the periodical or other serial publication;

(ii) the number of the volume and the date of the issue in which the article appears;

(iii) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears in the periodical or other serial publication, then that location shall be indicated as the place of publication);

(iv) the author and the title of the article and the number of the page both on which the article starts and ends; and

(v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of an article published in a periodical or other serial publication according to paragraph *(c)* above:

IBM Technical Disclosure Bulletin, Volume 17 No. 5, issued 1974 October (Armonk, New York), J. G. Drop, "Integrated Circuit Personalization at the Module Level" see pages 1344 to 1345.)

(d) In the case of abstracts:

(i) the identification of the document containing the abstract in the manner set forth in paragraphs *(a)*, *(b)* and *(c)*, respectively, depending upon whether the abstract is contained in a patent document, in a book or other separately issued publication, or in an article published in a periodical or other serial publication;

(ii) in the case where the abstract is not published together with the full text document which served as its basis, the identification of both abstract and full text document on the basis of whatever bibliographic data may be available in respect thereto.

(The following example illustrates the citation of an abstract according to paragraph *(d)* (ii) above:

Chemical Abstracts, Volume 75, No. 20, issued 1971, November 15 (Columbus, Ohio, U.S.A.), D. I. Shetulov, "Surface Effects During Metal Fatigue," see page 163, column 1, the abstract No. 120718k, Fiz.-Khim. Mekh. Mater. 1971, 7(2), 7-11 (Russ).)

Section 504

Classification of the Subject Matter of the International Application

(a) Where the subject matter of the international application is such that classification thereof requires more than one classification symbol according to the principles to be followed

in the application of the International Patent Classification to any given patent document, the international search report shall indicate all such symbols.

(b) Where any national classification system is used, the international search report may indicate all the applicable classification symbols also according to that system.

(c) Where the subject matter of the international application is classified both according to the International Patent Classification and to any national classification system, the international search report shall, wherever possible, indicate the corresponding symbols of both classifications opposite each other.

Section 505

Indication of Citations of Particular Relevance in the International Search Report

Where any document cited in the international search report is of particular relevance, the special indication required by Rule 43.5*(c)* shall consist of the letter "X" placed next to the citation of the said document.

Section 506

Comments on Draft Translation of the International Application

(a) Where the applicant has made comments, within the time limits fixed by the International Searching Authority, on the draft translation referred to in Rule 48.3*(b)*, that Authority shall notify the applicant whether it has changed the draft translation and, if so, of the changes it has made therein.

(b) Where the applicant submits comments on the draft translation after the expiration of the time limit fixed by the International Searching Authority, and that Authority changes the draft translation, it shall notify the applicant accordingly.

Section 507

Manner of Indicating Certain Special Categories of Documents Cited in the International Search Report

(a) Where any document cited in the international search report refers to an oral disclosure, use, exhibition, or other means referred to in Rule 33.1*(b)*, the separate indication required by that Rule shall consist of the letter "O" placed next to the citation of the said document.

(b) Where any document cited in the international search report is a published application or patent as defined in Rule 33.1*(c)*, the special mention required by that Rule shall consist of the letter "E" placed next to the citation of the said document.

(c) Where any document cited in the international search report is a document which defines the general state of the art, it shall be indicated by the letter "A" placed next to the citation of the said document.

(d) Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred earlier than the international filing date of the international application, but later than the priority date claimed in that application, it shall be indicated by the letter "P" next to the citation of the said document.

(e) Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred after the filing date or the priority date of the international application and is not in conflict with the said application, but is cited for the principle or theory underlying the

invention, which may be useful for a better understanding of the invention, or is cited to show that the reasoning or the facts underlying the invention are incorrect, it shall be indicated by the letter "T" next to the citation of the document.

(f) Where in the international search report any document is cited for reasons other than those referred to in the preceding paragraphs, such document shall be indicated by the letter "L" next to the citation of the document.

Section 508

Manner of Indicating the Claims to which the Documents Cited in the International Search Report are Relevant

The claims to which cited documents are relevant shall be indicated by placing in the appropriate column of the international search report:

(i) where the cited document is relevant to one claim, the number of that claim; for example (2) or (17);

(ii) where the cited document is relevant to two or more claims numbered in consecutive order, the numbers of the first and last claims of the series connected by a hyphen; for example, (1-15) or (2-3);

(iii) where the cited document is relevant to two or more claims that are not numbered in consecutive order, the number of each claim placed in ascending order and separated by a comma or commas; for example (1, 6) or (1, 7, 10);

(iv) where the cited document is relevant to more than one series of claims under (ii) above, or to claims of both categories (ii) and (iii) above, the series or individual claim numbers and series placed in ascending order using commas to separate the several series, or to separate the numbers of individual claims and each series of claims; for example, (1-6, 9-10, 12-15) or (1, 3-4, 6, 9-11).

PART 6

INSTRUCTIONS RELATING TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

Section 601

Determination Whether Applicant is Entitled to make a Demand

(a) Where the International Preliminary Examining Authority finds that the applicant is not entitled under Article 31(2) or, where there are several applicants, that none of the applicants is entitled under Rule 54.2 to make a demand, the International Preliminary Examining Authority shall notify both the applicant or applicants and the International Bureau accordingly.

(b) Where the International Preliminary Examining Authority finds that, in the case of different applicants for different elected States, none of the applicants indicated for the purposes of a given elected State is entitled under Rule 54.3 to make a demand and that therefore the election of that State shall be considered not to have been made, the International Preliminary Examining Authority shall notify accordingly both the applicant or applicants so indicated and the International Bureau.

Section 602

Marking of Replacement Sheets and Renumbering of Sheets of the International Application

(a) The data to be indicated on any replacement sheet according to Rule 66.8*(b)* shall be indelibly marked by the International Preliminary Examining Authority, so as to admit of direct reproduction in any of the manners set forth in Rule 11.2*(a)*, in the upper right-hand corner of each replacement sheet.

(b) Section 311 applies, *mutatis mutandis*, to the renumbering of sheets of the international application.

Section 603

Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon

The International Preliminary Examining Authority shall transmit to the applicant, at the latest together with the international preliminary examination report, any decision which it has taken under Rule 68.3*(c)* on the protest of the applicant against payment of the additional fee. At the same time, it shall transmit to the International Bureau a copy of both the protest and the decision thereon, as well as any request by the applicant to forward the texts of both the protest and the decision thereon to any of the elected Offices.

Section 604

Guidelines for Explanations Contained in the International Preliminary Examination Report

Explanations under 70.8 shall clearly point out to which of the three criteria referred to in Article 35(2), taken separately, any cited document is applicable and shall clearly describe, with reference to the cited documents, the reasons supporting the conclusion that any of the said criteria is or is not satisfied.

[Annexes follow]

ANNEX A

Names of States

(Members of the Paris Union as at May 31, 1977)

Short Title	*Full Name*
Algeria	People's Democratic Republic of Algeria
Argentina	Argentine Republic
Australia	Commonwealth of Australia
Austria	Republic of Austria
Bahamas	Commonwealth of the Bahamas
Belgium	Kingdom of Belgium
Benin	People's Republic of Benin
Brazil	Federative Republic of Brazil
Bulgaria	People's Republic of Bulgaria
Cameroon	United Republic of Cameroon
Canada	Canada
Central African Empire	Central African Empire
Chad	Republic of Chad
Congo	People's Republic of the Congo
Cuba	Republic of Cuba
Cyprus	Republic of Cyprus
Czechoslovakia	Czechoslovak Socialist Republic
Denmark	Kingdom of Denmark
Dominican Republic	Dominican Republic
Egypt	Arab Republic of Egypt
Finland	Republic of Finland
France	French Republic
Gabon	Gabonese Republic
German Democratic Republic	German Democratic Republic
Germany, Federal Republic of	Federal Republic of Germany
Ghana	The Republic of Ghana
Greece	Hellenic Republic
Haiti	Republic of Haiti
Holy See	Holy See
Hungary	Hungarian People's Republic
Iceland	Republic of Iceland
Indonesia	Republic of Indonesia
Iran	Empire of Iran
Iraq	Republic of Iraq
Ireland	Ireland
Israel	State of Israel
Italy	Italian Republic
Ivory Coast	Republic of the Ivory Coast
Japan	Japan
Jordan	Hashemite Kingdom of Jordan
Kenya	Republic of Kenya
Lebanon	Lebanese Republic
Libyan Arab Jamahiriya	The Socialist People's Libyan Arab Jamahiriya

Short Title	*Full Name*
Liechtenstein	Principality of Liechtenstein
Luxembourg	Grand Duchy of Luxembourg
Madagascar	Democratic Republic of Madagascar
Malawi	Republic of Malawi
Malta	Republic of Malta
Mauritania	Islamic Republic of Mauritania
Mauritius	Mauritius
Mexico	United Mexican States
Monaco	Principality of Monaco
Morocco	Kingdom of Morocco
Netherlands	Kingdom of the Netherlands
New Zealand	New Zealand
Niger	Republic of the Niger
Nigeria	Federal Republic of Nigeria
Norway	Kingdom of Norway
Philippines	Republic of the Philippines
Poland	Polish People's Republic
Portugal	Portuguese Republic
Romania	Socialist Republic of Romania
San Marino	Republic of San Marino
Senegal	Republic of Senegal
Socialist Republic of Viet Nam	Socialist Republic of Viet Nam
South Africa	Republic of South Africa
Southern Rhodesia	Southern Rhodesia
Soviet Union	Union of Soviet Socialist Republics
Spain	Spanish State
Sri Lanka	Republic of Sri Lanka
Surinam	Republic of Surinam
Sweden	Kingdom of Sweden
Switzerland	Swiss Confederation
Syria	Syrian Arab Republic
Tanzania	United Republic of Tanzania
Togo	Togolese Republic
Trinidad and Tobago	Republic of Trinidad and Tobago
Tunisia	Republic of Tunisia
Turkey	Republic of Turkey
Uganda	Republic of Uganda
United Kingdom	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
United States of America	United States of America
Upper Volta	Republic of the Upper Volta
Uruguay	Eastern Republic of Uruguay
Yugoslavia	Socialist Federal Republic of Yugoslavia
Zaire	Republic of Zaire
Zambia	Republic of Zambia

[Annex B follows]

ANNEX B

Code for Identifying States and Organizations*

AR	Argentina
AT	Austria
AU	Australia
BE	Belgium
BG	Bulgaria
BJ	Benin (Dahomey)
BR	Brazil
BS	Bahamas
CA	Canada
CF	Central African Empire
CG	Congo
CH	Switzerland
CI	Ivory Coast
CM	Cameroon
CS	Czechoslovakia
CU	Cuba
CY	Cyprus
DD	German Democratic Republic
DE	Germany, Federal Republic of
DK	Denmark
DO	Dominican Republic
DZ	Algeria
EG	Egypt
ES	Spain
FI	Finland
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
GH	Ghana
GR	Greece
HT	Haiti
HU	Hungary
HV	Upper Volta
ID	Indonesia
IE	Ireland
IL	Israel
IQ	Iraq
IR	Iran
IS	Iceland
IT	Italy
JO	Jordan
JP	Japan
KE	Kenya
LB	Lebanon
LI	Liechtenstein

* The States listed are those which are members of the Paris Union. This code is based upon ICIREPAT recommendations and is valid as of January 1, 1978.

LK	Sri Lanka
LU	Luxembourg
LY	Socialist People's Libyan Arab Jamahiriya
MA	Morocco
MC	Monaco
MG	Madagascar
MR	Mauritania
MT	Malta
MU	Mauritius
MW	Malawi
MX	Mexico
NE	Niger
NG	Nigeria
NL	Netherlands
NO	Norway
NZ	New Zealand
PH	Philippines
PL	Poland
PT	Portugal
RH	Southern Rhodesia
RO	Romania
SE	Sweden
SM	San Marino
SN	Senegal
SR	Surinam
SU	Soviet Union
SY	Syrian Arab Republic
TD	Chad
TG	Togo
TN	Tunisia
TR	Turkey
TT	Trinidad and Tobago
TZ	United Republic of Tanzania
UG	Uganda
US	United States of America
UY	Uruguay
VA	Vatican City State (Holy See)
VN	Viet Nam, Socialist Republic of
YU	Yugoslavia
ZA	South Africa
ZM	Zambia
ZR	Zaire

OA	African Intellectual Property Organization
EP	European Patent Office
WO	International Bureau of WIPO

[Annex C follows]

ANNEX C

Standard Code for Identification of Different Kinds of Patent Documents

Introduction

1. The recommendation provides for groups of letter codes in order to distinguish patent documents. The letter codes also facilitate the storage and retrieval of such documents.

2. If any Office wants to amplify the information contained in the letter code, this letter code may be optionally associated with a numerical code. The meaning of such numerical code should then be defined by each Patent Office availing itself of this option.

3. The code also provides for a letter for non-patent literature documents (N) and for documents to be restricted to the internal use of Patent Offices (X) (e.g., confidential documents, not to be disclosed outside the Office). See in this respect also SI.1 (ICIREPAT Manual pages 4.3.1.1 to 4.3.1.4).

Definitions

4. For the purposes of this recommendation, the expression "patent documents" includes patents for inventions, inventors' certificates, utility certificates, utility models, patents or certificates of addition, inventors' certificates of addition, utility certificates of addition, plant patents and published applications therefor.

5. For the purposes of this recommendation, the term "entry in an official gazette" means at least one comprehensive announcement in an official gazette regarding the making available to the public of the complete text, claims (if any) and drawings (if any) of a patent document.

6. For the purposes of this recommendation, the terms "publication" and "published" are used in the sense of making available

(i) a patent document to the public for inspection or supplying a copy on request

(ii) multiple copies of a patent document produced by printing or like process

Explanation: If, at a particular procedural stage, a copy of the document is first made available to the public for inspection or copying and is then, *at the same procedural stage*, made available in multiple copies produced by printing or like process, only a single publication is considered to have occured. If, on the other hand, multiple reproduction results from a new procedural stage, this reproduction is considered to be a further publication of the document, even if the texts at the two stages are identical.

7. According to certain national patent laws or regulations, the same patent application may be published at various procedural stages. For the purposes of this recommendation, a publication level is defined as the level corresponding to a procedural stage at which normally a document is published under a given national patent law.

Recommendation

8. It is recommended that the code:

(a) be used for the recording of the "kind of document" in machine-readable data carriers, such as 80-column punched cards, magnetic tapes, aperture cards, etc.;

(b) be used on the first page of patent documents, preferably near the document number, if these have been published in the sense of paragraph 6;

(c) be used in entries in official gazettes or, if all entries in a section of the Gazette relate to the same kind of a document at the beginning of such a section.

(d) be used for the identification of patent documents cited in "Search Reports" and "Lists of References" in patent documents (INID Number 56).

9. *Code*

The Code is subdivided into *mutually exclusive* groups of letters. The groups characterize patent documents and documents specified in paragraph 3. Groups 1-5 comprise one or several letters enabling identification of documents pertaining to different publication levels.

Group 1 Use for primary or major series of patent documents

A First publication level
B Second publication level
C Third publication level

Group 2 Use for secondary series of patent documents

E First publication level
F Second publication level
G Third publication level

Group 3 Use for further series of patent documents, as the special requirements of each Office may be

H
I

Group 4 Use for major special types of patent documents

M Medicament patent documents
P Plant patent documents

Group 5 Use for utility model documents having a numbering series other than the documents of Group 1

U First publication level
Y Second publication level
Z Third publication level

Group 6 Other (see paragraph 3)

N Non-patent literature documents
X Documents restricted to the internal use of Offices

10. It is understood that documents resulting from a patent application and being identified as the major series will fall under Group 1 (e.g. DT Offenlegungsschrift, Auslegeschrift and Patentschrift). However, documents identified as a secondary series will fall under Group 2 (e.g., FR patent of addition under old law, US reissue). In exceptional cases of need for a further series, Group 3 is reserved for such purposes (e.g., US defensive publication). Group 4 applies only, at present, to special documents concerning the medicament patents published in France and the plant patents published in the United States of America. In any country publishing similar documents, Group 4 should then be used.

11. As indicated in paragraph 2, the above letter code may optionally be associated with a numerical code to amplify the information represented by the letter code. For this numerical code only digits 1 to 9 should be used. The significance of this code will be defined by any national Office applying such code and communicated to the International Bureau, which will publicize this

information. The numerical code must always be interpreted in conjunction with the country code and the above letter code.

12. As an appendix to this recommendation a list of patent documents, past and currently published, and intended to be published in the future, divided in accordance with the code, is given.

[Appendices I & II follow]

Original: STAC III No. 43d, expanded to STAC III No. 93a
Adopted by the first session of the PLC.
First amended version adopted by the fifth PLC ordinary session (document IC/PLC/V/11, paragraphs 65 to 68).
Second amended version adopted by the seventh PLC ordinary session (document IC/PLC/VII/16, paragraph 30).
Third amended version adopted by the tenth PLC ordinary session (document IC/PLC/X/11, paragraph 24).

Appendix I

List of Patent Documents, Past and Currently Published, and Intended to be Published in the Future, Divided in Accordance with this Code

Code: A *Patent Documents Numbered in Primary or Major Series – First Publication Level*

Examples:	Austria	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Belgium	Brevet d'invention/Uitvindingsoctrooi
	Belgium	Brevet de perfectionnement/Verbeteringsoctrooi
	Bulgaria	Opisanie na izobretenie po patent
	Canada	Patent
	Cuba	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Czechoslovakia	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Czechoslovakia	Inventor's Certificate Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Denmark	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Egypt	Patent specification
	Europat	Document published after 18 months
	Finland	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	France	Brevet d'invention (old law)
	France	Brevet d'invention, première et unique publication
	France	Certificat d'addition à un brevet d'invention, première et unique publication
	France	Certificat d'utilité, première et unique publication
	France	Certificat d'addition à un certificat d'utilité, première et unique publication
	France	Demande de brevet d'invention, première publication
	France	Demande de certificat d'addition à un brevet d'invention, première publication
	France	Demande de certificat d'utilité, première publication
	France	Demande de certificat d'addition à un certificat d'utilité, première publication
	German Democratic Republic	Patentschrift (Ausschliessungspatent), granted in accordance with paragraph 5.1 of the Patent Amendment Act of the German Democratic Republic
	German Democratic Republic	Patentschrift (Wirtschaftspatent), granted in accordance with paragraph 5.1 of the Patent Amendment Act of the German Democratic Republic
	Germany, Federal Republic of	Offenlegungsschrift
	Hungary	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	India	Patent specification
	Ireland	Patent specification
	Italy	Brevetto per invenzione industriale
	Japan	Kokai tokkyo koho
	Luxembourg	Brevet d'invention
	Luxembourg	Certificat d'addition à un brevet d'invention
	Netherlands	Ter inzage gelegde octrooiaanvrage
	Norway	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Pakistan	Patent specification

Code: A (continued)

Examples:	PCT	Pamphlet published after 18 months
	Poland	Opis patentowy
	Romania	Descrierea invenţiei
	Soviet Union	Opisanie izobreteniya k patentu
	Soviet Union	Opisanie izobreteniya k avtorskomy svidetelstvu
	Spain	Patente de invención
	Sweden	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)
	Switzerland	Auslegeschrift/Mémoire Exposé/Esposto Memoriale (Patent Application published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii) pertaining to the technical fields for which search and examination as to novelty are made)
	Switzerland	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione (Patent published in the sense of paragraph 6(ii) and pertaining to the technical fields for which neither search nor examination as to novelty are made)
	United Kingdom	Patent specification
	United States	Patent
	Yugoslavia	Patentni spis

Code: B Patent Documents Numbered in Primary or Major Series – Second Publication Level

Examples:	Australia	Patent specification
	Austria	Patentschrift
	Canada	Reissue
	Cuba	Patente de invención
	Czechoslovakia	Popis vynálezu k patentu
	Czechoslovakia	Popis vynálezu k autorskému osvědčení
	Denmark	Fremlaeggelsesskrift
	Finland	Kuulutusjulkaisu – Utläggningsskrift
	France	Brevet d'invention, deuxième publication de l'invention
	France	Certificat d'addition à un brevet d'invention, deuxième publication de l'invention
	France	Certificat d'utilité, deuxième publication de l'invention
	France	Certificat d'addition à un certificat d'utilité, deuxième publication de l'invention
	German Democratic Republic	Patentschrift (Ausschließungspatent), granted in accordance with paragraph 29 of the Patent Act of the German democratic Republic
	German Democratic Republic	Patentschrift (Wirtschaftspatent), granted in accordance with paragraph 29 of the Patent Act of the German Democratic Republic
	Germany, Federal Republic of	Auslegeschrift
	Hungary	Szabadalmi leirás
	Japan	Tokkyo koho
	Netherlands	Openbaar gemaakte octrooiaanvrage
	Norway	Utlegningsskrift
	Sweden	Utläggningsskrift

Code: B (continued)

Examples:	Switzerland	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione (Patent published in the sense of paragraph 6(ii) and pertaining to the technical fields for which search and examination as to the novelty are made)
	United Kingdom	Amended Patent Specification

Code: C *Patent Documents Numbered in Primary or Major Series – Third Publication Level*

Examples:	Denmark	Patent
	Finland	Patentti – Patent
	Germany, Federal Republic of	Patentschrift
	Netherlands	Octrooi
	Norway	Patent
	Sweden	Patentskrift

Code : E *Patent Documents Numbered in Secondary Series – First Publication Level*

Examples:	France	Certificat d'addition à brevet d'invention (old law)
	United States	Reissue

Code: H *Patent Documents numbered in further series*

Example:	United States	Defensive publication

Code: M *Medicament Patent Documents*

Examples:	France	Brevet spécial de médicament
	France	Addition à un brevet spécial de médicament

Code: P *Plant Patent Documents*

Examples:	United States	Plant patent

Code: U *Utility Model Documents Numbered in Series other than the Documents of Group I – First Publication Level*

Examples:	Germany, Federal Republic of	Gebrauchsmuster
	Japan	Kokai jitsuyo shinan koho
	Spain	Utility Model Application published in the sense of paragraph 6(i)

Code: Y *Utility Model Documents Numbered in Series other than the Documents of Group I - Second Publication Level*

Examples:	Japan	Jitsuyo shinan koho
	Spain	Modelo de utilidad

[Appendix II follows]

Annex C, page 7

Appendix II

List of Patent Documents, Past and Currently Published,
broken down by issuing country and coded in accordance with the SI.8 Code

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Australia	Unexamined complete specification open to public inspection (not marked on document)		Unexamined Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Patent specification		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
Austria	Aufgebot (not marked on document but indicated as such in the Official Gazette)	Document laid open	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Patentschrift	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
Belgium	Brevet d'invention/ Uitvindingsoctrooi	Patent of invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Brevet de perfectionnement/ Verbeteringsoctrooi	Patent of improvement	Patent of improvement published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Brevet d'importation/ Invoeringsoctrooi	Patent of importation	Patent of importation published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Bulgaria	ОПИСАНИЕ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ ПО ПАТЕНТ (Opisanie na izobretenie po patent)	Description of invention for a patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	ОПИСАНИЕ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ ПО АВТОРСКО СВИДЕТЕЛСТВО (Opisanie na izobretenie po avtorsko svidetelstvo)	Description of invention for an author's certificate	Inventor's certificate published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Canada	Patent/Brevet		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Reissue Patent/Brevet de redélivrance		Patent reissued and republished in the sense of paragraph 6(ii)	B	
Cuba	Publicación de la solicitud (not marked on document)	Publication of the application	Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Patente de invención	Patent of invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	

Annex C, page 8

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Czechoslovakia	Přihláska vynálezu (se žádosti o autorské osvědčedi)	Application for an invention asking for author's certificate	Application for inventor's certificate published in the sense of paragraph 6(i), in accordance with Law No. 84 of 01.11.1972	A	1
	Přihláska vynálezu (se žádostí o patent)	Application for an invention asking for a patent	Patent application published in the sense of paragraph 6(i), in accordance with Law No. No. 84 of 01.11.1972	A	2
	Patentová přihláska or Přihláska vynálezu	Patent application or Application for invention	Patent application published in the sense or paragraph 6(i) up to patent No. 149260 (granted before the entry into force of Law No. 84 of 01.11.1972)	A	5
	Popis vynálezu k autorskému osvědčeni	Description of an invention for an author's certificate	Inventor's certificate published in the sense of paragraph 6(ii), granted in accordance with Law No. 84 of 01.11.1972	B	1
	Popis vynálezu k patentu	Description of an invention for a patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii), granted in accordance with Law No. 84 of 01.11.1972	B	2
	Popis vynálezu k autorskému osvědčeni	Description of an invention for an author's certificate	Dependant author's certificate published in the sense of paragraph 6(ii), granted in accordance with Law No. 84 of 01.11.1972	B	3
	Popis vynálezu k patentu	Description of an invention for a patent	Dependent patent published in the sense of paragraph 6(ii), granted in accordance with Law No. 84 of 01.11.1972	B	4
	Patentový spis	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii), up to No. 149 260, granted before the entry into force of Law No. 84 of 01.11.1972	B	5
Denmark	Almindeling tilgaengelig patentansøgning	Patent application accessible to the public	Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Fremlaeggelsesskrift	Document laid open	Patent application published after examination as to novelty in the sense of paragraph 6(ii)	B	

Annex C, page 9

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Denmark (cont'd)	Patent	Patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
Egypt	إدارة براءات الاختراع (Idarat bara'at alikhtirah)	Authority for Patent Delivery	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Finland	Julkiseksi tullut patenttihakemus (not marked on the document)	Patent application made accessible to the public	Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Kuulutusjulkaisu – Utläggningsskrift	Document laid open	Patent application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	B	
	Patentti-Patent	Patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
France	Demande de brevet d'invention	Application for patent of invention	Patent application, first publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	1
	Demande de certificat d'addition à un brevet d'invention	Application for a certificate of addition to a patent of invention	Application for a certificate of addition, first publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	2
	Demande de certificat d'utilité	Application for certificate of utility	Utility certificate application, first publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	3
	Demande de certificat d'addition à un certificat d'utilité	Application for a certificate of addition to a certificate of utility	Application for a certificate of addition to a utility certificate, first publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	4
	Brevet d'invention	Patent of invention	Patent, first and only publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	5
	Certificat d'addition à un brevet d'invention	Certificate of addition to a patent of invention	Certificate of addition to a patent, first and only publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	6
	Certificat d'utilité	Certificate of utility	Utility certificate, first and only publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	7

Annex C, page 10

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
France (cont'd)	Certificat d'addition à un certificat d'utilité	Certificate of addition to a certificate of utility	Certificate of addition to a utility certificate, first and only publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	8
	Brevet d'invention	Patent of invention	Patent, second publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	B	1
	Certificat d'addition à un brevet d'invention	Certificate of addition to a patent of invention	Certificate of addition to a patent, second publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	B	2
	Certificat d'utilité	Certificate of utility	Utility certificate, second publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	B	3
	Certificat d'addition à un certificat d'utilité	Certificate of addition to a certificate of utility	Certificate of addition to a utility certificate, second publication, published in the sense of paragraph 6(ii)	B	4
	Brevet d'invention	Patent of invention	Patent (old law) published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Certificat d'addition à un brevet d'invention	Certificate of addition to a patent of invention	Certificate of addition to a patent (old law) published in the sense of paragraph 6(ii)	E	
	Brevet spécial de médicament	Special patent for medicament	Medicament patent (old law) published in the sense of paragraph 6(ii)	M	
	Certificat d'addition à un brevet spécial de médicament	Certificate of addition to a special patent for medicament	Certificate of addition to a medicament patent (old law) published in the sense of paragraph 6(ii)	M	
German Democratic Republic	Patentschrift (Ausschliessungs-patent)	Patent specification (Exclusive Patent)	Exclusive patent, granted in accordance with paragraph 5.1 of the Patent Amendment Act of the German Democratic Republic, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Patentschrift (Wirtschaftpatent)	Patent specification (Economic Patent)	Industrial patent, granted in accordance with paragraph 5.1 of the Patent Amendment Act of the German Democratic Republic, published in the sense of paragraph 6(ii)	A	

Annex C, page 11

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
German Democratic Republic (cont'd)	Patentschrift (Ausschliessungspatent)	Patent specification (Exclusive Patent)	Exclusive patent granted in accordance with paragraph 29 of the Patent Act of the German Democratic Republic, (2nd publication after examination as to novelty whenever this examination is effected), published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
	Patentschrift (Wirtschaftspatent)	Patent specification (Economic Patent)	Industrial patent granted in accordance with paragraph 29 of the Patent Act of the German Democratic Republic (2nd publication after examination as to novelty whenever this examination is effected), published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
	Berichtigte Patentschrift (Ausschliessungspatent)	Corrected patent specification (Exclusive Patent)	Corrected patent (Exclusive patent) published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
	Berichtigte Patentschrift (Wirtschaftspatent)	Corrected patent specification (Economic Patent)	Corrected patent (Industrial patent) published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
Germany (Federal Republic of)	Offenlegungsschrift	Document open for inspection	Patent application published, before examination as to novelty, in the sense of paragraph 6(ii)	A	
			– 1st publication	A	1
			– 2nd publication. Modified reprint following A1 Offenlegungsschrift or B1 Auslegeschrift	A	2
			– 3rd publication. Modified reprint following A2 Offenlegungsschrift or B2 Auslegeschrift	A	3
	Auslegeschrift	Document laid open	Patent application published, after examination as to novelty, in the sense of paragraph 6(ii)	B	
			– 1st publication. Offenlegungsschrift not yet published	B	1
			– 2nd publication. Normally following an A1 Offenlegungsschrift or B1 Auslegeschrift	B	2

Annexe C, page 12

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Germany (Federal Republic of) (cont'd)			– 3rd publication. Following an A2 Offenlegungsschrift or B2 Auslegeschrift	B	3
			– 4th publication. Following an A3 Offenlegungsschrift or B3 Auslegeschrift	B	4
	Patentschrift	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
			– 1st publication. Offenlegungsschrift and Auslegeschrift not published	C	1
			– 2nd publication. Modified reprint normally following a B1 Auslegeschrift or C1 Patentschrift	C	2
			– 3rd publication. Normally following a B2 Auslegeschrift and an A1 Offenlegungsschrift or following a B2 Auslegeschrift with a preceding B1 Auslegeschrift as well	C	3
			– 4th publication. Following a B3 Auslegeschrift or C3 Patentschrift	C	4
			– 5th publication. Following a B4 Auslegeschrift or a C4 Patentschrift	C	5
	Gebrauchsmuster	Utility model	Utility model published in the sense of paragraph 6(ii)	U	
Hungary	Közzétett szabadalmi bejelentés	Published patent application	Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Szabadalmi leirás	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
India	Patent specification		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Ireland	Patent specification		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Italy	Brevetto per invenzione industriale	Patent for industrial invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	

Annex C, page 13

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Japan	公開特許公報 (Kokai tokkyo koho)	Preliminary publication of patent	Patent application published before examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	A	
	特許公報 (Tokkyo koho)	Patent publication	Patent application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	B	
	公開実用新案公報 (Kokai jitsuyo shinan koho)	Preliminary publication of Utility Model	Utility model application published before examination as to novelty in the sense of paragraph 6(i)	U	
	実用新案公報 (Jitsuyo shinan koho)	Utility Model publication	Utility model application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	Y	
Luxembourg	Brevet d'invention	Patent of invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Certificat d'addition à un brevet d'invention	Certificate of addition to a patent of invention	Certificate of addition to a patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Monaco	Brevet d'invention	Patent of invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Netherlands	Terinzagelegging	Patent application laid open	Patent application published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	A	
	Openbaarmaking	Published patent application	Patent application published after examination in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	B	
	Octrooi	Patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
Norway	Alment tilgjengelige patentsöknader (not marked on the document)	Patent application accessible to the public	Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Utlegningsskrift	Document laid open	Patent application published after examination as to novelty in the sense of paragraph 6(ii)	B	

Annex C, page 14

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Norway (cont'd)	Patent	Patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
Pakistan	Patent specification		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Poland			Patent application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Opis patentowy Patentu tymczasowego	Description of patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
Romania	Descrierea invenţiei	Description of the invention	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Soviet Union	ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ (Opisanie izobreteniya k patentu)	Description of the invention for a patent	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ (Opisanie izobreteniya k avtorskomu svidetelstvu)	Description of the invention for an author's certificate	Inventor's certificate published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
Spain	Patente de invención	Patent of invention	Patent published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Patente de introducción	Patent of introduction	Patent of importation published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Certificado de adición	Certificate of addition	Certificate of addition published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Solicitud de Modelo de Utilidad	Application for a utility model	Utility Model Application published in the sense of paragraph 6(i)	U	
	Modelo de Utilidad	Utility Model	Utility Model published in the sense of paragraph 6(i)	Y	
Sweden	Allmänt tillgänglig patentansäkan	Patent application accessible to the public	Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Utläggningsskrift	Document laid open	Patent Application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	B	

Annex C, page 15

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
Sweden (cont'd)	Patentskrift	Patent document	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	C	
Switzerland	Auslegeschrift/Mémoire Exposé/Esposto Memoriale	Document laid open	Patent Application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii), and pertaining to the technical fields for which examination as to novelty is made, issued since 1959	A	4
	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii) and pertaining to the technical fields for which no examination as to novelty is made, issued since 1959	A	5
	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'inventione	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii) and pertaining to technical fields for which examination as to novelty is made, issued since 1959	B	5
	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione (Hauptpatent/Brevet principal/Brevetto principale)	Patent specification (Main patent)	Patent published in the sense of paragraph 6(ii), issued from 1888 to 1959	A	
	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione (Zusatzpatent/ Brevet additionnel/Brevetto addizionale)	Patent specification (Additional patent)	Patent of addition published in the sense of paragraph 6(ii), issued from 1907 to 1959	A	
	Patentschrift/Exposé d'invention/Esposto d'invenzione (Zusatzpatent/ Brevet additionnel/Brevetto addizionale)	Patent specification (Additional patent)	Patent of addition published in the sense of paragraph 6(ii) in secondary series from 1888 to 1907	E	
United Kingdom	Patent Specification		Examined Patent Application published in the sense of paragraph 6(ii). Grant of letters Patent usually occurs 3 months after publication.	A	

Annex C, page 16

Issuing country	Kind of published patent document			Letter code	Associated numerical code (when defined)
	Designation in language of issuing country (and, if required, transliteration in Latin characters)	Translation into English (when needed)	Identification of document		
United Kingdom (cont'd)	Amended Patent Specification		Amended Specification of a Granted Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	
United States	Patent		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A	
	Reissue Patent		Patent reissued and republished in the sense of paragraph 6(ii)	E	
	Defensive Publication		Patent application published without examination or assertion as to novelty, in the sense of paragraph 6(i)	H	
	Defensive Publication		Patent document published in the sense of paragraph 5: Entry of an abstract of the application in the Official Gazette	H	
	Defensive Publication		Patent document published in the sense of paragraph 6(ii): Abstract of an application published in a discrete document form distinctively numbered in a numerical series unique to Defensive Publications	H	
	Plant Patent		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	P	
Yugoslavia			Accepted Patent Application published in the sense of paragraph 6(i)	A	
	Patentni spis	Patent specification	Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	B	

[Annex D follows]

ANNEX D

Information from Pamphlet Front Page to be Included in the Gazette Under Rule 86.1(i)

The following information shall be extracted from the front page of the pamphlet of each published international application and shall, in accordance with Rule 86.1(i), appear in the corresponding entry of the Gazette:

1. as to the international publication:
   - 1.1 the international publication number
   - 1.2 the date of the international publication
   - 1.3 an indication whether the following items were published in the pamphlet:
     - 1.31 international search report
     - 1.32 declaration under Article 17(2)
     - 1.33 amended claims
     - 1.34 statement under Article 19(1)
     - 1.35 the essence of the comments by the applicant on the translation of the international application as referred to in Rule 48.3*(b)*
2. as to the international application:
   - 2.1 the title of the invention
   - 2.2 the symbol(s) of the International Patent Classification (IPC)
   - 2.3 the international application number
   - 2.4 the international filing date

3. as to any priority claim:
   - 3.1 the application number of the earlier application
   - 3.2 the date of the earlier application
   - 3.3 the country in or for which the earlier application was filed

4. as to the applicant, inventor and agent:
   - 4.1 their name(s)
   - 4.2 their mailing address(es)

5. as to the designated and elected States:
   - 5.1 their names
   - 5.2 the indication of any wish for a regional patent
   - 5.3 the indication of kind of protection sought, unless patent is sought.

[Annex E follows]

ANNEX E

Information to be Published in the Gazette
Under Rule 86.1(v)

1. The time limits applicable under Articles 22 and 39 in respect of each Contracting State.

2. The list of the non-patent literature agreed upon by the International Searching Authorities for inclusion in the minimum documentation.

3. The names of the national Offices which do not wish to receive copies under Article 13(2) *(c)*.

4. The provisions of the national laws of Contracting States concerning international-type search.

5. The text of the agreements entered into between the International Bureau and the International Searching Authorities or the International Preliminary Examining Authorities.

6. The names of the national Offices which entirely or in part waived their rights to any communication under Article 20.

7. The names of the Contracting States which are bound by Chapter II of the PCT.

8. Index of concordance of international application numbers and international publication numbers, listed according to international application numbers.

9. Index of international publication numbers grouped according to designated States, including an indication of those States for which a "regional patent" is sought.

10. Index of applicants' names giving, for each name, the corresponding international publication number(s).

11. Index of international publication numbers, grouped according to the International Patent Classification symbols.

12. Indication of any subject matter that will not be searched or examined by the various International Searching and Preliminary Examining Authorities under Rules 39 and 67.

[Annex F (Forms) follows]

ANNEX F

Forms

This Annex, which is the final Annex to the Administrative Instructions, contains the Forms referred to in Section 102 of the Administrative Instructions (Forms PCT/RO/101 to 132, PCT/ISA/201 to 228, PCT/IB/301 to 345 and PCT/IPEA/401 to 424).

In view of their special importance, Forms

PCT/RO/101	(Request and Fee Calculation Sheet)
PCT/ISA/210	(International Search Report)
PCT/IPEA/401	(Demand)
PCT/IPEA/409	(International Preliminary Examination Report)

have already been set up in type and appear at the beginning of Annex F and not in the place corresponding to their numerical order in the four different series of Forms.*

In order to facilitate familiarization with the different series of Forms, these series have been reproduced in the colors used previously, except for the four Forms set in type, mentioned above. However, there is no obligation on any International Authority to use any particular color for these Forms, nor any restriction as to the color it may use, except that the request must always be printed on white paper as prescribed by the Regulations.

* Having regard to the separate publication of Annex F mentioned in the footnote to Section 102 of the Administrative Instructions, only the four forms specified in this paragraph are reproduced in this publication.

INTERNATIONAL APPLICATION UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY

REQUEST

THE UNDERSIGNED REQUESTS THAT THE PRESENT INTERNATIONAL APPLICATION BE PROCESSED ACCORDING TO THE PATENT COOPERATION TREATY

(The following is to be filled in by the receiving Office)
INTERNATIONAL APPLICATION No:

INTERNATIONAL FILING DATE:

(Stamp)
Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or Agent's File Reference [9]
(indicated by applicant if desired).

I. **TITLE OF INVENTION** [1]

II. **APPLICANT** [2] Additional information is contained in supplemental box. ☐

Name [3, 5]

Address [4, 5] (including postal code and country)

Nationality [5, 6] (country) | Residence [5, 7] (country)

Telephone number (if any) [4] | Telegraphic address (if any) [4, 5] | Teleprinter address (if any) [4, 5]

III. **INVENTOR** [8] (Applicant is also the inventor ☐) Additional information is contained in supplemental box. ☐

Name [3, 5]

Address [4, 5] (including postal code and country)

IV. **AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY)** [9] Additional information is contained in supplemental box. ☐

A. ☐ Applicant hereby appoints the following named agent or common representative to act on his behalf before the competent International Authorities. [9]

B. ☐ Applicant has appointed the following named agent or common representative in accompanying separate power of attorney. [9]

Name [3, 5]

Address [4, 5] (including postal code and country).

Telephone number (if any) [4] | Telegraphic address (if any) [4, 5] | Teleprinter address (if any) [4, 5]

V. **DESIGNATION OF STATES** [10] (and possible indication of wish to obtain regional patents) [11] (and possible choice of certain kinds of protection) [12] Additional information is contained in supplemental box. ☐

See notes on accompanying sheet

VI. **PRIORITY CLAIM (IF ANY)** [13] Additional information is contained in supplemental box. ☐

The priority of an earlier application is claimed (indicate following data):

Country (If the earlier application is regional or international application, indicate those countries for which it was filed).	Filing Date [14]
	Application Number [15]
	If a regional or international application, indicate the national Office or intergovernmental organization with which it was filed.

VII. **PARENT APPLICATION OR GRANT (IF ANY)** [16] Additional information is contained in supplemental box. ☐

Designated State	Type of Treatment Desired	Number and Title of the Parent Application or Grant	Filing Date of the Parent Application or Grant [14]

VIII. **EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH (IF ANY)** [17] Additional information is contained in supplemental box. ☐

An earlier ☐ international or ☐ international-type search has been requested on the following application

Receiving Office/Country	(International) Application No.	(International) Filing Date [14]

Date of Request for the Search where the Earlier Search was an International-Type Search [14]	Number given by the International Searching Authority to the Request for Search where the Earlier Search was an International-Type Search

IX. **DIFFERENT APPLICANTS FOR DIFFERENT (GROUPS OF) DESIGNATED STATES (WHERE APPLICABLE)** [18]
Additional information is contained in supplemental box. ☐

Designated States	Name of Applicant

X. **DIFFERENT INVENTORS FOR DIFFERENT (GROUPS OF) DESIGNATED STATES (WHERE APPLICABLE)** [19]
Additional information is contained in supplemental box. ☐

Designated States	Name of Inventor

See notes on accompanying sheet

SUPPLEMENTAL BOX... USE THIS BOX IF ANY OF THE BOXES IS NOT LARGE ENOUGH TO CONTAIN INFORMATION TO BE FURNISHED. INDICATE THE BOXES CONTINUED IN THIS BOX BY THEIR (ROMAN) NUMERALS AND TITLE (e.g.: "II. APPLICANT (CONTINUED)")

XI. **SIGNATURE OF APPLICANT** [20]

XII. **CHECK LIST** (To be filled in by the Applicant) [21]

A. This international application contains the following number of sheets:

1. request	.....	sheets
2. description	.....	sheets
3. claims	.....	sheets
4. drawings	.....	sheets
5. abstract	.....	sheets
	Total	sheets

C. Figure number ..... of the drawings (if any) is suggested to accompany the abstract for publication.

D. Drawings (To be filled in by the receiving Office)
☐ No Drawings [22]

B. This international application as filed is accompanied by the items checked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ priority document
3. ☐ receipt (e.g. revenue stamps) for the fees paid
4. ☐ cheque for the payment of fees
5. ☐ international search report
6. ☐ international-type search report
7. ☐ document in evidence of fact that applicant is successor in title of inventor
8. ☐ other document (specify)

(The following is to be filled in by the receiving Office)

1. Date of actual receipt of the purported international application:

2. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:

3. Date of timely receipt of the required corrections under Article 11 of the PCT:

(The following is to be filled in by the International Bureau)

Date of receipt of the record copy:

See notes on accompanying sheet

These Notes are intended to facilitate the filling in of the present form. For full information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. "Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

1 Title of Invention (Rule 4.1 *(a)* (ii))

"The title of the invention shall be short (preferably from two to seven words when in English or translated into English) and precise." **(Rule 4.3)**

2 Applicant (Rule 4.1 *(a)* (iii))

"The request shall indicate the name, address, nationality and residence of the applicant or, if there are several applicants, of each of them." **(Rule 4.5 (a))**

"Where any international application indicates as applicants several persons, it shall be sufficient, for the purpose of identifying that application, to indicate, in any Form or correspondence relating to such application, the name of the applicant first named in the request." **(Section 105)**

See also box IX of the present form.

Note: When the United States of America is designated, at least one of the applicants must be the inventor.

3 "Names of natural persons shall be indicated by the person's family name and given name(s), the family name being indicated before the given name(s)." **(Rule 4.4 (a))**

"Names of legal entities shall be indicated by their full, official designations." **(Rule 4.4 (b))**

4 "Addresses shall be indicated in such a way as to satisfy the customary requirements for prompt postal delivery at the indicated address and, in any case, shall consist of all the relevant administrative units up to, and including, the house number, if any. Where the national law of the designated State does not require the indication of the house number, failure to indicate such number shall have no effect in that State. It is recommended to indicate any telegraphic and teleprinter address and telephone number." **(Rule 4.4 (c))**

"For each applicant, inventor, or agent, only one address may be indicated." **(Rule 4.4 (d))**

5 "Where any name or address is written in characters other than those of the Latin alphabet, the same shall also be indicated in characters of the Latin alphabet either as a mere transliteration or through translation into English. The applicant shall decide which words will be merely transliterated and which words will be so translated." **(Rule 4.16 (a))**

"The name of any country written in characters other than those of the Latin alphabet shall also be indicated in English." **(Rule 4.16 (b))**

6 "The applicant's nationality shall be indicated by the name of the State of which he is a national." **(Rule 4.5 (b))**

See Section 201 in Note **10** below.

7 "The applicant's residence shall be indicated by the name of the State of which he is resident." **(Rule 4.5 (c))**

See Section 201 in Note **10** below.

8 Inventor (Articles 4 (1) *(v)* and 22 (1), Rules 4.1 *(a)* *(v)* and 4.6 *(a)*)

"The request shall contain: the name of and other prescribed data concerning the inventor where the national law of at least one of the designated States requires that these indications be furnished at the time of filing a national application. . . **(Article 4 (1) (v))**

"The applicant shall furnish a copy of the international application (unless the communication provided for in Article 20 has already taken place) and a translation thereof (as prescribed), and pay the national fee (if any), to each designated Office not later than at the expiration of 20 months from the priority date. Where the national law of the designated State requires the indication of the name of and other prescribed data concerning the inventor but allows that these indications be furnished at a time later than that of the filing of a national application, the applicant shall, unless they were contained in the request, furnish the said indications to the national Office of or acting for that State not later than at the expiration of 20 months from the priority date." **(Article 22 (1))**

"If the applicant is the inventor, the request, ...shall contain a statement to that effect or shall repeat the applicant's name in the space reserved for indicating the inventor." **(Rule 4.6 (b))**

See also box **X** of the present form.

9 Agent or Common Representative (Article 49, Rules 2.2, 4.1 *(a)* (iii), 4.7 and 4.8)

"Any attorney, patent agent, or other person, having the right to practice before the national Office with which the international application was filed, shall be entitled to practice before the International Bureau and the competent International Searching Authority and competent International Preliminary Examining Authority in respect of that application." **(Article 49)**

"Whenever the word "agent" is used, it shall be construed as meaning any person who has the right to practice before international authorities as defined in Article 49 and, unless the contrary clearly follows from the wording or the nature of the provision, or the context in which the word is used, also the common representative referred to in Rule 4.8." **(Rule 2.2)**

"If agents are designated, the request shall so indicate, and shall state their names and addresses." **(Rule 4.7)**

"If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants ("a common agent"), the request shall designate one of the applicants who is entitled to file an international application according to Article 9 as their common representative." **(Rule 4.8 (a))**

"If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants and it does not comply with the requirement of designating one of the applicants as provided in paragraph *(a)*, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application according to Article 9 shall be considered the common representative." **(Rule 4.8 (b))**

"Appointment of any agent or of any common representative within the meaning of Rule 4.8 *(a)*, if the said agent or common representative is not designated in the request signed by all applicants, shall be effected in a separate signed power of attorney (i.e., a document appointing an agent or a common representative)." **(Rule 90.3 (a))**

"The power of attorney may be submitted to the receiving Office or the International Bureau. Whichever of the two is the recipient of the power of attorney submitted shall immediately notify the other and the interested International Searching Authority and the interested International Preliminary Examining Authority." **(Rule 90.3 (b))**

"If the separate power of attorney is not signed as provided in paragraph *(a)*, or if the required separate power of attorney is missing, or if the indication of the name or address of the appointed person does not comply with Rule 4.4, the power of attorney shall be considered non-existent unless the defect is corrected." **(Rule 90.3 (c))**

As for indications of names and addresses see Notes **3** and **4**.

"'International Authorities' means the receiving Offices, the International Searching Authorities, the International Preliminary Examining Authorities, and the International Bureau." **(Section 101 (vi))**

"Any correspondence from an International Authority intended for the applicant, or, in the case of several applicants, the applicants, shall be addressed as follows:"

"Where the applicant has designated or appointed one agent, correspondence shall be addressed to that agent. Where, in the case of several applicants, the applicants are represented by a common representative or a common agent, correspondence shall be addressed to that representative or that agent." **(Section 108 (a) (i))**

"Where the applicant has designated several agents in the request, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned therein. Where, in the case of several applicants, the applicants have designated several common agents in the request, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned therein." **(Section 108 (a) (ii))**

"Where the applicant has appointed several agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney. Where, in the case of several applicants, the applicants have appointed several common agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney." **(Section 108 (a) (iii))**

"Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request form, provided this reference does not exceed ten characters **(Section 108 (b))**

"In the case of several applicants, any agent designated under Rule 4.7 in the request signed by all the applicants, or appointed under Rule 90.3 in a separate power of attorney signed by all the applicants, shall be considered a common agent." **(Section 106)**

"If there are several agents appointed by the same applicant or applicants, any act by or in relation to any of the several agents shall have the effect of an act by or in relation to the said applicant or applicants." **(Rule 90.2 (c))**

"If the applicants designate a common representative in accordance with Rule 4.8 *(a)*, such common representative shall be indicated on the front page of the request form. The indication of the common representative shall take the form of a statement designating the named applicant to act as the common representative on behalf of all the applicants." **(Section 206)**

10 Designation of States (Rule 4.1 *(a)* (iv))

"Contracting States shall be designated in the request by their names." **(Rule 4.9)**

"The name of any State referred to in the request shall be indicated either by the full name of the State or by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French, shall be as appears in *Annex A*. The receiving Office, or the International Bureau where the receiving Office fails to do so, shall insert, in the appropriate space provided for in the request form, the two-letter country code as appears in *Annex B* (for example, where France is the third designated State in Box V of the request form, "FR 3. France" or "FR 3. French Republic")." **(Section 201 (a))**

"The receiving Office shall cancel *ex-officio* the designation of States other than Contracting States, and inform the applicant promptly of such action." **(Section 201 (b))**

"If the applicant specifies the States to which he wishes any amount paid to be applied as designation fee, the amount shall be applied

accordingly to the number of States which are covered by the amount in the order specified by the applicant." **(Rule 15.5 (a))**
"If the applicant does not specify any such wish and if the amount or amounts received by the receiving Office are higher than the basic fee and one designation fee but lower than what is due according to the number of the designated States, any amount in excess of the basic fee and one designation fee shall be treated as designation fees for the States following the State first named in the request and in the order in which the States are designated in the request up to and including that designated State for which the total amount of the designation fee is covered by the amount or amounts received." **(Rule 15.5 (b))**
"The designation fee for the first mentioned State belonging to a group of States for which the same regional patent is sought and which is specified under paragraph *(a)* or which is reached under paragraph *(b)* shall, for the purposes of the said paragraphs, be considered as covering also the other States of the said group." **(Rule 15.5 (c))**

11 "The request shall, where applicable, contain: ...(iv) an indication that the applicant wishes to obtain a regional patent and the names of the designated States for which he wishes to obtain such a patent." **(Rule 4.1 (b) (iv))**
"Where the applicant wishes to obtain a regional patent in respect of any designated State, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.1 *(b)* (iv) by inserting the words "regional patent", or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State or, where an indication has been made under Section 202, after that indication, provided that:

(i) where Article 4 (1) (ii), third clause applies, and not all the States party to the regional treaty have been designated, the international application shall be treated as if all those States had been designated and as if the designations of all such States contained the said words, whether the said designations contained an indication of the wish to obtain a regional patent or, according to Article 4 (1) (ii), fourth clause, are to be treated as containing such indication;
(ii) where the national law of any designated State contains a provision as referred to in Article 45 (2), the International Bureau shall, according to Article 4 (1) (ii), fourth clause, treat the designation as if it contained the said words even where the applicant failed to indicate them."
(Section 203)

12 "In respect of any designated or elected State whose law provides for the grant of inventors' certificates, utility certificates, utility models, patents or certificates of addition, inventors' certificates of addition, or utility certificates of addition, the applicant may indicate, as prescribed in the Regulations, that his international application is for the grant, as far as that State is concerned, of an inventor's certificate, a utility certificate, or a utility model, rather than a patent, or that it is for the grant of a patent or certificate of addition, an inventor's certificate of addition, or a utility certificate of addition, and the ensuing effect shall be governed by the applicant's choice. For the purposes of this Article and any Rule thereunder, Article 2 (ii) shall not apply." **(Article 43)**
"If the applicant wishes his international application to be treated, in any designated State, as an application not for a patent but for the grant of any of the other kinds of protection specified in Article 43, he shall so indicate in the request. For the purposes of this paragraph, Article 2 (ii) shall not apply." **(Rule 4.12 (a))**
"Where the applicant wishes his application to be treated in any designated State as an application not for a patent but for the grant of another kind of protection referred to in Article 43, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.12 *(a)* by inserting the words "inventor's certificate", "utility certificate", "utility model", "patent of addition", "certificate of addition", "inventor's certificate of addition" or "utility certificate of addition", or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State." **(Section 202 (a))**
"In respect of any designated or elected State whose law permits an application, while being for the grant of a patent or one of the other kinds of protection referred to in Article 43, to be also for the grant of another of the said kinds of protection, the applicant may indicate, as prescribed in the Regulations, the two kinds of protection he is seeking, and the ensuing effect shall be governed by the applicant's indications. For the purposes of this Article, Article 2 (ii) shall not apply." **(Article 44)**
"Where the applicant is seeking two kinds of protection under Article 44, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.12 *(b)* by inserting, immediately after the indication of the said State and in the language of the international application, either

(i) any two of the following terms connected by the word "and": "patent", "inventor's certificate", "utility certificate", "utility model", "patent of addition", "certificate of addition", "inventor's certificate of addition", "utility certificate of addition"; or
(ii) any two of the terms indicated in (i), above, one of them preceded by the word "primarily" and the other by the word "subsidiarily"." **(Section 202 (b))**

13 **Priority Claim** (Rules 4.1 *(b)* (i) and 4.10)

14 "Any date in the international application, or used in any correspondence emanating from International Authorities relating to the international application, shall be indicated by the Arabic number of the day, by the name of the month, and by the Arabic number of the year. The receiving Office, where the applicant has not done so, or the International Bureau, where the applicant has not done so and the receiving Office fails to do so, shall, after or below any date indicated by the applicant in the request, repeat the date, in parenthesis, by indicating it by two-digit Arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, in that order and with a period after the digit pairs of the day and of the month (for example, "30 March 1978 (30.03.78)")." **(Section 110)**

15 "If the application number of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the International Bureau prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it shall be considered by all designated States to have been furnished in time. If it is furnished after the expiration of that time limit, the International Bureau shall inform the applicant and the designated Offices of the date on which the said number was furnished to it. ..." **(Rule 4.10 (c))**

16 **Parent Application or Grant** (Rule 4.1 *(b)* (v))
"If the applicant wishes his international application to be treated, in any designated State, as an application for a patent or certificate of addition, inventor's certificate of addition, or utility certificate of addition, he shall identify the parent application or the parent patent, parent inventor's certificate, or parent utility certificate to which the patent or certificate of addition, inventor's certificate of addition, or utility certificate of addition, if granted, relates. For the purposes of this paragraph, Article 2 (ii) shall not apply." **(Rule 4.13)**
"If the applicant wishes his international application to be treated, in any designated State, as an application for a continuation or a continuation-in-part of an earlier application, he shall so indicate in the request and shall identify the parent application involved." **(Rule 4.14)**

17 **Earlier International or International-Type Search** (Rule 4.1 *(b)* (ii))
"If an international or international-type search has been requested on an application under Article 15 (5), the request may state that fact and identify the application (or its translation, as the case may be) by country, date and number, and the request for the said search by date and, if available, number." **(Rule 4.11)**

18 **Different Applicants for Different (Groups of) Designated States** (Rule 18.4)
"The international application may indicate different applicants for the purposes of different designated States, provided that, in respect of each designated State, at least one of the applicants indicated for the purposes of that State is entitled to file an international application according to Article 9." **(Rule 18.4 (a))**

19 **Different Inventors for Different (Groups of) Designated States**
"The request may, for different designated States, indicate different persons as inventors where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same. In such a case, the request shall contain a separate statement for each designated State or group of States in which a particular person, or the same person, is to be considered the inventor, or in which particular persons, or the same persons, are to be considered the inventors." **(Rule 4.6 (c))**

20 **Signature**
The signature **(Rule 4.1 (d))** must be that of the applicant and if there are several applicants all must sign **(Rule 4.15)**; however, the signature may be that of the agent **(Rule 2.1)** where there is attached to this request a separate power of attorney appointing the agent. "Appointment of any agent or of any common representative within the meaning of Rule 4.8 *(a)*, if the said agent or common representative is not designated in the request signed by all applicants, shall be effected in a separate signed power of attorney (i.e., a document appointing an agent or a common representative)." **(Rule 90.3 (a))**

21 **Check List**
"*(a)* The printed form shall contain a list which, when filled in, will show:

(i) the total number of sheets constituting the international application and the number of the sheets of each element of the international application (request, description, claims, drawings, abstract);
(ii) whether or not the international application as filed is accompanied by a power of attorney (i.e., a document appointing an agent or a common representative), a priority document, a receipt for the fees paid or a check for the payment of the fees, an international or an international-type search report, a document in evidence of the fact that the applicant is the successor in title of the inventor, and any other document (to be specified in the check list);
(iii) the number of that figure of the drawings which the applicant suggests should accompany the abstract when the abstract is published on the front page of the pamphlet and in the Gazette; in exceptional cases, the applicant may suggest more than one figure.

(b) The list shall be filled in by the applicant, failing which the receiving Office shall fill it in and make the necessary annotations, except that the number referred to in paragraph *(a)* (iii) shall not be filled in by the receiving Office." **(Rule 3.3)**

22 **Missing Drawings** (Rule 26.6)
"*(a)* If, as provided in Article 14(2), the international application refers to drawings which in fact are not included in that application, the receiving Office shall so indicate in the said application." **(Rule 26.6 (a))**
"Where the international application refers to drawings which in fact are not included in that application, the receiving Office shall make the indication referred to in Rule 26.6 *(a)* by an appropriate marking of the request form." **(Section 310 (a))**

THIS SHEET IS NOT PART OF
THE INTERNATIONAL APPLICATION

This column for use by receiving Office

FEE CALCULATION SHEET [1]

I. **TRANSMITTAL FEE** [2] ..... | | T |

II. **SEARCH FEE** [3] ..... | | S |

III. **INTERNATIONAL FEE** [4]

BASIC FEE [5]

Indicate the number of SHEETS contained in the international application _____.

first 30 sheets ..... | | b_1 |

remaining _____ sheets _____ = | | b_2 |

Add amounts entered in boxes b_1 and b_2 and enter total in box B.
This figure is the amount of the BASIC FEE ..... | | B |

DESIGNATION FEES [6]

Indicate the number of DESIGNATED STATES
for which regional patents have not been sought _____ _____ = | | d_1 |

Indicate the number of GROUPS of designated
States for which regional patents have been sought _____ _____ = | | d_2 |

Add amounts entered in boxes d_1 an d_2 and enter total in box D.
This figure is the amount of the DESIGNATION FEES ..... | | D |

Add amounts entered in boxes B and D, and enter total in box I.
This figure is the amount of the INTERNATIONAL FEE ..... | | I |

IV. **TOTAL OF PRESCRIBED FEES:**

Add amounts entered in boxes T, S and I, and enter total in the total box. This
figure is the total amount of the PRESCRIBED FEES ..... | | TOTAL

THE APPLICANT MAY PAY THE PRESCRIBED FEES BY [CHEQUE, POSTAL MONEY ORDER, BANK DRAFT, CASH, REVENUE STAMPS, COUPONS, ETC.], PAYMENT SHOULD BE MADE IN THE PRESCRIBED CURRENCY TO THE [ACCOUNT OF, ACCOUNT INDICATED BELOW OF, ORDER OF] THE RECEIVING OFFICE

See notes on reverse side

NOTES TO FORM PCT/RO/101 (ANNEX)

1 The purpose of the fee calculation sheet is to aid the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

2 "Any receiving Office may require that the applicant pay a fee to it, for its own benefit, for receiving the international application, transmitting copies to the International Bureau and the competent International Searching Authority, and performing all the other tasks which it must perform in connection with the international application in its capacity of receiving Office ("transmittal fee")." **(Rule 14.1 (a))**

"The amount and the due date of the transmittal fee, if any, shall be fixed by the receiving Office." **(Rule 14.1 (b))**

3 "Each International Searching Authority may require that the applicant pay a fee ("search fee") for its own benefit for carrying out the international search and for performing all other tasks entrusted to International Searching Authorities by the Treaty and these Regulations." **(Rule 16.1 (a))**

"The search fee shall be collected by the receiving Office. It shall be payable in the currency prescribed by that Office, it being understood that, if that currency is not the same as the currency of the State in which the International Searching Authority is located, the search fee, when transferred by the receiving Office to that Authority, shall be freely convertible into the currency of the said State. As to the time of payment of the search fee, Rule 15.4 (*a*) shall apply." **(Rule 16.1 (b))**

4 "Each international application shall be subject to the payment of a fee for the benefit of the International Bureau ("international fee") consisting of:

(i) a "basic fee, " and
(ii) as many "designation fees" as there are States designated in the international application, provided that, where a regional patent is sought for certain designated States, only one designation fee shall be due for those States." **(Rule 15.1)**

"The international fee shall be payable in the currency prescribed by the receiving Office, it being understood that, when transferred by the receiving Office to the International Bureau, it shall be freely convertible into Swiss currency." **(Rule 15.3 (b))**

The amounts of the fees fixed in Rule 15.2 (see Notes 5 and 6 below) provide the basis on which the amounts of the fees in the prescribed currency (other than US dollars and Swiss francs) are fixed. (Decision on interpretation by PCT Assembly.) The amounts in the prescribed currency (other than US dollars and Swiss francs) may be ascertained from the receiving Office; they are also published in the PCT Gazette.

5 "The amount of the basic fee shall be:

(i) if the international application contains not more than 30 sheets: US$165.00 or 300 Swiss francs,
(ii) if the international application contains more than 30 sheets: US$165.00 or 300 Swiss francs plus US$3.00 or 6 Swiss francs per sheet in excess of 30 sheets." **(Rule 15.2 (a))**

6 "The amount of the designation fee for each designated State or each group of designated States for which the same regional patent is sought shall be: US$40.00 or 80 Swiss francs." **(Rule 15.2 (b))**

PATENT COOPERATION TREATY
INTERNATIONAL SEARCH REPORT

IDENTIFICATION OF INTERNATIONAL APPLICATION	Applicant's or Agent's File Reference [19]
International Application No. [1]	International Filing Date [1]
Receiving Office [1]	Priority Date Claimed [2]
Applicant [1]	

I. ☐ **CERTAIN CLAIMS WERE FOUND UNSEARCHABLE** [10] (Observations on supplemental sheet (2))

II. ☐ **UNITY OF INVENTION IS LACKING** [11] (Observations on supplemental sheet (2))

III. TITLE, ABSTRACT AND FIGURE OF DRAWING

1. The following indicated items are approved as submitted by the applicant: [6]

☐ Title. ☐ Abstract.

2. The texts established by this International Searching Authority of the following indicated items are set forth below:

☐ Title.

☐ Abstract.

☐ Text of the abstract continued on supplemental sheet (1)

3. ☐ This report is incomplete as far as the abstract is concerned as the time limit for comments by the applicant on the draft prepared by this International Searching Authority has not expired. [7]

4. The figure of the drawings indicated below is to be published with the abstract:

☐ Figure No._____as suggested by the applicant. [8]

Figure No _____because:

☐ applicant failed to suggest a figure. [9]

☐ this figure better characterizes the invention. [9]

See notes on accompanying sheet

FURTHER INFORMATION CONTINUED FROM THE FIRST SHEET
(Not for publication)

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

I. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER (if several classification symbols apply, indicate all) [3]

According to International Patent Classification (IPC) or to both National Classification and IPC

II. FIELDS SEARCHED

Minimum Documentation Searched [4]

Classification System	Classification Symbols

Documentation Searched other than Minimum Documentation
to the Extent that such Documents are Included in the Fields Searched [5]

III. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT [14]

Category *	Citation of Document, [16] with indication, where appropriate, of the relevant passages [17]	Relevant to Claim No. [18]

* Special categories of cited documents: [15]

"A" document defining the general state of the art

"E" earlier document but published on or after the international filing date

"L" document cited for special reason other than those referred to in the other categories

"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

"P" document published prior to the international filing date but on or after the priority date claimed

"T" later document published on or after the international filing date or priority date and not in conflict with the application, but cited to understand the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance

IV. CERTIFICATION

Date of the Actual Completion of the International Search [2]	Date of Mailing of this International Search Report [2]
International Searching Authority [1]	Signature of Authorized Officer [20]

See notes on accompanying sheet

FURTHER INFORMATION CONTINUED FROM THE SECOND SHEET

V. ☐ **OBSERVATIONS WHERE CERTAIN CLAIMS WERE FOUND UNSEARCHABLE** [10]

This international search report has not been established in respect of certain claims under Article 17(2) (a) for the following reasons:

1. ☐ Claim numbers _____, because they relate to subject matter [12] not required to be searched by this Authority, namely:

2. ☐ Claim numbers _____, because they relate to parts of the international application that do not comply with the prescribed requirements to such an extent that no meaningful international search can be carried out [13], specifically:

VI. ☐ **OBSERVATIONS WHERE UNITY OF INVENTION IS LACKING** [11]

This International Searching Authority found multiple inventions in this international application as follows:

1. ☐ As all required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers all searchable claims of the international application.

2. ☐ As only some of the required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers only those claims of the international application for which fees were paid, specifically claims:

3. ☐ No required additional search fees were timely paid by the applicant. Consequently, this international search report is restricted to the invention first mentioned in the claims; it is covered by claim numbers:

Remark on Protest

☐ The additional search fees were accompanied by applicant's protest.

☐ No protest accompanied the payment of additional search fees.

See notes on accompanying sheet

NOTES TO FORM PCT/ISA/210

These Notes are intended to facilitate the use of the present form. For full information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. "Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

1 "The international search report shall identify the International Searching Authority which established it by indicating the name of such Authority, and the international application by indicating the international application number, the name of the applicant, the name of the receiving Office, and the international filing date." **(Rule 43.1)**

2 "The international search report shall be dated and shall indicate the date on which the international search was actually completed. It shall also indicate the filing date of any earlier application whose priority is claimed." **(Rule 43.2)**

3 "The international search report shall contain the classification of the subject matter at least according to the International Patent Classification." **(Rule 43.3 (a))**
"Such classification shall be effected by the International Searching Authority." **(Rule 43.3 (b))**
"Where the subject matter of the international application is such that classification thereof requires more than one classification symbol according to the principles to be followed in the application of the International Patent Classification to any given patent document, the international search report shall indicate all such symbols." **(Section 504 (a))**
"Where any national classification system is used, the international search report may indicate all the applicable classification symbols also according to that system." **(Section 504 (b))**
"Where the subject matter of the international application is classified both according to the International Patent Classification and to any national classification system, the international search report shall, wherever possible, indicate the corresponding symbols of both classifications opposite each other." **(Section 504 (c))**

4 "The international search report shall list the classification identification of the fields searched. If that identification is effected on the basis of a classification other than the International Patent Classification, the International Searching Authority shall publish the classification used." **(Rule 43.6 (a))**

5 "If the international search extended to patents, inventors' certificates, utility certificates, utility models, patents or certificates of addition, inventors' certificates of addition, utility certificates of addition, or published applications for any of those kinds of protection, of States, periods, or languages, not included in the minimum documentation as defined in Rule 34, the international search report shall, when practicable, identify the kinds of documents, the States, the periods, and the languages to which it extended. For the purposes of this paragraph, Article 2 (ii) shall not apply." **(Rule 43.6 (b))**

6 "Subject to paragraphs *(b)* and *(c)*, the international search report shall either state that the International Searching Authority approves the title and the abstract as submitted by the applicant or be accompanied by the text of the title and/or abstract as established by the International Searching Authority under Rules 37 and 38." **(Rule 44.2 (a))**

7 "If, at the time the international search is completed, the time limit allowed for the applicant to comment on any suggestion of the International Searching Authority in respect of the abstract has not expired, the international search report shall indicate that it is incomplete as far as the abstract is concerned". **(Rule 44.2 (b))**

8 The figure(s) suggested by the applicant is indicated in the check list of the request; see **Rule 3.3 (a) (iii)**.

9 "If the applicant fails to make the indication referred to in Rule 3.3 *(a)* (iii), or if the International Searching Authority finds that a figure or figures other than that figure or those figures suggested by the applicant would among all the figures of all the drawings, better characterize the invention, it shall indicate the figure or figures which it so considers. Publications by the International Bureau shall then use the figure or figures so indicated by the International Searching Authority. Otherwise, the figure or figures suggested by the applicant shall be used in the said publications." **(Rule 8.2)**

10 This part of the report is filled in only where Article 17 (2) *(b)* applies. (Where certain claims were not searched because of lack of unity of invention and non-payment of additional fees, part V—rather than this part—is filled in.) **Article 17 (2)** reads as follows:

"*(a)* If the International Searching Authority considers

(i) that the international application relates to a subject matter which the International Searching Authority is not required, under the Regulations, to search, and in the particular case decides not to search, or

(ii) that the description, the claims, or the drawings, fail to comply with the prescribed requirements to such an extent that a meaningful search could not be carried out,

the said Authority shall so declare and shall notify the applicant and he International Bureau that no international search report will be established.

"*(b)* If any of the situations referred to in subparagraph *(a)* is found to exist in connection with certain claims only, the international search report shall so indicate in respect of such claims, whereas, for the other claims, the said report shall be established as provided in Article 18."

11 This part of the report is filled in only where, in the course of the procedure preceding the issuance of this report the International Searching Authority, having found that the international application does not comply with the requirement of unity of invention, invites the applicant to pay additional fees. See **Article 17 (3) (a)** reading as follows:
"If the International Searching Authority considers that the international application does not comply with the requirement of unity of invention as set forth in the Regulations, it shall invite the applicant to pay additional fees. The International Searching Authority shall establish the international search report on those parts of the international application which relate to the invention first mentioned in the claims ("main invention") and, provided the required additional fees have been paid within the prescribed time limit, on those parts of the international application which relate to inventions in respect of which the said fees were paid."
"If the applicant paid additional fees for the international search, the international search report shall so indicate. Furthermore, where the international search was made on the main invention only (Article 17 (3) *(a)*), the international search report shall indicate what parts of the international application were and what parts were not searched." **(Rule 43.7)**

12 See **Article 17 (2) (a) (i)**, quoted in note **10**, above, and **Rule 39** reading as follows:
"No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs."

13 See **Article 17 (2) (a) (ii)**, quoted in note **10**, above.

14 "The objective of the international search is to discover relevant prior art." **(Article 15 (2))**
Rule 33.1, entitled "Relevant Prior Art for the International Search," reads as follows:
"*(a)* For the purposes of Article 15 (2), relevant prior art shall consist of everything which has been made available to the public anywhere in the world by means of written disclosure (including drawings and other illustrations) and which is capable of being of assistance in determining that the claimed invention is or is not new and that it does or does not involve an inventive step (i.e., that it is or is not obvious), provided that the making available to the public occurred prior to the international filing date.
"*(b)* When any written disclosure refers to an oral disclosure, use, exhibition, or other means whereby the contents of the written disclosure were made available to the public, and such making available to the public occurred on a date prior to the international filing date, the international search report shall separately mention that fact and the date on which it occurred if the making available to the public of the written disclosure occurred on a date posterior to the international filing date.
"*(c)* Any published application or any patent whose publication date is later but whose filing date, or, where applicable, claimed priority date, is earlier than the international filing date of the international application searched, and which would constitute relevant prior art for the purposes of Article 15 (2) had it been published prior to the international filing date, shall be specially mentioned in the international search report."

15 "Where any document cited in the international search report is of particular relevance, the special indication required by Rule 43.5 *(c)* shall consist of the letter "X" placed next to the citation of the said document." **(Section 505)**
"Where any document cited in the international search report refers to an oral disclosure, use, exhibition, or other means referred to in Rule 33.1 *(b)*, the separate indication required by that Rule shall

consist of the letter "O" placed next to the citation of the said document." (Section 507 (a))

"Where any document cited in the international search report is a published application or patent as defined in Rule 33.1 *(c)*, the special mention required by that Rule shall consist of the letter "E" placed next to the citation of the said document." (Section 507 (b))

"Where any document cited in the international search report is a document which defines the general state of the art, it shall be indicated by the letter "A" placed next to the citation of the said document." (Section 507 (c))

"Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred earlier than the international filing date of the international application, but later than the priority date claimed in that application, it shall be indicated by the letter "P" next to the citation of the said document." (Section 507 (d))

"Where any document cited in the international search report is a document whose publication date occurred after the filing date or the priority date of the international application and is not in conflict with the said application, but is cited for the principle or theory underlying the invention, which may be useful for a better understanding of the invention, or is cited to show that the reasoning or the facts underlying the invention are incorrect, it shall be indicated by the letter «T» next to the citation of the document." (Section 507 (e))

"Where in the international search report any document is cited for reasons other than those referred to in the preceding paragraphs, such document shall be indicated by the letter «L» next to the citation of the document." (Section 507 (f))

16 "The international search report shall contain the citations of the documents considered to be relevant." (Rule 43.5 (a))

"Identification of any document cited in the international search report referred to in Rule 43.5 *(b)* shall be made by indicating the following elements in the order in which they are listed:

(a) *In the case of any patent document* (patent documents being patents within the meaning of Article 2 (ii) as well as published applications relating thereto):

(i) the Office that issued the document, by the two-letter code as in *Annex B*;

(ii) the kind of document, by the appropriate symbols as in *Annex C*;

(iii) the number of the document as given to it by the Office that issued it; (for Japanese patent documents the indication of the year of the reign of the Emperor must precede the serial number of the patent document);

(iv) the date of publication of the cited patent document as indicated thereon;

(v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings; and

(vi) the name of the patentee or applicant.

(The following example illustrates the citation of a patent document according to paragraph (a) above:

JA, B, 5014535, published 1975, May 28, see column 4, lines 3 to 27, NCR Corporation.)

(b) *In the case of any book or other separately issued publication*

(i) the name of the author;

(ii) the title (including, where applicable, the number of the edition and/or volume);

(iii) the year of publication (when this coincides with the year of the international application or of the priority claim, the International Searching Authority shall endeavour to determine the month and, if necessary, the day of publication and to indicate these data in the international search report);

(iv) the name of the publisher;

(v) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears on the book or other separately issued publication, then that location shall be indicated as the place of publication); and

(vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a book or other separately issued publication according to paragraph (b) above:

H. Walton, 'Microwave Quantum Theory', Volume 2, published 1973, by Sweet and Maxwell (London), see pages 138 to 192, especially pages 146 to 148.)

(c) *In the case of any article published in a periodical or other serial publication:*

(i) the title of the periodical or other serial publication;

(ii) the number of the volume and the date of the issue in which the article appears;

(iii) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears in the periodical or other serial publication, then that location shall be indicated as the place of publication);

(iv) the author and the title of the article and the number of the page both on which the article starts and ends; and

(v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of an article published in a periodical or other serial publication according to paragraph (c) above:

IBM Technical Disclosure Bulletin, Volume 17, no. 5, issued 1974 October (Armonk, New York), J. G. Drop, 'Integrated Circuit Personalization at the Module Level', see pages 1344 to 1345.)

(d) *In the case of abstracts*

(i) the identification of the document containing the abstract in the manner set forth in paragraphs *(a)*, *(b)* and *(c)*, respectively, depending upon whether the abstract is contained in a patent document, in a book or other separately issued publication, or in an article published in a periodical or other serial publication;

(ii) in the case where the abstract is not published together with the full text document which served as its basis, the identification of both abstract and full text document on the basis of whatever bibliographic data may be available in respect thereto."

(The following example illustrates the citation of an abstract according to paragraph *(d)* (ii) above:

Chemical Abstracts, Volume 75, no. 20, issued 1971, November 15 (Colombus, Ohio, U.S.A.), D. I. Shetulov, 'Surface Effects During Metal Fatigue' see page 163, column 1, the abstract no. 120718k, Fiz.-Khim. Mekh. Mater. 1971,7(2), 7-11 (Russ).)" (Section 503)

17 "If only certain passages of the cited document are relevant or particularly relevant, they shall be identified, for example, by indicating the page, the column, or the lines, where the passage appears.» (Rule 43.5 (e))

18 "Citations which are not relevant to all the claims shall be cited in relation to the claim or claims to which they are relevant." (Rule 43.5 (d))

"The claims to which cited documents are relevant shall be indicated by placing in the appropriate column of the international search report:

(i) where the cited document is relevant to one claim, the number of that claim; for example, (2) or (17);

(ii) where the cited document is relevant to two or more claims numbered in consecutive order, the numbers of the first and last claims of the series connected by a hyphen; for example, (1-15) or (2-3);

(iii) where the cited document is relevant to two or more claims that are not numbered in consecutive order, the number of each claim placed in ascending order and separated by a comma or commas; for example, (1,6) or (1,7,10);

(iv) where the cited document is relevant to more than one series of claims under (ii) above, or to claims of both categories (ii) and (iii) above, the series or individual claim numbers and series placed in ascending order using commas to separate the several series, or to separate the numbers of individual claims and each series of claims; for example, (1-6, 9-10, 12-15) or (1, 3-4, 6, 9-11)." (Section 508)

19 "Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request form, provided this reference does not exceed ten characters." (Section 108 (b))

20 "The international search report shall be signed by an authorized officer of the International Searching Authority." (Rule 43.8)

PATENT COOPERATION TREATY

DEMAND [1]

UNDER ARTICLE 31 OF THE PATENT COOPERATION TREATY:

THE UNDERSIGNED REQUESTS THAT THE INTERNATIONAL APPLICATION SPECIFIED BELOW BE THE SUBJECT OF INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION ACCORDING TO THE PATENT COOPERATION TREATY

I. IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION [2]

Applicant's or Agent's File Reference [3] (indicated by applicant if desired):

International Application No.	International Filing Date	Receiving Office

Title of Invention

II. APPLICANT [4] Additional applicants are indicated on supplemental sheet ☐

Name

Address (including postal code and country)

Nationality (country)	Residence (country)

Telephone number (if any)	Telegraphic address (if any)	Teleprinter address (if any)

III. AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY) [5] Additional agents are indicated on supplemental sheet. ☐

A. ☐ Applicant hereby appoints the following named agent or common representative to act on his behalf for the purposes of international preliminary examination. [5]

B. ☐ Applicant has appointed the following named agent or common representative in an accompanying separate power of attorney. [5]

Name

Address (including postal code and country)

Telephone number (if any)	Telegraphic address (if any)	Teleprinter address (if any)

IV. ELECTION OF STATES [6]

V. SIGNATURE OF APPLICANT [7]

(The following is to be filled in by the International Preliminary Examining Authority.)

1. Actual date of receipt of DEMAND

2. Adjusted date of receipt of DEMAND due to the following: (the later of the two dates being applicable where both are indicated.)

   a. ☐ date of timely receipt of HANDLING FEE

   b. ☐ date of timely receipt of proper CORRECTIONS to the DEMAND

See notes on accompanying sheet

USE THIS SHEET IF ANY OF THE BOXES IS NOT LARGE ENOUGH TO CONTAIN INFORMATION TO BE FURNISHED. INDICATE THE BOXES CONTINUED ON THIS SHEET BY THEIR (ROMAN) NUMERALS AND TITLE (e.g.: "II. APPLICANT (CONTINUED)")

NOTES TO FORM PCT/IPEA/401

These Notes are intended to facilitate the filling in of the present form. For full information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In the case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. "Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations, and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

Demand

1 **Rule 53** entitled «The Demand» reads as follows:

"53.1 Form

(a) The demand shall be made on a printed form.

(b) Copies of printed forms shall be furnished free of charge by the receiving Offices to the applicants.

(c) The particulars of the forms shall be prescribed by the Administrative Instructions.

(d) The demand shall be submitted in two identical copies."

"53.2 Contents

(a) The demand shall contain:
(i) a petition,
(ii) indications concerning the applicant and the agent if there is an agent,
(iii) indications concerning the international application to which it relates,
(iv) election of States.

(b) The demand shall be signed."

"53.3 The Petition

The petition shall be to the following effect and shall preferably be worded as follows: "Demand under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty: The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty."

"53.4 The Applicant

As to the indications concerning the applicant, Rules 4.4 and 4.16 shall apply, and Rule 4.5 shall apply *mutatis mutandis*."

"53.5 The Agent

If an agent is designated, Rules 4.4, 4.7, and 4.16 shall apply, and Rule 4.8 shall apply *mutatis mutandis*."

"53.6 Identification of the International Application

The international application shall be identified by the name of the receiving Office with which the international application was filed, the name and address of the applicant, the title of the invention, and, where the international filing date and the international application number are known to the applicant, that date and that number."

"53.7 Election of States

The demand shall name, among the designated States, at least one Contracting State bound by Chapter II of the Treaty as elected State."

"53.8 Signature

The demand shall be signed by the applicant."

All information introduced into the DEMAND form should, to whatever extent possible, follow the presentation both as to form and substance, of the same information as it appears in the REQUEST form.

Identification of International Application

2 See **Rules 53.2 (a) (iii)** and **53.6** quoted in the preceding note.

3 "Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request form, provided this reference does not exceed ten characters." **(Section 108 (b))**

Applicant

4 See Rule 53.2 *(a)* (ii) and 53.4 quoted in note **1** above.

"Names of natural persons shall be indicated by the person's family name and given name(s), the family name being indicated before the given name(s)." **(Rule 4.4 (a))**

"Names of legal entities shall be indicated by their full, official designations." **(Rule 4.4 (b))**

"Addresses shall be indicated in such a way as to satisfy the customary requirements for prompt postal delivery at the indicated address and, in any case, shall consist of all the relevant administrative units up to, and including, the house number, if any. Where the national law of the designated States does not require the indication of the house number, failure to indicate such number shall have no effect in that State. It is recommended to indicate any telegraphic and teleprinter address and telephone number." **(Rule 4.4 (c))**

"For each applicant, inventor, or agent, only one address may be indicated." **(Rule 4.4 (d))**

"Where any name or address is written in characters other than those of the Latin alphabet, the same shall also be indicated in characters of the Latin alphabet either as a mere transliteration or through translation into English. The applicant shall decide which words will be merely transliterated and which words will be so translated." **(Rule 4.16 (a))**

"The name of any country written in characters other than those of the Latin alphabet shall also be indicated in English." **(Rule 4.16 (b))**

"The request shall indicate the name, address, nationality and residence of the applicant or, if there are several applicants, of each of them." **(Rule 4.5 (a))**

"The applicant's nationality shall be indicated by the name of the State of which he is a national." **(Rule 4.5 (b))**

"The applicant's residence shall be indicated by the name of the State of which he is a resident." **(Rule 4.5 (c))**

"The name of any State referred to in the request shall be indicated either by the full name of the State or by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French, shall be as appearing in *Annex A*. The receiving Office, or the International Bureau where the receiving Office fails to do so, shall insert, in the appropriate space provided for in the request form, the two-letter country code as appearing in *Annex B* (for example, where France is the third designated State in Box V of the request Form, «FR 3. France» or «FR 3. French Republic»)." **(Section 201 (a))**

Agent or Common Representative

5 "Any attorney, patent agent, or other person, having the right to practice before the national Office with which the international application was filed, shall be entitled to practice before the International Bureau and the competent International Searching Authority and competent International Preliminary Examining Authority in respect of that application." **(Article 49)**

"Whenever the word «agent» is used, it shall be construed as meaning any person who has the right to practice before international authorities as defined in Article 49 and, unless the contrary clearly follows from the wording or the nature of the provision, or the context in which the word is used, also the common representative referred to in Rule 4.8." **(Rule 2.2)**

"If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants ("a common agent"), the request shall designate one of the applicants who is entitled to file an international application according to Article 9 as their common representative." **(Rule 4.8 (a))**

"If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants and it does not comply with the requirement of designating one of the applicants as provided in paragraph *(a)*, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application according to Article 9 shall be considered the common representative." **(Rule 4.8 (b))**

See Rules **53.2 (a) (ii)** and **53.5** quoted in note **1** above. Also see Rules **4.4, 4.8** and **4.16** quoted in notes 4 and 5 above.

"In the case of several applicants, any agent designated under Rule 4.7 in the request signed by all the applicants, or appointed under Rule 90.3 in a separate power of attorney signed by all the applicants, shall be considered a common agent." **(Section 106)**

"If the applicants designate a common representative in accordance with Rule 4.8 *(a)*, such common representative shall be indicated on the front page of the request form. The indication of the common representative shall take the form of a statement designating the named applicant to act as the common representative on behalf of all the applicants." **(Section 206)**

"If agents are designated, the request shall so indicate, and shall state their names and addresses." **(Rule 4.7)**

Election of States

6 See **Rules 53.2 (a) (iv)** and **53.7** quoted in note **1** above.

Signature

7 See **Rules 53.2 (b)** and **53.8** quoted in note **1** above.

PATENT COOPERATION TREATY
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION	Applicant's or Agent's File Reference [2]
International Application No. [1]	International Filing Date [1]
Receiving Office [1]	Priority Date Claimed
Applicant (Name) [1]	

BASIS OF REPORT

1. AMENDMENTS AND/OR CORRECTIONS [3] — The amendments and/or corrections made before this International Preliminary Examining Authority in respect of the claims, the description, and/or drawings in the above-identified international application are annexed to this report.

a. ☐ This report has been established on the basis of the claims as amended on the following date (s). (specify)

b. ☐ This report has been established as if the following noted amendments and/or corrections have not been made, since, for the reasons indicated, they have been considered to go beyond the disclosure as filed. (specify)

2. PRIORITY [4]

a. This report has been established as if no priority has been claimed due to the failure to furnish within the prescribed time limit the requested:

☐ copy of the earlier application whose priority has been claimed.

☐ translation of the earlier application whose priority has been claimed.

b. ☐ This report has been established as if no priority has been claimed due to the fact that the priority claim has been found invalid.

Thus, for the purposes of this report, the international filing date indicated above is considered the relevant date.

3. ☐ UNITY OF INVENTION [5] — See the Supplemental Sheet for further details.

4. ☐ NON-ESTABLISHMENT OF REPORT ON QUESTIONS OF NOVELTY, INVENTIVE STEP OR INDUSTRIAL APPLICABILITY [6,7,8] — See the Supplemental Sheet for further details.

CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER (If several classification symbols apply, indicate all.) [9]

According to International Patent Classification (IPC) or to both National Classification and IPC

BASIS OF REPORT (Continued)

3. UNITY OF INVENTION [5] — The international application does not comply with the requirement of unity of invention.

a. In response to an invitation to restrict or pay additional fees the applicant has:

☐ restricted the claims.

☐ paid additional fees.

☐ paid additional fees under protest. Where requested by the applicant, the text of the protest together with the decision taken thereon are annexed to this report.

☐ neither restricted nor paid additional fees.

b. ☐ No invitation has been issued. The opinion of this International Preliminary Examining Authority is that the international application does not comply with the requirement of unity of invention for the following reasons. (specify)

c. Consequently, the following parts of the international application were the subject of international preliminary examination in establishing this report:

☐ all parts.

☐ the parts relating to the restricted claims, that is claims Nos. _____ .

☐ the parts relating to the main invention, that is claims Nos. _____ .

4. NON-ESTABLISHMENT OF REPORT ON QUESTIONS OF NOVELTY, INVENTIVE STEP OR INDUSTRIAL APPLICABILITY [6]

The questions of whether the claimed invention appears to be novel, to involve an inventive step or to be industrially applicable have not for the reasons indicated been gone into in respect of:

a. ☐ the entire international application

b. ☐ claims Nos. _____

for the following reasons:

☐ Said international application, or said claims Nos. _____ relate to the following subject matter which does not require an international preliminary examination. [7] (specify)

☐ The description, claims, or drawings (indicate particular elements) or said claims Nos. _____ are so unclear that no meaningful opinion could be formed. [8]

☐ The claims, or said claims Nos. _____ are so inadequately supported by the description that no meaningful opinion could be formed. [8]

See notes on accompanying sheet

STATEMENT AS TO CLAIMS MEETING CRITERIA OF NOVELTY (N), INVENTIVE STEP (IS) AND INDUSTRIAL APPLICABILITY (IA) [10] AND CITATIONS [11] AND EXPLANATIONS [12] SUPPORTING SUCH STATEMENT

CLAIM NUMBER	CRITERIA SATISFIED			STATEMENT	CITATIONS AND EXPLANATIONS
	(N)	(IS)	(IA)		

See notes on accompanying sheet

NON-WRITTEN DISCLOSURES [13]

Kind of Non-Written Disclosure	Date of Written Disclosure referring to the Non-Written Disclosure	Date of Non-Written Disclosure

CERTAIN PUBLISHED DOCUMENTS [14]

Application/Patent	Date of Publication	Filing Date	Priority Date (Valid Claim)

CERTAIN DEFECTS IN THE INTERNATIONAL APPLICATION [15]

The following defects in the form or contents of the international application have been noted.

CERTAIN OBSERVATIONS ON THE INTERNATIONAL APPLICATION [16]

The following observations on the clarity of the claims, description, and drawings or on the question whether the claims are fully supported by the description have been noted.

CERTIFICATION

Date Demand Submitted [17]	Date of Completion of the International Preliminary Examination Report [18]
International Preliminary Examining Authority [1]	Signature of Authorized Officer [19]

See notes on accompanying sheet

NOTES TO FORM PCT/IPEA/409

These Notes are intended to facilitate the use of the present form. For full information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. "Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

1 "The report shall identify the International Preliminary Examining Authority which established it by indicating the name of such Authority, and the international application, by indicating the international application number, the name of the applicant, the name of the receiving Office, and the international filing date." **(Rule 70.3)**

2 "Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request form, provided this reference does not exceed ten characters". **(Section 108 (b))**

3 "If the claims have been amended, the report shall issue on the claims as amended." **(Rule 70.2 (a))**

"If the International Preliminary Examining Authority considers that any amendment goes beyond the disclosure in the international application as filed, the report shall be established as if such amendment had not been made, and the report shall so indicate. It shall also indicate the reasons why it considers that the amendment goes beyond the said disclosure." **(Rule 70.2 (c))**

"If, before the International Preliminary Examining Authority, amendments or corrections have been made, this fact shall be indicated in the report." **(Rule 70.11)**

"If the claims, the description, or the drawings, were amended or any part of the international application was corrected before the International Preliminary Examining Authority, each replacement sheet marked as provided in Rule 66.8 *(b)* shall be attached to the report as an annex thereto. Replacement sheets superseded by later replacement sheets shall not be attached. If the amendment is communicated in a letter, a copy of such letter shall also be annexed to the report." **(Rule 70.16)**

4 "If, pursuant to Rule 66.7 *(c)*, the report is established as if the priority had not been claimed, the report shall so indicate." **(Rule 70.2 (b))**

"If the International Preliminary Examining Authority needs a copy of the application whose priority is claimed in the international application, the International Bureau shall, on request, promptly furnish such copy, provided that, where the request is made before the International Bureau has received the priority document under Rule 17.1 *(a)*, the applicant shall furnish such copy to the International Bureau and directly to the International Preliminary Examining Authority." **(Rule 66.7 (a))**

"If the application whose priority is claimed is in a language other than the language or one of the languages of the International Preliminary Examining Authority, the applicant shall furnish, on invitation, a translation in the said language or one of the said languages." **(Rule 66.7 (b))**

"The copy to be furnished by the applicant under paragraph *(a)* and the translation referred to in paragraph *(b)* shall be furnished not later than by the expiration of 2 months from the date of the request or invitation. If they are not furnished within that time limit, the international preliminary examination report shall be established as if the priority had not been claimed." **(Rule 66.7 (c))**

See also **Rule 70.10** in note **14** below.

5 "If the applicant paid additional fees for the international preliminary examination, or if the international application or the international preliminary examination was restricted under Article 34 (3), the report shall so indicate. Furthermore, where the international preliminary examination was carried out on restricted claims (Article 34 (3) *(a)*), or on the main invention only (Article 34 (3) *(c)*), the report shall indicate what parts of the international application were and what parts were not the subject of international preliminary examination." **(Rule 70.13)**

Rule 68 entitled "Lack of Unity of Invention (International Preliminary Examination)" reads as follows:

"68.1 No Invitation to Restrict or Pay

Where the International Preliminary Examining Authority finds that the requirement of unity of invention is not complied with and chooses not to invite the applicant to restrict the claims or to pay additional fees, it shall establish the international preliminary examination report, subject to Article 34 (4) *(b)*, in respect of the entire international application, but shall indicate, in the said report, that, in its opinion, the requirement of unity of invention is not fulfilled and shall specify the reasons for which the international application is not considered as complying with the requirement of unity of invention."

"68.2 Invitation to Restrict or Pay

Where the International Preliminary Examining Authority finds that the requirement of unity of invention is not complied with and chooses to invite the applicant, at his option, to restrict the claims or to pay additional fees, it shall specify at least one possibility of restriction which, in the opinion of the International Preliminary Examining Authority, would be in compliance with the applicable requirement, and shall specify the amount of the additional fees and the reasons for which the international application is not considered as complying with the requirement of unity of invention. It shall, at the same time, fix a time limit, with regard to the circumstances of the case, for complying with the invitation; such time limit shall not be shorter than 1 month, and it shall not be longer than 2 months, from the date of the invitation."

"68.3 Additional Fees

(a) The amount of the additional fee due for international preliminary examination under Article 34 (3) *(a)* shall be determined by the competent International Preliminary Examining Authority.

(b) The additional fee due for international preliminary examination under Article 34 (3) *(a)* shall be payable direct to the International Preliminary Examining Authority.

(c) Any applicant may pay the additional fee under protest, that is, accompanied by a reasoned statement to the effect that the international application complies with the requirement of unity of invention or that the amount of the required additional fee is excessive. Such protest shall be examined by a three-member board or other special instance of the International Preliminary Examining Authority, or any competent higher authority, which, to the extent that it finds the protest justified, shall order the total or partial reimbursement to the applicant of the additional fee. On the request of the applicant, the text of both the protest and the decision thereon shall be notified to the elected Offices as an annex to the international preliminary examination report.

(d) The three-member board, special instance or competent higher authority, referred to in paragraph *(c)*, shall not comprise any person who made the decision which is the subject of the protest."

"68.4 Procedure in the Case of Insufficient Restriction of the Claims

If the applicant restricts the claims but not sufficiently to comply with the requirement of unity of invention, the International Preliminary Examining Authority shall proceed as provided in Article 34 (3) *(c)*."

"68.5 Main Invention

In case of doubt which invention is the main invention for the purposes of Article 34 (3) *(c)*, the invention first mentioned in the claims shall be considered the main invention."

6 "If the International Preliminary Examining Authority considers

(i) that the international application relates to a subject matter on which the International Preliminary Examining Authority is not required, under the Regulations, to carry out an international preliminary examination, and in the particular case decides not to carry out such examination, or

(ii) that the description, the claims, or the drawings, are so unclear, or the claims are so inadequately supported by the description, that no meaningful opinion can be formed on the novelty, inventive step (non-obviousness), or industrial applicability, of the claimed invention,

the said Authority shall not go into the questions referred to in Article 33 (1) and shall inform the applicant of this opinion and the reasons therefor." **(Article 34 (4) (a))**

"If any of the situations referred to in subparagraph *(a)* is found to exist in, or in connection with, certain claims only, the provisions of that subparagraph shall apply only to the said claims." **(Article 34 (4) (b))**

"If, at the time of establishing the international preliminary examination report, the International Preliminary Examining Authority considers that any of the situations referred to in Article 34 (4) *(a)* exists, that report shall state this opinion and the reasons therefor..." **(Article 35 (3) (a))**

"If a situation under Article 34 (4) *(b)* is found to exist, the international preliminary examination report shall, in relation to the claims in question, contain the statement as provided in subparagraph *(a)*, ..." **(Article 35 (3) (b))**

7 See **Article 34 (4) (a) (i)** and **34 (4) (b)** in the preceding note and **Rule 67** entitled "Subject Matter under Article 34 (4) *(a)* (i)" which reads as follows:

"67.1 Definition

No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

8 See **Article 34 (4) (a) (ii)** in note **6** above.

9 "The report shall repeat the classification given under Rule 43.3 [classification of the subject matter in the international search report] if the International Preliminary Examining Authority agrees with such classification." **(Rule 70.5 (a))**

"Otherwise, the International Preliminary Examining Authority shall indicate in the report the classification, at least according to the International Patent Classification, which it considers correct." **(Rule 70.5 (b))**

10 "The international preliminary examination report shall not contain any statement on the question whether the claimed invention is or seems to be patentable or unpatentable according to any national law. It shall state, subject to the provisions of para-

graph (3), in relation to each claim, whether the claim appears to satisfy the criteria of novelty, inventive step (non-obviousness), and industrial applicability, as defined for the purposes of the international preliminary examination in Article 33 (1) to (4). The statement shall be accompanied by the citation of the documents believed to support the stated conclusion with such explanations as the circumstances of the case may require. The statement shall also be accompanied by such other observations as the Regulations provide for." **(Article 35 (2))**

"The statement referred to in Article 35 (2) shall consist of the words "YES" or "NO," or their equivalent in the language of the report, or some appropriate sign provided for in the Administrative Instructions, and shall be accompanied by the citations, explanations and observations, if any, referred to in the last sentence of Article 35 (2)." **(Rule 70.6 (a))**

"If any of the three criteria referred to in Article 35 (2) (that is, novelty, inventive step (non-obviousness), industrial applicability) is not satisfied, the statement shall be negative. If, in such a case, any of the criteria, taken separately, is satisfied, the report shall specify the criterion or criteria so satisfied." **(Rule 70.6 (b))**

11 See **Article 35 (2)** in the preceding note.

"The report shall cite the documents considered to be relevant for supporting the statements made under Article 35 (2)." **(Rule 70.7 (a))**

"The provisions of Rule 43.5 *(b)* and *(e)* shall apply also to the report." **(Rule 70.7 (b))**

"The method of identifying any cited document shall be regulated by the Administrative Instructions." **(Rule 43.5 (b))**

"If only certain passages of the cited document are relevant or particularly relevant, they shall be identified, for example, by indicating the page, the column, or the lines, where the passage appears." **(Rule 43.5 (e))**

"Identification of any document cited in the international search report referred to in Rule 43.5 (b) shall be made by indicating the following elements in the order in which they are listed:

(a) *In the case of any patent document* (patent documents being patents within the meaning of Article 2 (ii) as well as published applications relating thereto):
  (i) the Office that issued the document, by the two-letter code as in *Annex B*;
  (ii) the kind of document, by the appropriate symbols as in *Annex C*;
  (iii) the number of the document as given to it by the Office that issued it (for Japanese patent documents the indication of the year of the reign of the Emperor must precede the serial number of the patent document;
  (iv) the date of publication of the cited patent document as indicated thereon;
  (v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings; and
  (vi) the name of the patentee or applicant.

(The following example illustrates the citation of a patent document according to paragraph (a) above:

JA, B, 5014535, published 1975, May 28, see column 4 lines 3 to 27, NCR Corporation.)

(b) *In the case of any book or other separately issued publication*
  (i) the name of the author;
  (ii) the title (including, where applicable, the number of the edition and/or volume);
  (iii) the year of publication (when this coincides with the year of the international application or of the priority claim, the International Searching Authority shall endeavour to determine the month and, if necessary, the day of publication and to indicate these data in the international search report);
  (iv) the name of the publisher;
  (v) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears on the book or other separately issued publication, then that location shall be indicated as the place of publication); and
  (vi) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of a book or other separately issued publication according to paragraph (b) above:

H. Walton, 'Microwave Quantum Theory', Volume 2, published 1973, by Sweet and Maxwell (London), see pages 138 to 192, especially pages 146 to 148.)

(c) *In the case of any article published in a periodical or other serial publication:*
  (i) the title of the periodical or other serial publication;
  (ii) the number of the volume and the date of the issue in which the article appears;
  (iii) as far as available, the place of publication (where only the location of the publisher appears in the periodical or other serial publication, then that location shall be indicated as the place of publication);
  (iv) the author and the title of the article and the number of the page both on which the article starts and ends; and
  (v) where applicable, the pages, columns or lines where the relevant passages appear, or the relevant figures of the drawings.

(The following example illustrates the citation of an article published in a periodical or other serial publication according to paragraph (c) above:

IBM Technical Disclosure Bulletin, Volume 17, no. 5, issued 1974 October (Armonk, New York), J. G. Drop, 'Integrated Circuit Personalization at the Module Level', see pages 1344 to 1345.)

(d) *In the case of abstracts*
  (i) the identification of the document containing the abstract in the manner set forth in paragraphs (a), (b) and (c), respectively, depending upon whether the abstract is contained in a patent document, in a book or other separately issued publication, or in an article published in a periodical or other serial publication;
  (ii) in the case where the abstract is not published together with the full text document which served as its basis, the identification of both abstract and full text document on the basis of whatever bibliographic data may be available in respect thereto."

(The following example illustrates the citation of an abstract according to paragraph (d) (ii) above:

Chemical Abstracts, Volume 75, no. 20, issued 1971, November 15 (Columbus, Ohio, U.S.A.), D. I. Shetulov, 'Surface Effects During Metal Fatigue', see page 163, column 1, the abstract no. 120718k, Fiz.-Khim. Mekh. Mater. 1971, 7 (2), 7-11 (Russ).)" **(Section 503)**

12 See **Article 35 (2)** in **note 10** above.

"The Administrative Instructions shall contain guidelines for cases in which the explanations referred to in Article 35 (2) should or should not be given and the form of such explanations. Such guidelines shall be based on the following principles:
  (i) explanations shall be given whenever the statement in relation to any claim is negative;
  (ii) explanations shall be given whenever the statement is positive unless the reason for citing any document is easy to imagine on the basis of consultation of the cited document;
  (iii) generally, explanations shall be given if the case provided for in the last sentence of Rule 70.6 *(b)* obtains." (Rule 70.8)

"Explanations under Rule 70.8 shall clearly point out to which of the three criteria referred to in Article 35 (2), taken separately, any cited document is applicable and shall clearly describe, with reference to the cited documents, the reasons supporting the conclusion that any of the said criteria is or is not satisfied." **(Section 604)**

13 "Any non-written disclosure referred to in the report by virtue of Rule 64.2 shall be mentioned by indicating its kind, the date on which the written disclosure referring to the non-written disclosure was made available to the public, and the date on which the non-written disclosure occurred in public." **(Rule 70.9)**

"In cases where the making available to the public occurred by means of an oral disclosure, use, exhibition or other non-written means ("non-written disclosure") before the relevant date as defined in Rule 64.1 *(b)* and the date of such non-written disclosure is indicated in a written disclosure which has been made available to the public after the relevant date, the non-written disclosure shall not be considered part of the prior art for the purposes of Article 33 (2) and (3). Nevertheless, the international preliminary examination report shall call attention to such non-written disclosure in the manner provided for in Rule 70.9." **(Rule 64.2)**

14 "Any published application or any patent referred to in the report by virtue of Rule 64.3 shall be mentioned as such and shall be accompanied by an indication of its date of publication, of its filing date, and its claimed priority date (if any). In respect of the priority date of any such document, the report may indicate that, in the opinion of the International Preliminary Examining Authority, such date has not been validly claimed." **(Rule 70.10)**

"In cases where any application or any patent which would constitute prior art for the purposes of Article 33 (2) and (3) had it been published prior to the relevant date referred to in Rule 64.1 was published, as such, after the relevant date but was filed earlier than the relevant date or claimed the priority of an earlier application which had been filed prior to the relevant date, such published application or patent shall not be considered part of the prior art for the purposes of Article 33 (2) and (3). Nevertheless, the international preliminary examination report shall call attention to such application or patent in the manner provided for in Rule 70.10." **(Rule 64.3)**

15 "If the International Preliminary Examining Authority considers that, at the time it prepares the report:
  (i) the international application contains any of the defects referred to in Rule 66.2 *(a)* (iii) [defect in the form or contents of the international application under the Treaty or the Regulations thereunder], it shall include this opinion and the reasons therefor in the report;
  (ii) the international application calls for any of the observations referred to in Rule 66.2 *(a)* (v) [observations on the clarity of the claims, the description, and the drawings or the question whether the claims are fully supported by the description], it may include this opinion in the report and, if it does, it shall also indicate in the report the reasons for such opinion." **(Rule 70.12)**

16 See **Rule 70.12 (ii)** in the preceding note.

17 "The report shall indicate:
  (i) the date on which the demand was submitted, and
  (ii) the date of the report; that date shall be the date on which the report is completed." **(Rule 70.4)**

18 See **Rule 70.4 (ii)** in the preceding note.

19 "The report shall be signed by an authorized officer of the International Preliminary Examining Authority." **(Rule 70.14)**

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

— the March 1978 editions of the *Guide* in English, French and German

— the Annexes dated April 28, 1978, in English and French.

The revised (May 1978) edition of the *Guide* will be issued towards the end of May. Requests* for the May 1978 edition may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

---

* Requests already made for the revised (May 1978) edition have been recorded and should not be repeated.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of June 1, 1978**

	Date of Entry into Force of the PCT in respect of the State
Brazil	April 9, 1978
Cameroon	January 24, 1978
Central African Empire	January 24, 1978
Chad	January 24, 1978
Congo	January 24, 1978
France*	February 25, 1978
Gabon	January 24, 1978
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978
Luxembourg*	April 30, 1978
Madagascar	January 24, 1978
Malawi	January 24, 1978
Senegal	January 24, 1978
Soviet Union	March 29, 1978
Sweden	May 17, 1978
Switzerland*	January 24, 1978
Togo	January 24, 1978
United Kingdom	January 24, 1978
United States of America*	January 24, 1978

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

** Date from which international applications may be filed.

NOTIFICATIONS AND OTHER INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES, RECEIVING OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property (Switzerland)
Location and mailing address: Eschmannstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: 614111

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: 21951

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Madagascar)
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Malawi)
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: 21921

National and Regional Offices and the International Bureau: Their Names and Addresses, etc. (Continued)

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property (Brazil)
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: 233-5677, 233-5736, 233-2822

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property (France)
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: 292-0014, 387-5600, 522-5290

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office (Sweden)
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: 225540

Name: The Patent Office (United Kingdom)
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: 405-8721

Name: Gosudarstvenny komitet Soveta Ministrov SSSR po delam izobreteny i otkryty
The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, USA
Mailing address: Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: 64124 USDEPTCOM WSH, Washington D.C. 20231, USA
Telephone: (703) 557-3080

National and Regional Offices and the International Bureau: Their Names and Addresses, etc. (Continued)

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address: (preferably mail to Rijswijk ZH)	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	—	—
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 IIB NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	41211	906616

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: until May 31, 1978: 346300
from June 1, 1978: 999111

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

The following International Searching Authorities were appointed by the Assembly of the International Patent Cooperation (PCT) Union at its first (extraordinary) session held from April 10 to 14, 1978.

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	Languages of international applications accepted for search
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*. The Authority will not search prior art concerning computer programs. (See Article 7 of the Agreement, page 109 of the PCT Gazette).	English French German
Royal Patent and Registration Office (Sweden) (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. The Authority will search prior art concerning computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 118 and 123 of the PCT Gazette).	Danish English Finnish Icelandic Norwegian Swedish
The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*. The Authority will not search prior art concerning computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 131 and 136 of the PCT Gazette).	Russian English French German
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, pages 140 and 144 of the PCT Gazette).	English

* **Rule 39** entitled "Subject Matter under Article 17(2)(a)(i)" reads as follows:

"39.1 *Definition*

No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs."

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

The following International Preliminary Examining Authorities were appointed by the Assembly of the International Patent Cooperation (PCT) Union at its first (extraordinary) session held from April 10 to 14, 1978.

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	Languages of International applications or translations accepted for examination
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*. The Authority will not carry out international preliminary examination concerning computer programs. (See Article 7 of the Agreement, page 109 of the PCT Gazette).	English French German
Royal Patent and Registration Office (Sweden) (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. The Authority will carry out international preliminary examination concerning computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 118 and 123 of the PCT Gazette).	Danish English Finnish Icelandic Norwegian Swedish
The Patent Office (United Kingdom) (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, page 126 of the PCT Gazette).	English (but only where it is the language of filing or publication)
The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*. The Authority will not carry out international preliminary examination concerning computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 131 and 136 of the PCT Gazette).	Russian English French German

* **Rule 67** entitled "Subject Matter under Article 34(4)(a)(i)" reads as follows:

"67.1 *Definition*

No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

AGREEMENTS BETWEEN THE INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

Agreement between THE INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION AND THE EUROPEAN PATENT ORGANISATION in relation to the establishment and functioning of the European Patent Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

The INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION, hereinafter referred to as "the International Bureau"

and

the EUROPEAN PATENT ORGANISATION, hereinafter referred to as "the Organisation,"

CONSIDERING that the States party to the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970, constitute a Union for cooperation in the filing, searching, and examination of applications for the protection of inventions, and for rendering special technical services, the said Union being known as the International Patent Cooperation Union,

CONSIDERING that Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty provide, inter alia, that the appointment of an intergovernmental organization as an International Searching and International Preliminary Examining Authority by the Assembly of the International Patent Cooperation Union shall be subject to the conclusion of an Agreement between the intergovernmental organization and the International Bureau,

CONSIDERING that by virtue of Article 4 of the Convention of the Grant of European Patents, done at Munich on October 5, 1973, the European Patent Office has been constituted as an organ of the Organisation which is an intergovernmental organization established by the said Convention, and that, by virtue of the Protocol on Centralisation annexed to the said Convention, the International Patent Institute mentioned in Article 16 of the Patent Cooperation Treaty as a prospective International Searching Authority was integrated into the European Patent Office on January 1, 1978, which Office, on that date, assumed the tasks incumbent upon the said Institute,

CONSIDERING that Articles 154 and 155 of the said Convention provide, inter alia, that subject to the conclusion of an agreement between the Organisation and the International Bureau, the European Patent Office shall act as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty,

AND CONSIDERING that it is recognized that the participation of the European Patent Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority will contribute to the successful implementation of the Patent Cooperation Treaty,

HEREBY AGREE AS FOLLOWS:

Article 1

Terminology Used in the Agreement

(1) For the purpose of this Agreement, the "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970; the "Regulations" means the Regulations under the Treaty; the "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty; "Article," except where otherwise specified, means an Article of the Treaty; "Rule" means a Rule of the Regulations; "Assembly" means the Assembly as defined in Article 2(xvii); "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix); "Contracting State" refers to a Contracting State to the Treaty; "Convention" means the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973 as well as the Implementing Regulations which are an integral part of the Convention; "Authority" means the European Patent Office established under Article 4 of the Convention; and "Administrative Council" means the Administrative Council of the Organisation.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement and which are also used in the Treaty are to be understood in the same sense as that in which they are used in the Treaty.

Article 2

Basic Obligation

(1) The Authority shall, except in respect of subject matter which, pursuant to Article 7 of this Agreement, the Authority is not required to search or to examine, carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under, the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall apply the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority undertakes to apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The International Bureau and the Authority shall each render, to the extent possible, assistance to the other in relation to the performance of their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement.

Article 3

Competence of Authority

(1) Subject to paragraph (3), the Authority undertakes to act as an International Searching Authority for all international applications filed with the receiving Offices of, or acting for, all Contracting States provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) Subject to paragraph (3), the Authority undertakes to act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Offices of, or acting for, all Contracting States provided the receiving Office specifies the Authority for that purpose. In respect of international applications filed in the languages specified in Annex A, the Authority shall carry out examination without requiring translations of such applications.

(3) Where the activities of the Authority under paragraphs (1) and (2), after approval of the Administrative Council, are extended

(a) to acting as an International Searching Authority in respect of an international application filed pursuant to a decision of the Assembly under Article 9(2), or

(b) to acting as an International Preliminary Examining Authority in respect of an international application in respect of which a demand for international preliminary examination is submitted pursuant to a decision of the Assembly under Article 31(2)(b),

the Authority shall communicate the decision to extend its activities to the International Bureau, together with the date at which the decision takes effect, and the latter shall publish that communication in the Gazette.

Article 4

Personnel

(1) The Authority shall use the staff at its disposal, having sufficient technical qualifications to carry out search or examination, to the extent required by the workload to be undertaken by it under this Agreement. In any event, the minimum requirements concerning staff as set out in Rules 36.1(i) and 63.1(i) shall be respected.

(2) The Authority shall maintain a staff which is capable of searching in all technical fields for which search is required and capable of examining in all technical fields for which examination is required. That staff shall have the necessary language facilities to understand at least those languages in which the minimum documentation referred to in Rule 34 is written or is translated.

Article 5

Documentation

The Authority shall, for the purposes of this Agreement, use all documentation facilities at its disposal. In any event, the minimum requirements concerning documentation as set out in Rules 36.1(ii) and 63.1(ii) shall be respected.

Article 6

Transitory Measures Concerning International Preliminary Examination

The Authority shall perform international preliminary examination as of June 1, 1979. As a transitory measure and for a maximum period of five years from the entry into force of this Agreement, the Authority shall limit the kinds of international applications for which it performs international preliminary examination to certain technical fields. The limitations shall be the same as those provided for the examination of European patent applications pursuant to Article 162 of the Convention which are published by the Authority in the European Patent Bulletin and are established with reference to the International Patent Classification. The said limitations shall be communicated by the Authority to the International Bureau and shall be published in the Gazette.

Article 7

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority shall not search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or shall not examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, it being understood that the Authority is not equipped to search or to examine computer programs.

Article 8

Fees and other Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex B of this Agreement.

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex B of this Agreement, refund the whole or part of the international search fee paid where an international search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search made by the Authority.

Article 9

Competence in Case of Protest

The Boards of Appeal, which are responsible under Articles 154(3) and 155(3) of the Convention for deciding on a protest made under Rules 40.2(c) and 68.3(c) respectively by the applicant against the fixing of additional fees where such additional fees are paid under protest, are composed of two technically qualified members and one legally qualified member.

Article 10

Time Limits

(1) The Authority shall, within the time limits specified in the first two sentences of Rule 42.1, establish international search reports, or declarations under Article 17(2)(a). However, during a transitory period of three years from the entry into force of the Treaty and after notification of the International Bureau, these time limits may be extended under the conditions provided for in Rule 42.1, last sentence.

(2) The Authority shall, within the maximum periods specified in Rule 69.1(a)(i) and (ii), establish international preliminary examination reports.

Article 11

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority shall indicate solely the International Patent Classification.

Article 12

Limitation of Processing of International Applications

(1)(a) If the workload of the Authority reaches such a level that because of its existing facilities it cannot perform the tasks assumed by it under this Agreement without risks for its proper functioning under the Convention, the Authority may notify the International Bureau in writing that, as from a date not earlier than 9 months from the date of the notification, it will limit the acceptance of international applications, either for international search or for international preliminary examination, to not more than a given number each year or to certain fields of technology. Any of the said limitations may be exercised singly or in combination with another limitation or with all the other limitations.

(b) The initial duration of any limitation shall not exceed a period of two years. The said duration may be extended one or more times in respect of one or more limitations for a period of not more than two years each, provided that in each case notice of four months is given prior to the expiration of the initial or any subsequent period.

(c) The Authority shall enter into consultations with the International Bureau before giving the written notification referred to in subparagraph (a) or the notice of extension referred to in subparagraph (b).

(2) Where the International Bureau conducts negotiations with the Contracting States to the Convention with a view to finding solutions to the problems caused by the limitation or limitations fixed pursuant to paragraph (1), particularly through the allocation of the work, not to be performed by the Authority, to other International Searching or International Preliminary Examining Authorities, the Authority shall cooperate in order to facilitate arriving at such solutions.

Article 13

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use the English, French or German language, depending on the language of the international application or its translation.

Article 14

International-Type Search

(1) Subject to Article 7 of this Agreement and paragraph (3) of this Article, the Authority shall make an international-type search on any national application filed in any Contracting State, the receiving Office of which has specified the Authority, as mentioned in Article 3(1) of this Agreement

(a) as far as such is permitted by the law of, and is requested by, such State;

(b) where the law of such State so permits and the applicant so requests.

(2) Where the national application is not in a language in which the Authority has undertaken to search international applications under Article 3 of this Agreement, the international-type search shall be carried out on a translation, transmitted by the applicant, in a language which the Authority has undertaken to accept for international applications under Article 3 of this Agreement.

(3) Pursuant to Article 65(1), the Authority, during a maximum period of 5 years, reserves the right to limit the international-type searches which it performs under paragraph (1) to a number which shall not be less than 5,000 per year. Article 12 of this Agreement shall apply to international-type searches.

Article 15

Information Service and Technical Assistance

The Authority shall participate in the information services and shall contribute to the technical assistance program under Chapter IV of the Treaty within the limits of its possibilities and under conditions to be established in agreement with the International Bureau.

Article 16

Entry Into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force on the date of its signature and after approval by the Administrative Council and thereafter by the Assembly. The Agreement shall be published by the International Bureau in the Gazette and by the Authority in the Official Journal of the European Patent Office. The date of entry into force shall be indicated in the said publications.

Article 17

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force for a period of 10 years. It shall be renewable for a period of 10 years subject to the approval of the Administrative Council and the approval of, and the extension of the appointment of the Authority for that period by, the Assembly.

Article 18

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may be made to this Agreement by agreement between the International Bureau and the Authority and shall take effect upon approval of those amendments by the Assembly, following approval by the Administrative Council, or, if a later date is specified in the amendments, on that later date.

(2) Without prejudice to the provisions of paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the International Bureau and the Authority. Amendments shall take effect upon publication in the Gazette or, if a later date is specified in the amendments, on that later date.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the International Bureau:

(a) add to the languages listed in Annex A of this Agreement;

(b) subject to paragraph (4), amend the schedule of fees and other charges contained in Annex B of this Agreement.

(4) Normally, the schedule of fees and other charges shall not be amended during the first year after the entry into force of this Agreement or thereafter at an interval of less than one year from a previous amendment of the schedule. Any amendment of the schedule shall take effect one month after publication of the notification of the amendment in the Gazette pursuant to paragraph (5), or, if a later date has been specified by the Authority, on that later date.

(5) The International Bureau shall publish promptly in the Gazette any amendment of this Agreement under paragraph (1), any amendment of this Agreement agreed between the International Bureau and the Authority under paragraph (2), and any notification received by it under paragraph (3). The said amendments and notifications shall also be published in the Official Journal of the European Patent Office.

Article 19

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate:

(a) if the Director General of the World Intellectual Property Organization, with the approval of the Assembly, gives the Authority written notice to terminate this Agreement; or

(b) if the Organisation gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 11th day of April 1978, in two originals in the English, French and German languages, each text being equally authentic.

For the International Bureau:
(signed) A. Bogsch
Director General

For the Organisation:
(signed) J.B. van Benthem
President
European Patent Office

ANNEX A

LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 3(1) AND (2) OF THE AGREEMENT

1. For the purposes of Article 3(1) of the Agreement, applications shall be filed in one of the following languages:

English,
French,
German.

2. For the purposes of Article 3(2) of the Agreement, applications shall be filed in one of the following languages:

English,
French,
German.

ANNEX B

I. Schedule of fees and other charges referred to in Article 8(1) of the Agreement

	PCT		EPC	Amount DM
	Article	Rule		
1. Fees and other charges levied by the EPO as an International Searching Authority under the PCT				
1.1 Search fee*		16		1,700
1.2 Additional fee	17(3)(a)	40	154(3) R.104a	1,700
2. Fees and other charges levied by the EPO as an International Preliminary Examining Authority				
2.1 Handling fee		57.1-57.3		OMPI/WIPO
2.2 Preliminary examination fee		58		1,000
2.3 Additional fee	34(3)(a)	68.3	155(3) R.104a	1,000
2.4 Cost of preparing copies of additional cited documents	20(3) 36(4)	71.2(b)		1/page
2.5 Cost of copies of documents in the file of the international application		94		1/page

II. Refund of the fees for the international search report pursuant to Article 8(2) of the Agreement

1. The search fee will be refunded fully or in part if the international search report drawn up on an international application is based on an earlier international search report or an international-type search report already prepared by the Authority on an application whose priority is claimed for the international application. For the purposes of Article 8(2) of the Agreement, all search reports drawn up by the Authority on a national or European patent application will be considered international-type search reports.

2. The amount of any refund will be 25, 50, 75 or 100 per cent of the search fee depending upon the extent to which the Authority benefits from the earlier search report.

---

* This fee will apply for international-type searches pursuant to Article 14(1)(a) of the Agreement unless otherwise agreed between the Organisation and the State in question.

Note: The schedule reproduced above takes into account the deletion of one item (cost of preparing copies of cited documents) by agreement between the International Bureau and the Authority pursuant to Article 18(2) of the Agreement.

Agreement between the ROYAL PATENT AND REGISTRATION OFFICE OF SWEDEN AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the establishment and functioning of the Royal Patent and Registration Office of Sweden as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty

Preamble

WHEREAS the States party to the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970, constitute a Union for cooperation in the filing, searching, and examination of applications for the protection of inventions, and for rendering special technical services, the said Union being known as the International Patent Cooperation Union;

AND WHEREAS Articles 16(3) (b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty provide, inter alia, that the appointment of a national Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority by the Assembly of the International Patent Cooperation Union shall be subject to the conclusion of an Agreement between the national Office and the International Bureau;

AND WHEREAS it is recognized that the participation of the Royal Patent and Registration Office of Sweden as an International Searching and International Preliminary Examining Authority in matters affecting international search and international preliminary examination will contribute to the successful implementation of the Patent Cooperation Treaty;

IT IS HEREBY AGREED between the Royal Patent and Registration Office of Sweden, hereinafter called "the Authority," and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization, hereinafter called the "International Bureau," as follows:

Article 1

Terminology Used in the Agreement

(1) For the purpose of this Agreement, "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970; "Regulations" means the Regulations under the Treaty; "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty; "Article," except where otherwise specified, means an Article of the Treaty; "Rule" means a Rule of the Regulations; "Assembly" means the Assembly as defined in Article 2(xvii) of the Treaty; "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2 (xix) of the Treaty; "Contracting State" refers to a Contracting State to the Treaty.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty are to be understood in the same sense as that in which they are used in the Treaty.

Article 2

Basic Obligation

(1) The Authority shall, except in respect of subject matter which, pursuant to Article 6 of this Agreement, the Authority is not required to search or to examine, carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under, the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be carried out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority undertakes to apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, each render, to the extent possible, assistance to the other in relation to the performance, by the other, of its functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) Subject to Article 6 of this Agreement, the Authority undertakes to act as an International Searching Authority for all international applications filed with the receiving Offices of, or acting for, the following States to the extent that they are Contracting States:

(i) Denmark, Finland, Iceland, Norway and Sweden,

(ii) any State indicated in Annex A of this Agreement,

provided that the receiving Office of the State concerned specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) The Authority undertakes to act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Offices of, or acting for, the Contracting States referred to in paragraph (1) provided that the receiving Office of the State concerned specifies the Authority for that purpose. In respect of international applications filed in the languages specified in Annex A of this Agreement, the Authority shall carry out examination without requiring translations of such applications.

Article 4

Provision of Personnel

(1) The Authority shall make available for the purposes of carrying out international search and international preliminary examination, respectively, all members of its staff having duties within the Authority relevant to such search or such examination and having sufficient technical qualifications to carry out such search or such examination. The numbers of such staff shall be maintained at levels meeting the minimum requirements as set out in Rules 36.1(i) and 63.1(i).

(2) The Authority shall maintain a staff which is capable of searching and examining in all technical fields and which has language facilities to understand at least those languages in which the minimum documentation referred to in Rule 34 is written or is translated and the other languages referred to in Annex A of this Agreement.

Article 5

Documentation Facilities

The Authority shall maintain and use for search and for examination purposes all documentation facilities at its disposal and shall maintain and use for the said purposes at least

(i) the minimum documentation referred to in the Regulations (Rules 34 and 63),

(ii) the patent documents of Denmark, Finland, Iceland, Norway and Sweden,

properly arranged for search or for examination purposes.

Article 6

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority will not search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or will not examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 7

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where a search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1).

Article 8

Competence for Protests in Case of Additional Fees

The Authority shall provide, in accordance with Rules 40.2(c) and (d) and 68.3(c) and (d), a special instance to examine protests in respect of additional fees where the international application is found not to comply with the requirement of unity of invention. The said special instance shall be the Director General of the Royal Patent and Registration Office of Sweden or any officer exercising his powers under Swedish law.

Article 9

Time Limit for Preparation of International Search Reports or Declarations and International Preliminary Examination Reports

The Authority shall, within the time limits specified in the first two sentences of Rule 42.1, establish international search reports, or declarations under Article 17(2) (a) and, within the maximum periods specified in Rule 69.1(a) (i) and (ii), establish international preliminary examination reports.

Article 10

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority will indicate solely the International Patent Classification.

Article 11

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use one of the languages specified in Annex D of this Agreement and may use instead any other language specified in Annex A of this Agreement where that language is the language of the international application.

Article 12

International-Type Search

(1) The Authority shall make an international-type search on any national application filed in any Contracting State which has specified the Authority as mentioned in Article 3(1) of this Agreement:

(i) as far as such is permitted by the law of, and is requested by the national Office of, such State,

(ii) where the national law of such State so permits and the applicant so requests.

(2) Where the national application is not in a language in which the Authority has undertaken to search international applications under Article 3 of this Agreement, the international-type search shall be carried out on a translation in a language which the Authority has undertaken to accept for international applications under Article 3 of this Agreement.

Article 13

Information Services and Technical Assistance

The Authority shall supply the International Bureau with such information services and such other contributions to the technical assistance program under Chapter IV of the Treaty as are practicable within the existing facilities of the Authority and may be agreed. The provision of search or examination work for developing countries under preferential conditions shall be the subject of a special agreement.

Article 14

Entry Into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force once all the following conditions are fulfilled:

(i) it is approved by the Assembly;

(ii) it is signed by the Authority and the International Bureau; and

(iii) the Treaty has entered into force for Sweden.

The Agreement together with an indication of the date of its entry into force shall be published in the Gazette by the International Bureau.

Article 15

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force for a period of 10 years. It shall be renewable for a period of 10 years subject to the approval of, and the extension of the appointment of the Authority for that period by, the Assembly.

Article 16

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may be made to this Agreement by agreement between the parties hereto and shall take effect upon approval of those amendments by the Assembly, or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(2) Without prejudice to the provisions of paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the parties hereto and shall take effect upon notification in the Gazette or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization :

(i) add to the languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) add to the documentation facilities listed in Article 5 of this Agreement;

(iii) subject to paragraph (4), amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Normally, the schedule of fees and other charges shall not be amended during the first year after the entry into force of this Agreement or thereafter at an interval of less than one year from a previous amendment of the schedule. Any amendment of the schedule shall take effect one month after publication of the notification of the amendment in the Gazette pursuant to paragraph (5), or, if a later date has been specified by the Authority, on the date specified by the Authority.

(5) The International Bureau shall publish promptly in the Gazette any amendment of this Agreement agreed between the parties and approved by the Assembly under paragraph (1), any amendment of this Agreement agreed between the parties under paragraph (2), and any notification received by it under paragraph (3).

Article 17

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate:

(i) if the Director General of the Royal Patent and Registration Office of Sweden gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization, with the approval of the Assembly, gives the Director General of the Royal Patent and Registration Office of Sweden written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party.

(3) Notwithstanding paragraph (2), if

(i) notice to terminate this Agreement is given by the Director General of the Royal Patent and Registration Office of Sweden under paragraph (1), and

(ii) at the same time all Contracting States, the receiving Office of or acting for which have specified the Authority under Articles 16(2) and 32(2), not having previously denounced the Treaty, denounce the Treaty under Article 66,

the notice to terminate this Agreement shall take effect at such time as the denunciation of the Treaty becomes effective for all such countries.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 11th day of April 1978, in two originals in the English language.

For the Royal Patent and
Registration Office of Sweden:
(signed) G. Borggard
Director General

For the International Bureau

(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

STATES AND LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLES 3(1) and (2) OF THE AGREEMENT

1. The States specified for the purposes of Articles 3(1) and (2) of the Agreement are the States, regarded as a developing country in conformity with the established practice of the General Assembly of the United Nations, with which Sweden, in accordance with its obligations undertaken within the framework of the European Patent Organisation, has concluded an agreement for that purpose.

2. The languages specified for the purposes of Articles 3(1) and (2) of the Agreement are:

Danish
English
Finnish
Icelandic
Norwegian
Swedish

ANNEX B

SUBJECT MATTER SPECIFIED UNDER ARTICLE 6 OF THE AGREEMENT

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, which, under Article 6 of the Agreement, is not excluded from search or examination, is the following:

(1) Diagnostic methods.

(2) Computer programs as far as not comparable to mathematical methods, presentation of information or of an abstract or intellectual character.

ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount in Sw Crs
Search fee (Rule 16.1(a))	1,600.–
Search fee in case the search report is based on an earlier search report already prepared by the Royal Patent and Registration Office of Sweden or by a national Office of a Contracting State referred to in Art. 3(1)(i) of this Agreement on an application whose priority is claimed for the international patent application	1,000.–
Additional fee (Rule 40.2(a))	1,600.–
Translation of international application (Rule 48.3)	0.75/word
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	1.50/page
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	500.–
Additional fee (Rule 68.3(a))	500.–
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	1.50/page

(b) Conditions and extent of refunds of the search fee where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search (Rule 16.3 and 41.1)

The conditions and the extent of refunds of the search fee in cases where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international search, conducted by the Royal Patent and Registration Office of Sweden, on an earlier international application whose priority is claimed, or can be based wholly or partly on an international-type search carried out under the conditions of Art. 15(5) of the Treaty, are as follows:

The amount of the refund of the search fee shall be 25 o/o, 50 o/o, 75 o/o or 90 o/o of the search fee, depending upon the extent to which the Authority benefits from the prior search report.

ANNEX D

LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 11 OF THE AGREEMENT

The languages specified for the purposes of Article 11 of the Agreement are:

English,
Swedish.

Agreement between THE PATENT OFFICE OF THE UNITED KINGDOM AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the functioning of the Patent Office of the United Kingdom as an International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

Preamble

WHEREAS the States party to the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970, consitute a Union for cooperation in the filing, searching and examination of applications for the protection of inventions, and for rendering special technical services, the said Union being known as the International Patent Cooperation Union;

AND WHEREAS Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty provide, inter alia, that the appointment of a national Office as an International Preliminary Examining Authority by the Assembly of the International Patent Cooperation Union shall be conditional on the conclusion of an Agreement between the national Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization;

AND WHEREAS it is recognized that the participation of the Patent Office of the United Kingdom as an International Preliminary Examining Authority in matters affecting international preliminary examination will contribute to the successful implementation of the Patent Cooperation Treaty;

IT IS HEREBY AGREED between the Patent Office of the United Kingdom, hereinafter called the "Authority," and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization, hereinafter called the "International Bureau," as follows:

Article 1

Terminology Used in the Agreement

(1) For the purpose of this Agreement, the "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970; the "Regulations" means the Regulations under the Treaty; the "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty; "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty; "Rule" means a Rule of the Regulations; "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix) of the Treaty;

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty are to be understood in the same sense as that in which they are used in the Treaty.

Article 2

Basic Obligation

(1) The Authority shall, except in respect of subject matter on which, pursuant to Article 6 of this Agreement, the Authority is not required to carry out international preliminary examination, carry out international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Preliminary Examining Authority as are provided under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Preliminary Examination to be carried out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority undertakes to apply and observe all the common rules of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, each render, to the extent possible, assistance to the other in relation to the performance, by the other, of its functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

The Authority undertakes to act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications published or to be published in the English language and filed with the receiving Office of, or acting for, any Contracting State where that Office has specified the Authority for that purpose. Where any such application is not filed in the English language, the Authority will require a translation into that language.

Article 4

Provision of Personnel

(1) The Authority shall make available, to the extent required for the purposes of carrying out international preliminary examination, staff having duties within the Authority relevant to such examination and having sufficient technical qualifications to carry out such examination. The staff of the Authority shall be maintained at a level meeting the minimum requirements as set out in Rule 63.1(i).

(2) The Authority shall maintain a staff which is capable of examining in all technical fields and which has language facilities to understand at least those languages in which the minimum documentation referred to in Rule 34 is written or is translated.

Article 5

Documentation Facilities

The Authority shall comply with the requirements of Rule 63.1(ii).

Article 6

Subject Matter Not Required to be Examined

The Authority will not examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 67.1.

Article 7

Fees and Charges

A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Preliminary Examining Authority, is set out in the Annex to this Agreement.

Article 8

Competence for Protests in Case of Additional Fees

The Authority shall provide, in accordance with Rule 68.3(c) and (d), a special instance to examine protests in respect of additional fees where the international application is found not to comply with the requirement of unity of invention. The said special instance shall be the Comptroller General of the Patent Office of the United Kingdom or any officer exercising his powers under United Kingdom law.

Article 9

Time Limit for Preparation of International Preliminary Examination Reports

The Authority shall establish international preliminary examination reports within the applicable time limit specified in Rule 69.1(a).

Article 10

Classification

For the purposes of Rule 70.5, the Authority will indicate solely the International Patent Classification.

Article 11

Language of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, the Authority shall use the English language.

Article 12

Technical Assistance

The Authority shall supply the International Bureau with such contributions to the technical assistance program under Chapter IV of the Treaty as are practicable within the existing facilities of the Authority and as may be agreed.

Article 13

Entry into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force upon approval by the Assembly and subsequent signature. The Agreement together with an indication of the date of its entry into force shall be published in the Gazette by the International Bureau.

Article 14

Duration of the Agreement

This Agreement shall remain in force for a period of 15 years from June 1, 1978.

Article 15

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may be made to this Agreement between the parties hereto and shall take effect upon approval of those amendments by the Assembly, or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(2) Without prejudice to the provisions of paragraph (3), amendments may be made to the Annex to this Agreement by agreement between the parties hereto and shall take effect upon notification in the Gazette or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(3) Subject to paragraph (4), the Authority may, by notice in writing given to the International Bureau, amend the fees and other charges contained in the Annex to this Agreement.

(4) Normally, the fees and other charges shall not be amended during the first year after the entry into force of this Agreement or thereafter at an interval of less than one year from a previous amendment. Any amendment of the fees and other charges shall take effect one month after publication of the notification of the amendment in the Gazette pursuant to paragraph (5), or, if a later date has been specified by the Authority, on the date specified by the Authority.

(5) The International Bureau shall publish promptly in the Gazette any amendment of this Agreement agreed between the parties and approved by the Assembly under paragraph (1), any amendment of the Annex to this Agreement agreed between the parties under paragraph (2), and any notification received by it under paragraph (3).

Article 16

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate:

(a) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(b) if the Director General of the World Intellectual Property Organization, with the approval of the Assembly, gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party.

(3) Notwithstanding paragraph (2), if

(i) notice to terminate this Agreement is given by the Authority under paragraph (1), and

(ii) at the same time all Contracting States, the receiving Offices of, or acting for, which have specified the Authority under Article 32(2), not having previously denounced the Treaty under Article 66, denounce the Treaty under Article 66,

the notice to terminate this Agreement shall take effect at such time as the denunciation of the Treaty becomes effective for all such countries.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 11th day of April 1978, in two originals in the English language.

For the Patent Office
of the United Kingdom:
(signed) R. Bowen
Acting for the
Comptroller-General

For the International Bureau

(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

	Fee	Amount
		Pounds Sterling
1.	Preliminary Examination Fee (Rule 58.1)	
	(a) where an international search report has been established for the invention	25.00
	(b) where no international search report has been established for the invention	25.00 plus the Sterling equivalent of the current EPO search fee
2.	Additional fee referred to in Rule 68.3	For each invention this will not exceed the relevant fee stated under 1
3.	Copies of documents cited under Article 36(4) (see Rule 71.2(a) and (b))	Current rate for preparing photocopy plus postage.....
4.	Copies of documents requested pursuant to Rule 94	Current rate for preparing photocopy plus postage.....

Agreement between THE STATE COMMITTEE FOR INVENTIONS AND DISCOVERIES OF THE USSR COUNCIL OF MINISTERS AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the functioning of the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

Preamble

WHEREAS the States party to the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970, constitute a Union for cooperation in the filing, searching, and examination of applications for the protection of inventions, and for rendering special technical services, the said Union being known as the International Patent Cooperation Union;

AND WHEREAS Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty provide, inter alia, that the appointment of a national Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority by the Assembly of the International Patent Cooperation Union shall be subject to the conclusion of an Agreement between the national Office and the International Bureau;

AND WHEREAS it is recognized that the participation of the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers as an International Searching and International Preliminary Examining Authority in matters affecting international search and international preliminary examination will contribute to the successful implementation of the Patent Cooperation Treaty;

IT IS HEREBY AGREED between the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization as follows:

Article 1

Terminology Used in the Agreement

(1) For the purpose of this Agreement, "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970; "Regulations" means the Regulations under the Treaty; "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty; "Article," except where otherwise specified, means an Article of the Treaty; "Rule" means a Rule of the Regulations; "Assembly" means the Assembly as defined in Article 2(xvii) of the Treaty; "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix) of the Treaty; "Contracting State" refers to a Contracting State to the Treaty; "Authority" means the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement are to be understood in the same sense as that in which they are used in the Treaty.

Article 2

Basic Obligation

(1) The Authority shall, except in respect of subject matter which, pursuant to Article 6 of this Agreement, the Authority is not required to search, or to examine, carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under, the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be carried out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority undertakes to apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, each render, to the extent possible, assistance to the other in relation to the performance, by the other, of its functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) Subject to Article 6 of this Agreement, the Authority undertakes to act as an International Searching Authority for all kinds or numbers of international applications indicated in Annex A of this Agreement and filed with the receiving Offices of, or acting for, the Contracting States indicated in Annex A of this Agreement provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) Subject to Article 6 of this Agreement, the Authority undertakes to act as an International Preliminary Examining Authority for all kinds or numbers of international applications indicated in Annex A of this Agreement and filed with the receiving Offices of, or acting for, the Contracting States indicated in Annex A of this Agreement provided that the receiving Office specifies the Authority for that purpose. The Authority shall carry out international preliminary examination on international applications filed in the languages specified in Annex A without requiring translations of such applications.

Article 4

Provision of Personnel

(1) The Authority shall make available for the purposes of carrying out international search and international preliminary examination, respectively, all members of its staff having duties within the Authority relevant to such search or such examination and having sufficient technical qualifications to carry out such search or such examination. The numbers of such staff shall always be maintained at levels meeting the minimum requirements as set out in Rules 36.1(i) and 63.1(i).

(2) Subject to Articles 3 and 6 of this Agreement, the Authority shall maintain a staff which is capable of searching and examining in all technical fields and which has language facilities to understand at least those languages in which the minimum documentation referred to in Rule 34 is written or is translated.

Article 5

Documentation Facilities

The Authority shall maintain and use for search and for examination purposes all documentation facilities at its disposal and shall maintain and use for the said purposes at least the minimum documentation properly arranged for search or for examination purposes referred to in the Regulations (Rules 36.1(ii) and 63.1(ii)).

Article 6

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority will not search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or will not examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application if, and to the extent to which, it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be and as specified in Annex B of this Agreement.

Article 7

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex C of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where a search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search made by the Authority (Rules 16.3 and 41.1).

Article 8

Competence for Protests in Case of Additional Fees

The Authority shall provide that the Board of Appeal for the Scientific and Technical Examination of the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers shall examine protests in respect of additional fees where such additional fees are paid under protest under Rule 40.2(c) or Rule 68.3(c).

Article 9

Time Limit for Preparation of International Search Reports or Declarations and International Preliminary Examination Reports

The Authority shall, within the time limits specified in the first two sentences of Rule 42.1, establish international search reports, or declarations under Article 17(2)(a) and, within the maximum periods specified in Rule 69.1(a)(i) and (ii), establish international preliminary examination reports.

Article 10

Classification

For the purposes of Rules 43.3(a) and 70.5(b), the Authority will indicate solely the International Patent Classification.

Article 11

Languages of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use the languages specified in Annex D of this Agreement.

Article 12

International-Type Search

(1) Subject to Article 6 of this Agreement, the Authority shall make an international-type search on all kinds or numbers of national applications indicated in Annex A of this Agreement and filed in any Contracting State indicated in Annex A of this Agreement, the receiving Office of, or acting for which, has specified the Authority as mentioned in Article 3(1) of this Agreement:

(i) as far as such is permitted by the law of, and is requested by, such State;

(ii) where the national law of such State so permits and the applicant so requests.

(2) Where the national application is not in a language in which the Authority has undertaken to search international applications under Article 3 of this Agreement, the international-type search shall be carried out on a translation in a language which the Authority has undertaken to accept for international applications under Article 3 of this Agreement.

Article 13

Information Service and Technical Assistance

The Authority shall supply the International Bureau with such information services and such other contributions to the technical assistance program under Chapter IV of the Treaty as are practicable within the existing facilities of the Authority and as may be agreed. The provision of search or examination work for developing countries under preferential conditions shall be subject to special agreement.

Article 14

Entry Into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force upon approval by the Assembly and subsequent signature. The Agreement together with an indication of the date of its entry into force shall be published in the Gazette by the International Bureau.

Article 15

Duration and Renewability of the Agreement

This Agreement shall remain in force for a period of 10 years. It shall be renewable for a period of 10 years subject to the approval of, and the extension of the appointment of the Authority for that period by, the Assembly.

Article 16

Amendment

(1) Without prejudice to the provisions of paragraphs (2) and (3), amendments may be made to this Agreement by agreement between the Authority and the International Bureau and shall take effect upon approval of those amendments by the Assembly, or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(2) Without prejudice to the provisions of paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the Authority and the International Bureau and shall take effect upon notification in the Gazette or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add, where Annex A of this Agreement contains limitations, to the Contracting States and/or the kind or number of applications, and add to the languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) make, subject to paragraph (4), amendments to Annex A of this Agreement if the volume of search and examination work of the Authority under the Treaty considerably exceeds the working capacity of the Authority under Rules 36 and 63;

(iii) add to the languages listed in Annex D of this Agreement;

(iv) add to the documentation facilities listed in Article 5 of this Agreement;

(v) specify in Annex B of this Agreement further subject matter referred to in Article 6 of this Agreement;

(vi) subject to paragraph (5), amend the schedule of fees and other charges contained in Annex C of this Agreement.

(4) Amendments to Annex A of this Agreement which may be made according to paragraph (3)(ii), shall take effect nine months after publication of the notification of the amendment in the Gazette pursuant to paragraph (6), or, if a later date has been specified by the Authority, on the date specified by the Authority.

(5) Normally the schedule of fees and other charges shall not be amended during the first year after the entry into force of this Agreement or thereafter at an interval of less than one year from a previous amendment of the schedule. Any amendment of the schedule shall take effect one month after publication of the notification of the amendment in the Gazette pursuant to paragraph (6), or, if a later date has been specified by the Authority, on the date specified by the Authority.

(6) The International Bureau shall publish promptly in the Gazette any amendment to this Agreement agreed between the Authority and the International Bureau and approved by the Assembly under paragraph (1), any amendment of this Agreement agreed between the Authority and the International Bureau under paragraph (2), and any notification received by it under paragraph (3).

Article 17

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate:

(i) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization, with the approval of the Assembly, gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice referred to in that paragraph.

(3) Notwithstanding paragraph (2), if:

(i) notice to terminate this Agreement is given by the Authority under paragraph (1), and

(ii) at the same time all Contracting States, the receiving Offices of, or acting for, which have specified the Authority under Articles 16(2) and 32(2), and have not previously denounced the Treaty, denounce the Treaty under Article 66,

the termination of this Agreement shall take effect at such time as the denunciation of the Treaty becomes effective for all such countries.

IN WITNESS WHEREOF the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization have executed this Agreement.

DONE in duplicate at Geneva, this 11th day of April 1978, in two originals both in the English and Russian languages, both texts being equally authentic.

For the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers by:
(signed) L. Komarov
Deputy Chariman

For the International Bureau of the World Intellectual Property Organization by:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

to the Agreement between the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization in relation to the functioning of the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

LIST

of the Contracting States, Languages, Kinds and Number of Applications Specified by the Authority for the Purposes of Articles 3(1) and 3(2) of the Agreement.

Contracting States	Languages	Kinds of Applications	Number of Applications
All	Russian English French German	All	All

ANNEX B

to the Agreement between the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization in relation to the functioning of the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

LIST

of Subject Matter Specified under Article 6 of this Agreement.

No exceptions for the time being, it being understood that there will be no search or examination of computer programs.

ANNEX C

to the Agreement between the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization in relation to the functioning of the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

SCHEDULE

of Fees and Charges established by the Authority and Extent and Conditions of Refunds of the Search Fee for Purposes of Article 7 of the Agreement.

(a) Schedule of fees and charges

	Fee	Amount
1.	Carrying out of international search on an international application meeting the PCT requirement of unity of invention or on the main invention ("Search fee," Rule 16.1(a))	250.– roubles
2.	Carrying out of additional search on every invention, other than the main invention, contained in an international application ("Additional fee," Rule 40.2(a))	170.– roubles
3.	Preparing copies of cited documents (Rules 44.3(b) and 71.2(b))	0.20 roubles per 1 page
4.	Carrying out of international-type search	paragraphs 1, 2, 3 are applied mutatis mutandis
5.	Carrying out of international preliminary examination of an international application meeting the PCT requirement of unity of invention or of the main invention ("Preliminary Examination fee," Rule 58.1(b))	300.– roubles
6.	Carrying out of additional international preliminary examination of every invention other than the main invention contained in an international application ("Additional fee," Rule 68.3(a))	200.– roubles
7.	Furnishing of copies of the documents contained in the file of the international application	0.50 roubles per 1 page

(b) Conditions and extent of refunds of the "Search fee" where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international or international-type search (Rules 16.3 and 41.1)

1.	The prior search was so complete that only a minor updating search is required	90 o/o of the amount paid
2.	The prior search relates practically to the same invention but the claims in the international application under consideration differ so that it is necessary to search 1-3 additional IPC Subgroups	70 o/o of the amount paid
3.	The prior search saves one half of the efforts usually made to carry out international search	40 o/o of the amount paid
4.	The prior search applies only to a few IPC Subgroups	20 o/o of the amount paid
5.	The prior search was of no value	no refund

ANNEX D

to the Agreement between the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization in relation to the functioning of the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

LIST

of the Languages of Correspondence Specified for the Purposes of Article 11 of this Agreement.

The languages of correspondence, other than with the International Bureau, used by the Authority are the Russian and English languages.

Agreement between THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION concerning the functions of the United States Patent and Trademark Office in the capacity of an International Searching Authority appointed under the Patent Cooperation Treaty.

Preamble

The United States Patent and Trademark Office and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization agree to conclude the following Agreement under Article 16(3)(b) of the Patent Cooperation Treaty:

Article 1

Terminology Used in the Agreement

(1) For the purpose of this Agreement:

(a) "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970;

(b) "Regulations" means the Regulations under the Treaty;

(c) "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty;

(d) "Article" (except where a specific reference is made to an Article of this Agreement) means an Article of the Treaty;

(e) "Rule" means a Rule of the Regulations;

(f) "Authority" refers to the United States Patent and Trademark Office acting in the capacity of an International Searching Authority pursuant to this Agreement and appointed under the Treaty;

(g) "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix); and

(h) "Gazette" means the publication referred to in Article 55(4).

Article 2

Basic Obligations

(1) The Authority will, except in respect to subject matter which pursuant to Article 6 of this Agreement the Authority is not required to search, carry out international searches and perform such other functions as are specifically provided for by the Treaty, the Regulations, this Agreement, and the Administrative Instructions. In carrying out an international search, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority undertakes to apply and observe all the common rules of international search.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, this Agreement, and the Administrative Instructions, each render, to the extent considered to be appropriate by both the Authority and the International Bureau, assistance to the other in relation to the performance, by the other, of its functions thereunder.

Article 3

Competence of the Authority

Subject to Article 6 of this Agreement, the Authority undertakes to act as an International Searching Authority for all international applications (i) filed with the receiving Office of, or acting for, the States specified in Annex A of this Agreement, and (ii) filed in or translated into the languages specified in Annex A of this Agreement.

Article 4

Minimum Personnel Requirements

(1) The Authority shall, for the purposes of carrying out international search, make available the staff at its disposal, to the extent required by the workload, having sufficient technical qualifications to carry out such search in all technical fields except those referred to in Article 6 of this Agreement. The staff of the Authority shall be maintained at a level exceeding the minimum requirement as set out in Rule 36.1(i).

(2) The Authority shall maintain, or otherwise secure assistance by, a staff which has the language facilities to understand at least those languages in which the minimum documentation referred to in Rule 34 is written or is translated.

Article 5

Documentation Facilities

The Authority shall maintain and use all documentation facilities ordinarily at the disposal of the staff referred to in Article 4(1) of this Agreement for search purposes, and shall maintain and use for the said purposes at least the minimum documentation facilities prescribed by Rule 36.1(ii).

Article 6

Subject Matter not Required to be Searched

In accordance with Article 17(2)(a)(i), the Authority will not be obligated to search any of the subject matter specified in Rule 39.1 except for subject matter specified in Annex B of this Agreement.

Article 7

Fees

(1) A schedule of all fees charged by the Authority in relation to its functions as an International Searching Authority is set out in Annex C of this Agreement.

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex C of this Agreement, refund the paid search fees in whole or in part.

Article 8

Review of Protest

The Commissioner of Patents and Trademarks or his designee shall examine protests in respect of additional fees where such additional fees are paid under protest pursuant to Rule 40.2(c).

Article 9

Time Limit for Preparation of International Search Reports or Declarations

(1) Subject to paragraph (2), the Authority agrees to establish international search reports or the declaration referred to in Article 17(2)(a) within the time limits specified in the first two sentences of Rule 42.1.

(2) During the period beginning on the date of the Authority's appointment and ending on January 24, 1981, the Authority may establish international search reports, in exceptional cases, within a time limit which exceeds that specified in paragraph (1) above by two months, provided that, in any given case, this extension does not go beyond the expiration of the 18th month after the priority date of an international application.

Article 10

Classification

The Authority, in addition to applying the International Patent Classification to a particular subject matter, may also apply the United States Patent Classification.

Article 11

Language of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, the Authority shall use the English language.

Article 12

Patent Information Services and Technical Assistance

The Authority shall cooperate with the International Bureau in providing patent information services and such other contributions to the technical assistance program under Chapter IV of the Treaty as are both practicable within the facilities of the Authority and as may be agreed.

Article 13

Entry into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force, after approval by the Assembly, on the date of signature thereof. The Agreement together with an indication of the date of its entry into force shall be published in the Gazette by the International Bureau.

Article 14

Duration and Renewability of the Agreement

Subject to Article 16 of this Agreement, this Agreement shall remain in force for a period of 10 years. It shall be renewable for a period of 10 years subject to the approval of, and the extension of the appointment of the Authority for that period by, the Assembly.

Article 15

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) to (4) below, amendments may be made to this Agreement by agreement between the Authority and the International Bureau and shall take effect on the date on which those amendments are approved by the Assembly, or, if a later date is specified in the amendments, on that later date.

(2) Annex A may be amended by the Authority at any time. Any amendment adding a State or language will be made by notification from the Authority to the International Bureau and shall take effect one month from the date of publication in the Gazette. Any amendment deleting a State or language will be made by notification from the Authority to the International Bureau and shall take effect nine months from the date of publication in the Gazette.

(3) Annex B may be amended by the Authority at any time. Any amendment adding subject matter to that Annex will be made by notification from the Authority to the International Bureau and shall take effect one month from the date of publication in the Gazette. Any amendment deleting subject matter from that Annex will be made by notification from the Authority to the International Bureau and shall take effect nine months from the date of publication in the Gazette.

(4) Annex C may be amended by the Authority at any time. Any amendment may be made by notification from the Authority to the International Bureau and shall take effect on a date specified by the Authority but not earlier than one month after publication of the notification in the Gazette. Normally Annex C shall not be amended during the first year after entry into force of this Agreement or thereafter at an interval of less than one year from a previous amendment of the schedule.

(5) The International Bureau shall publish promptly in the Gazette any amendment of this Agreement agreed to by the Authority and the International Bureau and approved by the Assembly under paragraph (1) and any notifications received by the International Bureau under paragraphs (2) to (4).

Article 16

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate:

(a) if the Authority gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(b) if the Director General of the World Intellectual Property Organization, with the approval of the Assembly, gives the Authority written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party, unless a longer period is specified in such notice.

(3) Notwithstanding paragraph (2), if:

(a) notice to terminate this Agreement is given by the Authority under paragraph (1); and

(b) at the same time all those Contracting States, whose receiving Offices have specified the Authority under Article 16(2), not having denounced the Treaty previously, make the denunciation under Article 66,

the notice to terminate this Agreement shall take effect at such time as the denunciation of the Treaty becomes effective for all such States.

DONE at Geneva, this 11th day of April 1978, in two originals in the English language.

For the United States Patent and Trademark Office by:
(signed) L. Parker
Acting Commissioner of Patents and Trademarks

For the International Bureau of the World Intellectual Property Organization by:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

COUNTRIES AND LANGUAGES UNDER ARTICLE 3 OF THIS AGREEMENT

The Authority will conduct international searches and prepare international search reports

(i) for the following countries:*

United States of America

(ii) in the following languages:

English

ANNEX B

SUBJECT MATTER SPECIFIED UNDER ARTICLE 6 OF THE AGREEMENT

NONE

---

*In the second session of the Preparatory Intergovernmental Committee on the Revision of the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, June 29 to July 8, 1977, the Delegation of the United States of America offered the services of its International Searching Authority (the Authority under this Agreement) to all nationals of countries of the western hemisphere party to the PCT on the same conditions these services would be available to its own nationals. This offer stands.

ANNEX C

SCHEDULE OF FEES AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

(a) **Fees**

Search fee	$300.--
Supplemental Search Fee (per additional invention)	200.--
Preparation of an International-Type Search Report in a U.S. National Application	25.--

(b) **Extent and Conditions of Refunds of the Search Fee**

Refunds of a portion of the search fee may be made if the international search report is wholly or partly based on an earlier international or international-type search (Rules 16 and 41). The amount of the refund will be as determined by the examiner according to the value of the prior international-type search or international search as 90 o/o, 45 o/o, or 0 o/o of the international search fee.

The criteria for refunds of the indicated percentages are as follows:

A.	The prior search was substantially complete; only an updating search or short search for an additional detail was required	90 o/o
B.	The prior search was of some significant benefit but not enough to justify a 90 o/o refund	45 o/o
C.	The prior search was of very little or no value	0 o/o

Refund of the supplemental search fees will be made if such refund is determined to be warranted by the Commissioner of Patents and Trademarks or his designee acting under Rule 40.2(c).

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Brazil	National Institute of Industrial Property
Cameroon	International Bureau*
Central African Empire	International Bureau*
Chad	International Bureau*
Congo	International Bureau*
France	National Institute of Industrial Property or European Patent Office **
Gabon	International Bureau*
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office or European Patent Office
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office or European Patent Office
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Senegal	International Bureau*
Soviet Union	The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers
Sweden	Royal Patent and Registration Office or European Patent Office
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property or European Patent Office
Togo	International Bureau*
United Kingdom	The Patent Office or European Patent Office
United States of America	United States Patent and Trademark Office

* Pursuant to a decision, in this regard, by the Administrative Council of the African Intellectual Property Organization.

** Where the applicant is a resident, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property.

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Federal Bureau of Intellectual Property (Switzerland)	French or German	1	European Patent Office	Not applicable*
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Madagascar)	French	1	**	**
Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Malawi)	English	3	**	**
Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg)	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
National Institute of Industrial Property (Brazil)	English	3	European Patent Office Royal Patent and Registration Office (Sweden)	European Patent Office Royal Patent and Registration Office (Sweden) The Patent Office (United Kingdom)
National Institute of Industrial Property (France)	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Royal Patent and Registration Office (Sweden)	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office***	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office
The Patent Office (United Kingdom)	English	3	European Patent Office	The Patent Office (United Kingdom)

* Receiving Office is the government authority of a State not bound by Chapter II of the PCT.

** Not yet decided.

*** Competent only for international applications filed in English.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers	Russian	3	The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers	The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable*
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office
International Bureau	French	1	The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers or European Patent Office	The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers or European Patent Office

* Receiving Office is the government authority of a State not bound by Chapter II of the PCT.

FEES

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Federal Bureau of Intellectual Property (Switzerland) *Swiss franc*	Sw.frs. 300	Sw.frs. 6	Sw.frs. 80	Sw.frs. 80 (due within 30 days from filing)	Sw.frs 1,640
German Patent Office *Deutsche Mark*	DM 325	DM 6	DM 80	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Madagascar) *Madagascar franc*	*	*	*	*	*
Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Malawi) *Kwacha*	*	*	*	*	*
Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) *Luxembourg franc or Belgian franc (at applicant's option)*	Lux.frs. 5060 or B.frs. 5060	Lux.frs. 90 or B.frs. 90	Lux.frs. 1250 or B.frs. 1250	Lux.frs. 1,000 or B.frs. 1,000 (due within 30 days from filing)	B.frs. 26,800
National Institute of Industrial Property (Brazil) *Cruzeiro*	Cr.S 2,900	Cr.S 50	Cr.S 720	*	*

*Not yet decided.

Fees payable to the Receiving Offices (Continued)

Receiving Office	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
National Institute of Industrial Property (France) *French franc*	FF 735	FF 14	FF 180	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870
Royal Patent and Registration Office (Sweden) *Swedish Kronor*	S.Kr. 740 or Sw.frs. 300 or US$ 165	S.Kr. 14 or Sw.frs. 6 or US$ 3	S.Kr. 185 or Sw.frs. 80 or US$ 40	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600* or 3,880** (due within two weeks from filing)
The Patent Office (United Kingdom) *Pound Sterling*	£ 83	£ 1.5	£ 21	£ 5 (due upon filing)	£ 464
The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers *Rouble*	R 110	R 2	R 30	R 25	R 250 (due within one month from filing)
United States Patent and Trademark Office *US dollar*	US$ 165	US$ 3	US$ 40	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300
European Patent Office *Deusche Mark*	DM 325	DM 6	DM 80	DM 150 (due upon filing	DM 1,700
International Bureau *Swiss franc or US dollar (at applicant's option)*	Sw.frs. 300 or US$ 165	Sw.frs. 6 or US$ 3	Sw.frs. 80 or US$ 40	Sw.frs. 100 or US$ 50	Sw.frs. 1,640**

* Search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden).

** Search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority	Additional Search Fee	Fee for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
European Patent Office *Deutsche Mark*	DM 1,700	–	–
Royal Patent and Registration Office (Sweden) *Swedish Kronor*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers *Rouble*	R 170	R 0.20 per page	–
United States Patent and Trademark Office *US dollar*	US$ 200	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report	Fees for Copies of Documents contained in the File of the Applicant's International Application
European Patent Office *Deutsche Mark*	DM 100	DM 1,000 (due within one month from filing demand)	DM 1,000	DM 1 per page	DM 1 per page
Royal Patent and Registration Office (Sweden) *Swedish Kronor*	S.Kr. 230	S.Kr. 500 (due within two weeks from the filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	None
The Patent Office (United Kingdom) *Pound Sterling*	£ 25	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage
The State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers *Rouble*	R 35	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU

Supplement to the handling fee	Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)(a) is not available for publication with the international application
Sw.frs. 96	Sw.frs. 200

Note: The fees set out in the fourth, fifth and sixth columns of the table of fees payable to the International Preliminary Examining Authority and the two fees in the table of fees payable to the International Bureau are payable only in particular circumstances.

"MINIMUM DOCUMENTATION" UNDER RULE 34.1(b)(iii) OF THE REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

The International Searching Authorities agreed, at a meeting held in Geneva on April 12, 1978, that for the purposes of PCT, Rule 34.1(b)(iii), the published items of non-patent literature to be included in the PCT "minimum documentation" should be the items published in the periodicals listed below during the five-year period preceding the time at which an international search report is established, it being understood that an International Searching Authority would not be precluded from consulting issues of the said periodicals published prior to the beginning of the said five-year period. The list is followed by explanatory notes facilitating an understanding of the indications contained in the list.

LIST OF PERIODICALS

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
1	Acoustical Society of America, Journal American Institute of Physics, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	E
2	Acoustical Society of Japan, Journal (Nippon Onkyo Gakkaishi) The Acoustical Society of Japan (Nippon Onkyo Gakkai) Ikeda Building, 2-7-7, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo, Japan.	E* J
3	Acta Chemica Scandinavica (A & B) A - Physical and Inorganic Chemistry B - Organic Chemistry and Biochemistry Munksgaard International Publishers Ltd., Noerre Soegade 35, DK-1370 Copenhagen K, Denmark.	E F G
4	Aerosol Age Industry Publications, Inc., 200 Commerce Road, Cedar Grove, NJ 07009, USA.	E
5	Agricultural and Biological Chemistry The Agricultural Chemical Society of Japan (Nippon Nogei Kagaku) Gakkai Center Building, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, Japan.	E
6	Agricultural Machinery Journal Agricultural Press, Ltd., 161-166 Fleet Street, London EC4, England.	E
7	American Ceramic Society, Journal American Ceramic Society 65, Ceramic Drive, Columbus, Ohio 43214, USA.	E
8	American Chemical Society, Journal American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	E
9	American Dyestuff Reporter S.A.F. International Inc., 44 East 23rd Street, New York, NY 10010, USA.	E
10	Analytical Chemistry American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	E
11	Angewandte Chemie (International Edition) Verlag Chemie GmbH P.O. Box 1260/1280, D-6940 Weinheim, Federal Republic of Germany	E G

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
12	Annals of Nuclear Energy (ex-Journal of Nuclear Energy) (ex-Annals of Nuclear Science and Engineering) Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford OX3 OBW, England.	E
13	Applied Optics American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Streeet, New York, NY 10017, USA.	E
14	Applied Physics Letters American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	E
15	ASEA Journal (ASEA Zeitschrift) (Orig. Swedish: ASEA's Tidning) Allmanna Svenska Elektriska AB, S-72183 Västeras, Sweden.	E F G I Sp Sw
16	ATM und Messtechnische Praxis (ex-Archiv für technisches Messen) R. Oldenbourg Verlag GmbH, Rosenheimerstrasse 145, D-8000 Munich 80, Federal Republic of Germany.	G
17	ATZ (Automobiltechnische Zeitschrift) Franckh'sche Verlagshandlung, Pfizerstr. 5, D-7000 Stuttgart 1, Federal Republic of Germany.	G
18	Automatic Welding (Automaticheskaya Svarka) British Welding Association, Abington Hall, Abington, Cambridge, CB 16AL, England. or Naukova Dumka, Ulitsa Gorkova 69, 252150 Kiev-150 GSP, USSR.	E R
19	Automation and Remote Control (Avtomatika i Telemekhanika) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka, Profsoyuznaya ulitsa 81, 117806 Moscow-B-279, USSR.	E R
–	(Automobile Engineer–see Engineering Materials and Design)	
20	Aviation Week and Space Technology McGraw-Hill Inc., 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	E
21	Bell Laboratories Record Bell Telephone Laboratories, 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, USA.	E

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
22	Bell System Technical Journal American Telephone and Telegraph Co., 195 Broadway, New York, NY 10007, USA.	E
23	Brown-Boveri Review (B-B Mitteilungen) Brown Boveri and Co. Ltd., Abteilung VMW, CH-5401 Baden, Switzerland.	E F G
24	Bulletin Academy Sciences USSR: Physical Series (Izvestia Akademii Nauk SSSR: Seria Fizicheskaya) Columbia Technical Translations, 5 Vermont Avenue, White Plains, New York, NY 10606, USA. or Nauka Kuznetsky Most 9/10, 103031, Moscow, USSR.	E R
25	Bulletin Academy Sciences USSR: Division of Chemical Sciences (Izvestiya Akademii Nauk SSSR: Seria Khimicheskaya) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka, Leninsky, Prospekt 47, Moscow, USSR.	E R
26	Bulletin Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV-Bulletin) Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV), Seefeldstrasse 301, CH-8008 Zurich, Switzerland.	F G
27	Chemical and Engineering News American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	E
28	Chemical and Pharmaceutical Bulletin, Japan (ex-Chemical Society of Japan, Journal: Industrial Chemistry Section) Pharmaceutical Society of Japan, 12-15-501 Shibuya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, Japan.	E
29	Chemical Engineering McGraw-Hill Inc., 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	E
30	Chemical Engineering of Japan, Journal of The Society of Chemical Engineers, Japan (Kagaku Kogaku Kyokai) Kyoritsu Building, 6-19, Kohinata, 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, Japan.	E
31	Chemical Reviews American Chemical Society, 1155 16th Street, NW, Washington DC 20036, USA.	E

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
32	Chemical Society (London), Journal - six sections: – Chemical Communications (new results, all branches) – Dalton Transactions (inorganic chemistry) – Faraday Transactions I (physical chemistry) – Faraday Transactions II (chemical physics) – Perkin Transactions I (organic and bio-organic chemistry) – Perkin Transactions II (physical organic chemistry) Publications Sales Office, Chemical Society, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, England.	E
33	Chemical Society of Japan, Bulletin Chemical Society of Japan (Nippon Kagaku kai) No. 5, 1-Chome, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101, Japan.	E
34	Chemical Society of Japan, Journal (Nippon Kagaku Kaishi) Chemical Society of Japan (Nippon Kagaku kai), No. 5, 1-chome, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan.	E* J
–	(Chemical Society of Japan, Journal: Industrial Chemistry Section--see Chemical and Pharmaceutical Bulletin, Japan.)	
35	Chemie-Ingenieur-Technik Verlag Chemie GmbH P.O. Box 1260/1280, D-6940 Weinheim 1, Federal Republic of Germany.	G
36	Chemiker Zeitung Dr. Alfred Hüthig Verlag GmbH P.O. Box 727, Wilckensstrasse 3/5, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	G
37	Chemische Berichte Verlag Chemie GmbH P.O. Box 1260/1280, D-6940 Weinheim, Federal Republic of Germany.	G
38	Chemistry and Industry Publications Sales Office, Chemical Society, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, England.	E
(39)	(CIBA-Geigy Review (CIBA-Geigy Rundschau)--DISCONTINUED as of January 1975 CIBA-Geigy Ltd., Dyestuffs and Chemicals Division, Klybeckstrasse 141, CH-4002 Basel, Switzerland.)	(E F G I)
40	Civil Engineering American Society for Civil Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	E

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
41	Collection of Czechoslovak Chemical Communications/ Collection des Travaux chimiques de Tchécoslovaquie Czechoslovak Academy of Sciences, Flemingovo nam. 2, Prague 6, Czechoslovakia.	E F G R
42	Compressed Air Compressed Air Magazine Co., 942 Memorial Parkway, Phillipsburg, NJ 08865, USA.	E F
43	Comptes Rendus Hebdomadaires Séances Académie Sciences, Séries A/B-C-D: A/B-Mathematical and Physical Sciences; C-Chemical Sciences; D-Natural Sciences. Centrale des Revues Dunod/Gauthiers-Villars, 24-26 Boulevard de l'Hôpital, 75005 Paris, France.	F
44	Control and Instrumentation Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., 30 Calderwood Street, London SE18 6QH, England.	E
45	Control Engineering Dun-Donnelley Publishing Corp., 666 Fifth Avenue, New York, NY 10019, USA.	E
46	Doklady-Chemistry (Doklady Akademii Nauk SSSR: Seria Khimia) Consultants Bureau 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka Podsosensky Pereulok 21, 103717, Moscow, GSP-USSR.	E R
47	Electrical Communication, Electrical Communication, 190 Strand, London, WC2 R1DU, England.	E F G Sp
48	Electrochemical Society, Journal Electrochemical Society, Inc., Box 2071, Princeton, NJ 08540, USA.	E
49	Electronic Design Hayden Publishing Co. Inc., 50 Essex Street, Rochelle Park, NJ 07662, USA.	E
50	Electronic Engineering Morgan-Grampian (Publishers) Ltd., 30 Calderwood Street, London SE18 6QH, England.	E

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
51	Electronics MacGraw-Hill Publishing Co., 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	E
52	Elektrotechnik und Mashinenbau Springer Verlag Moelkerbastei 5, A-1011 Vienna, Austria.	G
53	Engineering Engineering, Design Council, 28 Haymarket, London, SW1 Y4SU, England.	E
54	Engineering Materials and Design (incorporates ex-Automobile Engineer) IPC Business Press Ltd., P.O. Box 147, 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, England .	E
55	ETZ (Elektrotechnische Zeitschrift) A - Electric Power Generation and Transmission B - Electric Power Utilization VDE--Verlag Bismarckstrasse 33, D-1000 West Berlin 12	G
56	Fördern und Heben (International) Krausskopf Verlag für Wirtschaft GmbH Lessingstr. 12-14, D-6500 Mainz, Federal Republic of Germany.	G
57	Funkschau Franzis Verlag GmbH P.O. Box 370120, Karlstrasse 37, D-8000 Munich 37, Federal Republic of Germany.	G
58	Giesserei Giesserei Verlag GmbH Breite Str. 27, Post Box 3503, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	G
59	Glass and Ceramics (Steklo i Keramika) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Stroyizdat, Prospekt Vladimirova, 4, 103012 Moscow, USSR.	E R
60	Glastechnische Berichte Deutsche Glastechnische Gesselsschaft, 6 Frankfurt/Main, Bockenheimer Landstr. 126, Federal Republic of Germany.	G

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
61	Heating, Piping and Air Conditioning Reinhold Publishing Co. Inc., 10S La Salle Street, Chicago, Ill. 60603, USA.	E
62	IBM--Journal of Research and Development International Business Machines Corporation Armonk, New York, NY 10504, USA.	E
63	IBM--Technical Disclosure Bulletin International Business Machines Corporation, Armonk, New York, NY 10504, USA.	E
64	IEEE--Journal of Quantum Electronics Institute of Electrical and Electronics Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	E
65	IEEE--Journal of Solid State Circuits Institute of Electrical and Electronics Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	E
66	IEEE--Proceedings Institute of Electrical and Electronics Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	E
67	IEEE--Spectrum Institute of Electrical and Electronics Engineers 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	E
	IEEE--Transactions on: (address following No. 81)	
68	Aerospace and Electronic Systems	E
69	Acoustics, Speech and Signal Processing (ex--Audio and Electroacoustics)	E
70	Automatic Control	E
71	Biomedical Engineering	E
72	Broadcast and Televisions Receivers	E
73	Communications (ex--Communication Technology)	E
74	Computers (ex--Electronic Computers)	E
75	Electron Devices	E
76	Geoscience Electronics	E
77	Instrumentation and Measurement	E
78	Microwave Theory and Techniques	E
79	Parts, Hybrids and Packaging	E
80	Power Apparatus and Systems	E

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
	IEEE--Transactions on (Cont'd)	
81	Sonics and Ultrasonics Institute of Electrical and Electronics Engineers, 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	E
–	(INCO-Nickel--see Nickel Topics)	
	Industrial and Engineering Chemistry: (address following No. 84)	
82	Fundamentals	E
83	Process Design and Development	E
84	Product Research and Development American Chemical Society, 1155 Sixteenth Street, NW Washington DC 20036, USA.	E
85	Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan, Transactions (A-B-C-D-Abstracts) (Denshi Tsushin Gakkai Ronbunshi) A - Wire communication, etc. B - Wireless communication, etc. C - Quantum Electronics, etc. D - Electronic Computers, etc. Abstracts in English of Sections A-B-C-D. The Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan (Denshi Tsushin Gakkai) Kikai-Shinko-Kaikan 5-8, 3-5-8 Shiba-Koen, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	E* J
86	International Polymer Science and Technology (ex--Soviet Rubber Technology) (Kauchuk i Rezina) Rubber and Plastic Research Association of Great Britain, Shawbury, Shrewsbury, Shropshire SY4 4NR, England. or Khimia, 8aya Ulitsa Sokolinoy Gory, 12, 105118 Moscow, USSR.	E R
87	Nachrichten Elektronik (ex--Internationale Elektronische Rundschau) Verlag für Radio-Foto-Kinotechnik GmbH Eichborndamm 141-167, D-1000 West Berlin 52	G
88	Iron and Steel International IPC Science and Technology Press Ltd., IPC House, 32 High Street, Guildford, Surrey, England.	E
89	Iron and Steel Institute of Japan, Journal (Tetsu to Hagane) The Iron and Steel Institute of Japan (Nippon Tetsuko Kyokai) Keidanren Kaikan, 9-4 Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan.	E* J
–	(Japanese Journal of Applied Physics (Oyo Butsuri)--see Oyo Butsuri.)	

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
90	Japanese Journal of Applied Physics Publication Office of Japanese Journal of Applied Physics Dai-2 Toyokaiji Building, 4-24-8, Shinbashi, Minato-ku, Tokyo 105, Japan.	E
91	Japanese Polymer Science and Technology (Kobunshi Ronbunshu) The Society of Polymer Science, Japan (Kobunshi Gakkai) Honshu Building, 12-8 Ginza 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, Japan.	E* J
92	Journal of Agricultural and Food Chemistry American Chemical Society 1155 16th Street, NW Washington DC 20036, USA.	E
93	Journal of Analytical Chemistry USSR (Zhurnal Analiticheskoy Khimii) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka Vorobevskoe Shosse, 47a, 117334, Moscow, USSR.	E R
94	Journal of Applied Chemistry and Biotechnology Publication Sales Office Chemical Society, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, England.	E
95	Journal of Applied Chemistry of the USSR (Zhurnal Prikladnoy Khimii) Consultants Bureau 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka Mendeleevskaya Linia 1, Leningrad 199164, USSR.	E R
96	Journal of Applied Physics American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	E
97	Journal of Applied Polymer Science John Wiley and Sons Inc., 605 Third Avenue, New York, NY 10016, USA.	E
98	Journal of Chromatography Elsevier Scientific Publishing Co., Box 211, Amsterdam, Netherlands.	E F G
99	Journal of Electron Microscopy Japanese Society of Electron Microscopy (Nippon Denshi Kenbikyo Gakkai) Japan Academic Societies Center, 4-16 Yayoi 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan.	E

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
100	Journal of General Chemistry of the USSR (Zhurnal Obshchei Khimii) Consultants Bureau Enterprises Inc., 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Nauka Mendeleevskaya Linia 1, Leningrad 199164, USSR.	E R
101	Journal of Inorganic & Nuclear Chemistry Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, England.	E F G
102	Journal of Metals American Institute of Mining Metallurgical and Petroleum Engineers, Inc., 345 East 47th Street, New York, NY 10017, USA.	E
–	(Journal of Nuclear Energy--see Annals of Nuclear Science and Engineering)	
103	Journal of Organic Chemistry American Chemical Society 1155 16th Street, NW Washington DC 20036, USA.	E
104	Journal of Organometallic Chemistry Elsevier/Excerpta Medica/North Holland Box 211, 355 Jan van Gallenstraat, Amsterdam, Netherlands.	E F G
	Journal of Physics (address following No. 106)	
105	Part B - Atomic and Molecular Physics	E
106	Part E - Scientific Instruments Physics Trust Publications, Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, England.	E
107	Journal of Polymer Science – General papers--DISCONTINUED as of December, 1965 – Polymer chemistry – Polymer physics – Polymer letters – Polymer symposia – Macromolecular reviews John Willey & Sons Inc., Periodicals Department, 605 Third Avenue, New York, NY 10016, USA.	E
108	Journal of the Royal Netherlands Chemical Society Recueil des Travaux Chimiques des Pays-Bas Sigma Chemie Burnierstraat, P.O. Box 1766, The Hague, Netherlands.	E F G

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
109	Kautschuk & Gummi Kunststoffe Verlag für Radio-Foto-Kinotechnik GmbH, Eichborndamm 141-167, D-1000 West Berlin 52	G
110	Kunststoffe Carl Hanser Verlag Kolbergerstr. 22, P.O. Box 860420, D-8000 Munich 86, Federal Republic of Germany.	G
111	Linde Reports of Science & Technology (Linde Berichte aus Technik und Wissenschaft) Linde AG, Abraham Lincoln-Strasse 21, Wiesbaden, Federal Republic of Germany.	E G
112	Machine Design Penton Publishing Co., Penton Plaza, 1111 Chester Avenue, Cleveland, Ohio 44113, USA.	E
113	Machinery and Production Engineering Machinery Publishing Co. Ltd., Clifton House 83, 117 Euston Road, London NW 1, England.	E
114	Machines and Tooling (Stanki i instrument) Production Engineering Research Association Melton Mowbray, Leicestershire, England. or Mashinostroenie Ulitsa 25 Oktyabrya 10, 103012, Moscow, USSR.	E R
115	Measurement Techniques (Izmeritelnaya Tekhnika) Plenum Publishing Corporation, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Izdatelstvo Standartov Ezdakov Pereulok, 1, 117334, Moscow, USSR.	E R
116	Melliand Textilberichte International Melliand Textilberichte KG Rohrbacherstr. 76, D-6900 Heidelberg 1, Federal Republic of Germany.	G
117	Metal Finishing Metals & Plastics Publications Inc., 1 University Plaza Hackensack, NJ 07601, USA.	E
118	Metal Science & Heat Treatment (Metallovedenie i Termicheskaiya Obrabotka Metallov) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Mashinostroenie Prospekt Mira, 106, 129836 Moscow, GSP 110, USSR.	E R

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
119	Metallurgist (Metallurg) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Metallurgia 2-Oy Obydensky Pereulok, 14, 119034, Moscow, USSR.	E R
120	Metalworking Production Morgan-Grampian House, Calderwood Street, SE18 6QH London, England.	E
121	Modern Packaging McGraw-Hill Publications, 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	E
122	Modern Plastics International McGraw-Hill Inc., 50 Avenue de la Gare, CH-1003 Lausanne, Switzerland.	E
123	Nickel Topics (ex--Inco Nickel) International Nickel Co., Inc., 1 New York Plaza, New York, NY 1004, USA.	E
124	NTZ--Communications Journal (Nachrichtentechnische Zeitschrift) VDE Verlag GmbH Bismarckstrasse 33, D-1000 West Berlin 12	G
125	Nuclear Engineering International IPC Sales and Distriubtion Ltd., Subscription Department 35 Perrymount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3BR, England.	E
126	Optical Society of America, Journal American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division), 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	E
127	Optics and Spectroscopy (Optika i Spektroskopia) American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Nauka Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	E R
128	Oyo Butsuri Japan Society of Applied Physics (Oyo Butsuri Gakkai) Room 209-2, Kikai Shinko Building, 3-5-8 Shiba Koen, Minato-ku, Tokyo, Japan.	E* J
129	Philips Research Reports, and Supplements (Supplements--DISCONTINUED as of 1976, last issue No. 7--Vol. 31) Centrex Publishing Co., P.O. Box 76, Cederlaan 4, Eindhoven, Netherlands.	E

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the publisher	Language
130	Philips Technical Review, Centrex Publishing Co., P.O. Box 76, Cederlaan 4, Eindhoven, Netherlands.	E
131	Physical Review (A-B-C-D) A - General B - Solid State C - Nuclear D - Particles and Fields American Physical Society, 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	E
132	Plastverarbeiter Zechner & Hüthig Verlag GmbH P.O. Box 68, Daimlerstrasse 9, D-6720 Speyer/Rhein, Federal Republic of Germany.	G
133	Playthings Geyer-McAllister Publications, Inc., 51 Madison Avenue, New York, NY 10010, USA.	E
134	Polymer Science USSR (Vysokomolekulyarnye Soedinenia) Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, England. or Nauka, Kurznetsky Most, 9/10, 103031 Moscow, USSR.	E R
135	Power McGraw-Hill Inc., 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA.	E
136	Power Farming Agricultural Press Ltd., 161-166 Fleet Street, EC4 P4AA London, England.	E
137	Radio Engineering and Electronic Physics (Radiotekhnika i Elektronika) Scripta Publishing Corp., 1511K Street, NW, Washington DC 20005, USA. or Nauka Prospekt Karla Marksa, 18, Moscow, GSP-3, USSR.	E R
138	RCA Review Radio Corporation of America, RCA Research and Engineering, Princeton, NJ 08540, USA.	E
139	Review of Scientific Instruments American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA.	E
140	Regelungstechnik R. Oldenbourg Verlag GmbH Rosenheimer Strasse 145, 8 Munich 80, Federal Republic of Germany.	G

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the Publisher	Language
141	Rubber Chemistry and Technology American Chemical Society, University of Akron, Akron, OH 44325, USA.	E
142	Russian Chemical Review (Uspekhi Khimii) Chemical Society Blackhorse Road, Letchworth, Herts., SG6 1HN, England. or Nauka Kuznetsky Most, 9/10, 103031 Moscow, USSR.	E R
143	Russian Engineering Journal (Vestnik Mashinostroeniya) Production Engineering Research Association, Melton Mowbray, Leicestershire, England. or Mashinostroenie, Prospekt Mira, 106, 129836 Moscow, GSP-110, USSR.	E R
144	SAE--Journal of Automotive Engineering Society of Automotive Engineers, Inc., 2 Pennsylvania Plaza, New York, NY 10001, USA.	E
145	Scientific American Scientific American 415 Madison Avenue, New York, NY 10017, USA.	E
146	Siemens Review (Siemens Zeitschrift) Siemens Aktiengesellschaft, P.O. Box 325, D-8520 Erlangen 2, Federal Republic of Germany.	E G
147	SMPTE--Journal SMPTE (Soc. Motion Picture and Television Engineers, Inc.) 862 Scarsdale Avenue, Scarsdale, NY 10583, USA.	E
148	Society of Dyers and Coloursits, Journal Society of Dyers and Colourists, P.O. Box 244, Perkin House, 8L Grattan Road, Bradford, Yorkshire, BD1 25B, England.	E
149	Solid State Electronics Pergamon Press, Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, England.	E
150	Solid State Technology Cowan Publishing Corporation, 14 Vanderventer Avenue, Port Washington, Long Island, NY 11050, USA.	E
151	Soviet Journal of Atomic Energy (Atomnaya Energia) Consultants Bureau, 227 West 17th Street, New York, NY 10011, USA. or Atomizdat Ulitsa Kirova, 18, 101876 Moscow, USSR.	E R

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the Publisher	Language
152	Soviet Physics--Acoustics (Akusticheskiy Zhurnal) American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Nauka Kuznetsky Most 9/10, 103031 Moscow, USSR.	E R
153	Soviet Physics--Doklady (Doklady Akademii Nauk SSSR--Seria Fizika) American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Nauka Podsosensky Pereulok, 21, 103717 Moscow, GSP-USSR.	E R
154	Soviet Physics--Solid State (Fizika Tverdogo Tela) American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Nauka Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	E R
155	Soviet Physics--Technical Physics (Zhurnal Teknicheskoy Fiziki) American Institute of Physics (Subscription Fulfillment Division) 335 East 45th Street, New York, NY 10017, USA. or Nauka Mendeleevskaya Linia, 1, Leningrad 199164, USSR.	E R
—	(Soviet Rubber Technology (Kauchuk i Rezina)--see International Polymer Science and Technology)	
156	Stahl und Eisen Verlag Stahleisen GmbH P.O. Box 8229, Breite Strasse 27, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	G
157	Steroids Holden Day Inc., 500 Sansome Street, San Francisco, Calif. 94111, USA.	E
158	TAPPI Technical Association Pulp and Paper Industry 1 Dunwoody Park, Atlanta, GA 30341, USA.	E
159	Tetrahedron Pergamon Press Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, England, and 122E 55th Street, New York, NY 10022, USA.	E F G

Identification Number	Original title of the periodical Publisher Address of the Publisher	Language
160	Tetrahedron Letters Pergamon Press Headington Hill Hall, Oxford, OX3 OBW, England and 122 East 55th Street, New York, NY 10022, USA.	E F G
161	Textil Praxis International Konradin Verlag Robert Kohlhammer GmbH P.O. Box 625, D-7000 Stuttgart 1, Federal Republic of Germany.	E G
162	Textile Manufacturer and Knitting World (ex--Textile Manufacturer) Textile Manufacturer 31 King Street W, Manchester M26AA, England.	E
163	Textile Research Journal Textile Research Institute Box 625, Princeton, NJ 08540, USA.	E
164	VDI--Zeitschrift (Verein Deutscher Ingenieure) Verlag des Vereins Deutscher Ingenieure Graf Recke Strasse 84, P.O. Box 1139, D-4000 Düsseldorf 1, Federal Republic of Germany.	G
165	Water Pollution Control Federation, Journal Water Pollution Control Federation 3900 Visconsin Avenue NW, Washington DC 20016, USA.	E F* G* Pt* Sp*
(166)	(Westinghouse Engineer--DISCONTINUED as of January 1975 Westinghouse Engineer, P.O. Box 2278, 3 Gateway Center, Pittsburg, Pa. 15222, USA.)	(E)
167	Wiggin Nickel Alloys (W.N. Rundschau) Henry Wiggin & Co. Ltd. (Publicity Department) Holmer Road, Hereford, HR4 9SL, England.	E F G I Sp
168	Wireless World IPC Electrical--Electronic Press Dorset House, Stamford Press, London SE1, England.	E
169	Chemical Abstracts Chemical Abstracts Service, Marketing Department, The Ohio State University, Columbus, Ohio 43210, USA.	E

EXPLANATORY NOTES

1. The structure of the list is as follows:

(i) entries in the list are numbered consecutively by an identification number;

(ii) each entry is concerned with one periodical only and gives for each periodical

– the original title of the periodical
– the publisher
– the address of the publisher;

(iii) the language of the periodical is indicated opposite the title: E stands for English, F for French, G for German, I for Italian, J for Japanese, Pt for Portuguese, R for Russian, Sp for Spanish, Sw for Swedish;

(iv) where the periodical is published in two or more parts, or sections, these are indicated under the title (with a short indication of the fields covered by each one, if not obvious from their subtitle);

(v) where the publication of a periodical has been discontinued, the particulars concerning the periodical have been shown inside parentheses and the date of discontinuation has been indicated.

2. The titles are arranged alphabetically, subject to the following:

(i) where the title of the periodical contains the name of a learned society, association or organization, etc., the title appears in the listing under the name of the learned society, association, or organization, etc., e.g. "Journal of the American Ceramic Society" appears under "American Ceramic Society, Journal;"

(ii) the only secondary publication included as an exception in this list is indicated after the listing of the primary publications under identification number 169;

(iii) when several editions of a periodical exist in different languages (e.g., by cover-to-cover translation), the periodical is listed according to the title of the *English edition*, if any, with the original title given in parentheses. If no English edition exists, the original title is used for purposes of the alphabetical list;

(iv) where the title has changed, the entry appears in full under the new title, the former title preceded by "ex-" being indicated in parentheses next to or below the new title. For reference purposes, the former titles are reproduced in the present list in their correct alphabetical order, but in parentheses with a cross-reference indication of the new title. The entry of the former title carries no identification number.

3. The names of Japanese publishers are indicated in English, followed by the transliteration of the Japanese name into Latin characters in parentheses.

4. The names and addresses of the publishers of the original editions of Russian periodicals are indicated below the names and addresses of the publishers of cover-to-cover translations into English. The language of each edition of the periodical is indicated, in this case, according to the respective publisher.

5. Whenever the periodical contains, in addition to full-text articles in the language, or languages, in which it is published, translations of abstracts, or of abstracts and part of the text, into other languages, this fact is indicated by one or two asterisks next to the indication of the languages (see paragraph 1(iii) above) as follows:

* only abstract in this language
** abstract and part of text in this language.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are :

- the May 1978 edition of the *Guide* in English,
- the March 1978 editions of the *Guide* in French and German,
- the Annexes dated April 28, 1978, in English and French.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT) as of July 6, 1978

Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: 233-5677, 233-5736, 233-2822

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: 292-0014, 387-5600, 522-5290

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: 21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: 21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet Soveta Ministrov SSSR po delam izobreteny i otkryty
State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: 225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Eschmannstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: 614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: 405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, USA
Mailing address: Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: —
Telex: 64124 USDEPTCOM WSH, Washington D.C. 20231, USA
Telephone: (703) 557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: 999111

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address: (preferably mail to Rijswijk ZH)	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	—	—
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	41211	906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES:
THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (Article 7 and Annex C of the Agreement).	Japanese
Soviet Union		
State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 131 and 136 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 118 and 123 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	Danish English Finnish Icelandic Norwegian Swedish

*No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs."

International Searching Authorities: their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, pages 140 and 144 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	English
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, page 109 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs."

AGREEMENT BETWEEN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE AS INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO : AMENDMENT TO ANNEX A

The United States Patent and Trademark Office has notified the International Bureau of the inclusion, pursuant to Article 15(2) of the Agreement, of Brazil in the list of countries set out in item (i) of Annex A to the Agreement.**

** Published in the PCT Gazette, Issue No.02/1978, pages 139 to 145.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (Article 7 and Annex C of the Agreement).	Japanese
Soviet Union		
State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 131 and 136 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 118 and 123 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	Danish English Finnish Icelandic Norwegian Swedish

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

International Preliminary Examining Authorities: their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
United Kingdom Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, page 126 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, page 109 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Empire	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Where the applicant is a resident, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, may be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom)
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	French	1	**	**

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Not yet decided.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Soviet Union				
State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers	Russian	3	State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers	State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French or German	1	European Patent Office	Not applicable**
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable**

* Competent only for international applications filed in English.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
WIPO				
International Bureau of WIPO	French	1	State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers or European Patent Office	State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers or European Patent Office
EPO				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Brazil					
National Institute of Industrial Property	Equivalent in Cr.S of US$ 165*	Equivalent in Cr.S of US$ 3*	Equivalent in Cr.S of US$ 40*	Cr.S 1,000 (due upon filing)	Equivalent in Cr.S of US$ 300* or S.Kr. 1,600* or DM 1,300*
Cruzeiro					
France					
National Institute of Industrial Property	FF 735	FF 14	FF 180	—	FF 3,870
French franc					
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office	DM 325	DM 6	DM 80	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700
Deutsche Mark					
Japan					
Japanese Patent Office	**	**	**	**	Yen 45,000
Yen					
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office	Lux.frs. 5,060 or B.frs. 5,060	Lux.frs. 90 or B.frs. 90	Lux.frs. 1,250 or B.frs. 1,250	Lux.frs. 1,000 or B.frs. 1,000 (due within 30 days from filing)	B.frs. 26,800
Luxembourg franc or Belgian franc (at applicant's option)					

* Exchange rate applicable on the day of payment
** Not yet decided

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Madagascar					
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	*	*	*	*	*
Madagascar franc					
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	K 150	K 3	K 40	K 8 (due upon filing)	*
Kwacha					
Soviet Union					
State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers	R 110	R 2	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Rouble					
Sweden					
Royal Patent and Registration Office	S.Kr. 740 or Sw.frs. 300 or US$ 165	S.Kr. 14 or Sw.frs. 6 or US$ 3	S.Kr. 185 or Sw.frs. 80 or US$ 40	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600** or 3,880*** (due within two weeks from filing)
Swedish Kronor					
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property	Sw.frs. 300	Sw.frs. 6	Sw.frs. 80	Sw.frs. 80 (due within 30 days from filing)	Sw.frs. 1,640
Swiss franc					
United Kingdom					
Patent Office	£ 83	£ 1.5	£ 21	£ 5 (due upon filing)	£ 464
Pound Sterling					

* Not yet decided.

** International search by the Royal patent and Registration Office (Sweden).

*** International search by the European Patent Office.

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
United States of America					
United States Patent and Trademark Office	US$ 165	US$ 3	US$ 40	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300
US dollar					
WIPO					
International Bureau of WIPO	Sw.frs. 300 or US$ 165	Sw.frs. 6 or US$ 3	Sw.frs. 80 or US$ 40	Sw.frs. 100 or US$ 50 (due upon filing)	Sw.frs. 1,640*
Swiss franc or US dollar (at applicant's option)					
EPO					
European Patent Office	DM 325 or £ 83 or FF 735 or Sw.frs. 300 or S.Kr. 740 or Lux.frs. 5,060	DM 6 or £ 1.50 or FF 14 or Sw.frs. 6 or S.Kr. 14 or Lux.frs. 90	DM 80 or £ 21 or FF 180 or Sw.frs. 80 or S.Kr. 185 or Lux.frs. 1,250	DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw.frs. 140 or Fls. 160 or S.Kr. 340 or Lux.frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due upon filing)	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800
Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc (at applicant's option)					

* International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority	Additional Search Fee	Fee for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Japan			
Japanese Patent Office	Yen 35,000	Yen 100 per page	–
Yen			
Soviet Union			
State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers	R 170	R 0.20 per page	–
Rouble			
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
Swedish Kronor			
United States of America			
United States Patent; and Trademark Office	US$ 200	–	–
US dollar			
EPO			
European Patent Office	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800	–	–
Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc (at applicant's option)			

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL
PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Japan					
Japanese Patent Office		Yen 15,000	Yen 10,000	Yen 100 per page	Yen 100 per page
Yen					
Soviet Union					
State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers	R 35	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Rouble					
Sweden					
Royal Patent and Registration Office	S.Kr. 230	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	None
Swedish Kronor					
United Kingdom					
Patent Office	£ 25	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage
Pound Sterling					
EPO					
European Patent Office	DM 100 or £ 25 or FF 222 or Sw.frs. 96 or S.Kr.230 or Lux.frs. 1,560 or B.frs 1,560	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per page	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per page
Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc (at applicant's option)					

* Applicable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw.frs. 96*
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)(a) is not available for publication with the international application	Sw.frs. 200*

* Applicable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

LANGUAGES REQUIRED BY, AND NATIONAL FEES TO BE PAID TO, DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
Brazil					
National Institute of Industrial Property	Languages other than Portuguese	Portuguese	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.S 150 For utility model: Cr.S 100	—
France					
National Institute of Industrial Property*	Languages other than French	French			—
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office	Languages other than German	German	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100	—
Japan					
Japanese Patent Office	Languages other than Japanese	Japanese	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	—
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office	Languages other than French and German	French or German**	Luxembourg franc	Filing fee: Lux.frs. 100 First year annuity: Lux.frs. 200 Publication fee: Lux.frs. 175 Power of attorney registration: Lux.frs. 30	—

* When the subject matter of a claimed invention belongs to a technical field for which the EPO does not yet carry out examination, the request for a regional (European) patent becomes one for a national (French) patent and in this case a French translation of the application is required if the application was filed in another language.

** At applicant's option.

Languages required by, and national fees to be paid to designated (or elected) Offices (Continued)

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
Madagascar					
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines					—
Malawi					
Ministry of Justice Department of the Registrar General	Languages other than English	English	—	—	—
Soviet Union					
State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers	Languages other than Russian	Russian	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	—
Sweden					
Royal Patent and Registration Office	Languages other than Swedish	Swedish	Swedish kronor	S.Kr.600	—
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property	Languages other than French, German and Italian	French, German or Italian*	Swiss franc	Filing fee: Sw.frs. 80	—
United Kingdom					
Patent Office	Languages other than English	English	Pound Sterling	Filing fee: £ 5**	—

* At applicant's option

** But a further fee of £ 40 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22. This fee may be refunded in whole or in part.

Languages required by, and national fees to be paid to, designated (or elected) Offices (Continued)

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
United States of America					
United States Patent and Trademark Office	Languages other than English	English	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one, US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	—
EPO					
European Patent Office	Languages other than English, French and German	English, French or German	Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	DM 450 or £ 123 or FF 1,020 or Sw.frs. 430 or Fls. 490 or S.Kr. 1,030 or Lux.frs. 7,100 or B.frs. 7,100	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2(b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a), of the Cooperation Treaty, as the case may be."
OAPI					
African Intellectual Property Organization	Languages other than French	French			—

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	(No information available)	(No information available)
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Empire	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed(3)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (4) See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 16 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 16 months from the filing date of the international application.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Subject to confirmation.

(4) Four months after start of the national processing.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indication not allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Soviet Union	State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers (Moscow)	Must be in the request	Later indication not allowed
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 16 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 16 months from the filing date of the international application.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

Luxembourg
Ministry of National Economy, Patent Office

Waived entirely

United States of America
United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

Art. 1--Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European Patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION, OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

The ***United States of America*** are the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that, for the purposes of that State, at least one of the applicants must be the inventor.

Sections 111, 117 and 118 of Title 35 of the United States Code read as follows:

"**111. Application for patent**

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

118. Filing by other than inventor.

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the inventor or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

RULES OF PROCEDURE OF THE ASSEMBLY OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION (PCT) UNION

Adopted on April 14, 1978

Rule 1: Application of the General Rules of Procedure

The Rules of Procedure of the Assembly of the International Patent Cooperation (PCT) Union shall consist of the General Rules of Procedure of WIPO, supplemented and amended by the provisions set forth hereinafter.

Rule 2: Special Observers

(1) The following shall be invited as "special observers" to all sessions of the Assembly:

(i) States not members of the PCT Union which contribute to the budget of the PCT Union,

(ii) intergovernmental authorities having the power to grant patents effective in one or more States members of the PCT Union.

(2) Special observers shall have the same rights in the sessions of the Assembly as States members of the Assembly, except the right to vote.

Rule 3: Draft Agenda

The draft agenda of each session shall be drawn up by the Director General. In the case of ordinary sessions, such draft shall follow the instructions of the Executive Committee once the Executive Committee is established (see PCT Articles 53(9) and 54(6)(a)). In the case of extraordinary sessions, the said draft shall include the item or items mentioned in the request referred to in Article 53(11)(c) of the Patent Cooperation Treaty.

Rule 4: Publication of the Report

The report on the work of each session, or a summary drawn up by the International Bureau, shall be published in the *Gazette* of the PCT Union and in the reviews of the World Intellectual Property Organization *La Propriété industrielle* and *Industrial Property*.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are :

- the May 1978 edition of the *Guide* in English,
- the March 1978 editions of the *Guide* in French and German,
- the Annexes dated April 28, 1978, in English and French.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT) as of September 21, 1978

Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: –
Telex: 16046 dpodk, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)292-0014, (01)387-5600, (01)522-5290

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Eschmannstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

	Headquarters at Munich	*Branch at the Hague*
Location:	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address: (preferably mail to Rijswijk ZH)	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (Article 7 and Annex C of the Agreement).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 131 and 136 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 118 and 123 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	Danish English Finnish Icelandic Norwegian Swedish

*No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs."

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
United States of America United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, pages 140 and 144 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	English
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, page 109 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs."

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:
THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (Article 7 and Annex C of the Agreement).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 131 and 136 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, pages 118 and 123 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	Danish English Finnish Icelandic Norwegian Swedish

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
United Kingdom Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, page 126 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, page 109 of the PCT Gazette, Issue No. 02/1978).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;
(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,
(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,
(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,
(v) mere presentations of information,
(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

AGREEMENT BETWEEN THE JAPANESE PATENT OFFICE AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO

Agreement between THE PATENT OFFICE OF JAPAN AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION in relation to the establishment and functioning of the Patent Office of Japan as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

Preamble

WHEREAS the States party to the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970, constitute a Union for cooperation in the filing, searching, and examining of applications for the protection of inventions, and for rendering special technical services, the said Union being known as the International Patent Cooperation Union;

AND WHEREAS Articles 16(3)(b) and 32(3) of the Patent Cooperation Treaty provide, inter alia, that the appointment of a national Office as an International Searching and International Preliminary Examining Authority by the Assembly of the International Patent Cooperation Union shall be subject to the conclusion of an Agreement between the national Office and the International Bureau;

AND WHEREAS it is recognized that the participation of the Patent Office of Japan as an International Searching and International Preliminary Examining Authority in matters affecting international search and international preliminary examination will contribute to the successful implementation of the Patent Cooperation Treaty;

IT IS HEREBY AGREED between the Patent Office of Japan, hereinafter called "the Authority," and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization, hereinafter called the "International Bureau," as follows:

Article 1

Terminology Used in the Agreement

(1) For the purpose of this Agreement, "Treaty" means the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970; "Regulations" means the Regulations under the Treaty; "Administrative Instructions" means the Administrative Instructions under the Treaty; "Article," except where otherwise specified, means an Article of the Treaty; "Rule" means a Rule of the Regulations; "Assembly" means the Assembly as defined in Article 2(xvii) of the Treaty; "International Bureau" means the International Bureau as defined in Article 2(xix) of the Treaty; "Contracting State" refers to a Contracting State to the Treaty.

(2) All other terms and expressions used in this Agreement which are also used in the Treaty are to be understood in the same sense as that in which they are used in the Treaty.

Article 2

Basic Obligation

(1) The Authority shall, except in respect of subject matter which, pursuant to Article 7 of this Agreement, the Authority is not required to search or to examine, carry out international search and international preliminary examination in accordance with, and perform such other functions of an International Searching and International Preliminary Examining Authority as are provided under, the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement. In carrying out international search and international preliminary examination, the Authority shall be guided by the Guidelines for International Search and for International Preliminary Examination to be carried out under the Patent Cooperation Treaty. The Authority undertakes to apply and observe all the common rules of international search and of international preliminary examination.

(2) The Authority and the International Bureau shall, having regard to their respective functions under the Treaty, the Regulations, the Administrative Instructions and this Agreement, each render, to the extent possible, assitance to the other in relation to the performance, by the other, of its functions thereunder.

Article 3

Competence of Authority

(1) Subject to Article 7 of this Agreement, the Authority undertakes to act as an International Searching Authority for all international applications filed with receiving Offices of, or acting for, the Contracting States specified in Annex A of this Agreement, provided that the receiving Office of the State concerned specifies the Authority for that purpose and that such applications are in one of the languages specified in Annex A of this Agreement.

(2) Subject to Articles 6 and 7 of this Agreement, the Authority undertakes to act as an International Preliminary Examining Authority for all international applications filed with the receiving Offices of, or acting for, the Contracting States referred to in paragraph (1) provided that the receiving Office of the State concerned specifies the Authority for that purpose. In respect of the international applications filed in the languages specified in Annex A of this Agreement, the Authority shall carry out examination without requiring translations of such applications.

Article 4

Personnel Requirements

(1) The Authority shall, for the purposes of carrying out international search and international preliminary examination, respectively, make available the staff at its disposal, to the extent required by the workload, having sufficient technical qualifications to carry out such search or such examination. The staff of the Authority shall be maintained at a level meeting the minimum requirement as set out in Rules 36.1(i) and 63.1(i).

(2) The Authority shall maintain a staff which is capable of searching and examining in all technical fields and which has language facilities to understand at least those languages in which the minimum documentation referred to in Rule 34 is written or is translated.

Article 5

Documentation Facilities

The Authority shall use for search and for examination purposes all documentation facilities ordinarily at the disposal of the staff referred to in Article 4 of this Agreement and shall maintain and use for the said purposes at least the minimum documentation referred to in the Regulations properly arranged for search or for examination purposes (Rules 36.1(ii) and 63.1(ii)).

Article 6

Transitional Limitation on Number of International Applications Accepted for International Preliminary Examination

For a transitional period starting upon the entry into force of this Agreement and ending on a date to be agreed upon between the Authority and the International Bureau, the Authority shall apply the limitation on the number of international applications which the Authority will accept for international preliminary examination specified in Annex B of this Agreement.

Article 7

Subject Matter Not Required to be Searched or Examined

The Authority will not search, by virtue of Article 17(2)(a)(i), or will not examine, by virtue of Article 34(4)(a)(i), any international application to the extent that it considers that the international application relates to subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, as the case may be, with the exception of the subject matter specified in Annex C of this Agreement.

Article 8

Fees and Charges

(1) A schedule of all fees of the Authority, and all other charges which the Authority is entitled to make, in relation to its function as an International Searching and International Preliminary Examining Authority, is set out in Annex D of this Agreement.

(2) The Authority shall, to the extent and under the conditions set out in Annex D of this Agreement, refund the whole or part of the search fee paid where a search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international search made by the Authority (Rule 16.3).

Article 9

Examination of Protest

The Authority shall provide, in accordance with Rules 40.2(c) and (d) and 68.3(c) and (d), a three-member board or special instance to examine protests in respect of additional fees where the international application is found not to comply with the requirement of unity of invention. The said three-member board or special instance is designated in Annex E of this Agreement.

Article 10

Time Limit for Preparation of International Search Reports or Declarations and International Preliminary Examination Reports

(1) Subject to paragraph (2), the Authority shall, within the time limits specified in the first two sentences of Rule 42.1, establish international search reports, or declarations under Article 17(2)(a) and, within the maximum periods specified in Rule 69.1(a)(i) and (ii), establish international preliminary examination reports.

(2) During the period beginning on the date of the Authority's appointment and ending on January 24, 1981, the Authority may establish international search reports, in exceptional cases, within a time limit which exceeds that specified in paragraph (1) above by two months, provided that, in any given case, this extension does not go beyond the expiration of the 18th month after the priority date of an international application.

Article 11

Classification

Any other classification of the subject matter which the Authority will indicate for the purposes of Rules 43.3(a) and (b) and 70.5(a) and (b), in addition to the International Patent Classification, is specified in Annex F of this Agreement.

Article 12

Language of Correspondence Used by the Authority

For the purposes of correspondence, including forms, other than with the International Bureau, the Authority shall use one of the languages specified in Annex G of this Agreement.

Article 13

Information Services and Technical Assistance

The Authority shall supply the International Bureau with such information services and such other contributions to the technical assistance program under Chapter IV of the Treaty as are practicable within the existing facilities and budgetary means of the Authority and as may be agreed.

Article 14

Entry Into Force of the Agreement

This Agreement shall enter into force once all the following conditions are fulfilled:

(i) it is approved by the Assembly;

(ii) it is signed by the Authority and the International Bureau; and

(iii) the Treaty has entered into force for Japan.

The Agreement together with an indication of the date of its entry into force shall be published in the Gazette by the International Bureau.

Article 15

Duration and Renewability of the Agreement

Subject to Article 17 of this Agreement, this Agreement shall remain in force for a period of 10 years. It shall be renewable for a period of 10 years subject to the approval of, and the extension of the appointment of the Authority for that period by, the Assembly.

Article 16

Amendment

(1) Without prejudice to paragraphs (2) and (3), amendments may be made to this Agreement by agreement between the parties hereto and shall take effect upon approval of those amendments by the Assembly, or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(2) Without prejudice to the provisions of paragraph (3), amendments may be made to the Annexes of this Agreement by agreement between the parties hereto and shall take effect upon notification in the Gazette or, if a later date is specified in the amendments, on that date.

(3) The Authority may, by notice in writing given to the Director General of the World Intellectual Property Organization:

(i) add to the Contracting States and languages listed in Annex A of this Agreement;

(ii) increase the number of international applications to be processed as specified in Annex B of this Agreement;

(iii) add to the subject matter listed in Annex C of this Agreement;

(iv) subject to paragraph (4), amend the schedule of fees and other charges contained in Annex D of this Agreement;

(v) delete any classification listed in Annex F of this Agreement.

(4) Normally, the schedule of fees and other charges shall not be amended during the first year after the entry into force of this Agreement or thereafter at an interval of less than one year from a previous amendment of the schedule. Any amendment of the schedule shall take effect one month after publication of the notification of the amendment in the Gazette pursuant to paragraph (5), or, if a later date has been specified by the Authority, on the date specified by the Authority.

(5) The International Bureau shall publish promptly in the Gazette any amendment of this Agreement agreed between the parties and approved by the Assembly under paragraph (1), any amendment of this Agreement agreed between the parties under paragraph (2), and any notification received by it under paragraph (3).

Article 17

Termination of the Agreement

(1) This Agreement shall terminate:

(i) if the Director General of the Patent Office of Japan gives the Director General of the World Intellectual Property Organization written notice to terminate this Agreement; or

(ii) if the Director General of the World Intellectual Property Organization, with the approval of the Assembly, gives the Director General of the Patent Office of Japan written notice to terminate this Agreement.

(2) The termination of this Agreement under paragraph (1) shall take effect one year after receipt of the notice by the other party.

IN WITNESS WHEREOF the parties hereto have executed this Agreement.

DONE at Geneva, this 15th day of July 1978, in two originals in the English and Japanese languages, each text being equally authentic.

For the Patent Office of Japan:
(signed) Z. Kumagai
Director General

For the International Bureau:
(signed) A. Bogsch
Director General

ANNEX A

CONTRACTING STATES AND LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 3 OF THE AGREEMENT

(a) Contracting States

Japan

(b) Languages

Japanese

Note

At the first session of the Assembly of the PCT Union (April 1978), the Delegation of Japan offered the services of the Japanese Patent Office as International Searching and International Preliminary Examining Authority under this Agreement to nationals and residents of all those States in Asia that would become party to the PCT, on the same conditions as those services would be available to Japanese nationals.

ANNEX B

LIMITATION ON NUMBER OF INTERNATIONAL APPLICATIONS PROCESSED SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 6 OF THE AGREEMENT

The limitation on the number of international applications which the Authority will accept for international preliminary examination for the purposes of Article 6 of the Agreement is as follows:

6,000 international applications in each full calendar year during which the limitation applies.

ANNEX C

SUBJECT MATTER SPECIFIED UNDER ARTICLE 7 OF THE AGREEMENT

The subject matter set forth in Rule 39.1 or Rule 67.1, which, under Article 7, is not excluded from search or examination, is the following:

None

ANNEX D

SCHEDULE OF FEES AND CHARGES OF THE AUTHORITY AND EXTENT AND CONDITIONS OF REFUNDS OF THE SEARCH FEE FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 8 OF THE AGREEMENT

(a) Schedule of fees and charges

Fee	Amount Japanese Yen
Search fee (Rule 16.1(a))	34,000
Additional fee (Rule 40.2(a))	27,000
Preparing copies of cited documents (Rule 44.3(b))	320 per page
Preliminary examination fee (Rule 58.1(b))	12,000
Additional fee (Rule 68.3(a))	9,000
Preparing copies of cited documents (Rule 71.2(b))	320 per page
Preparing copies of requested documents (Rule 94.1)	320 per page

(b) Conditions and extent of refunds of the search fee where the search report can be wholly or partially based on the results of an earlier international search (Rule 16.3)

The conditions and extent of refunds of the search fee in cases where the search reports can be wholly or partially based on the results of an earlier international search are the following:

The Authority shall refund 12,000 Japanese Yen, on the request of the applicant, where the Authority has been able to make use of a considerable part of the earlier international search report.

ANNEX E

DESIGNATION FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 9 OF THE AGREEMENT

For the purposes of Article 9, a three-member board, appointed by the Director General of the Authority to that effect, is designated.

ANNEX F

CLASSIFICATION SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 11 OF THE AGREEMENT

The classification specified for the purposes of Article 11 of the Agreement is:

Japanese Patent Classification

ANNEX G

LANGUAGES SPECIFIED FOR THE PURPOSES OF ARTICLE 12 OF THE AGREEMENT

The languages specified for the purposes of Article 12 of the Agreement are:

Japanese

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Empire	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office **
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom)
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Not applicable*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	French	1	**	**

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Not yet decided.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French or German	1	European Patent Office	Not applicable**
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable**

* Competent only for international applications filed in English.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
WIPO				
International Bureau of WIPO	French	1	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office
EPO				
European Patent Office	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Brazil					
National Institute of Industrial Property	Equivalent in Cr.$ of US$ 165*	Equivalent in Cr.$ of US$ 3*	Equivalent in Cr.$ of US$ 40*	Cr.$ 1,000 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of US$ 300* or S.Kr. 1,600* or DM 1,700*
Cruzeiro					
Denmark					
Patent and Trademark Office	D.Kr. 1030 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 20	D.Kr. 275	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1980*** or D.Kr. 4700**** (due within two weeks from filing)
Danish Kroner					
France					
National Institute of Industrial Property	FF 735	FF 14	FF 180	—	FF 3,870
French franc					
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office	DM 325	DM 6	DM 80	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700
Deutsche Mark					
Japan					
Japanese Patent Office	**	**	**	Yen 6,000	Yen 34,000
Yen					
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office	Lux.frs. 5,060 or B.frs. 5,060	Lux.frs. 90 or B.frs. 90	Lux.frs. 1,250 or B.frs. 1,250	Lux.frs. 1,000 or B.frs. 1,000 (due within 30 days from filing)	B.frs. 26,800
Luxembourg franc or Belgian franc (at applicant's option)					

* Exchange rate applicable on the day of payment

** Not yet decided

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden) (subject to confirmation); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240

**** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Madagascar Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines *Madagascar franc*	*	*	*	*	*
Malawi Ministry of Justice, Department of the Registrar General *Kwacha*	K 150	K 3	K 40	K 8 (due upon filing)	*
Soviet Union USSR State Committee for Inventions and Discoveries *Rouble*	R 110	R 2	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden Royal Patent and Registration Office *Swedish Kronor*	S.Kr. 740 or Sw.frs. 300 or US$ 165	S.Kr. 14 or Sw.frs. 6 or US$ 3	S.Kr. 185 or Sw.frs. 80 or US$ 40	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600** or 3,880*** (due within two weeks from filing)
Switzerland Federal Bureau of Intellectual Property *Swiss franc*	Sw.frs. 300	Sw.frs. 6	Sw.frs. 80	Sw.frs. 80 (due within 30 days from filing)	Sw.frs. 1,640
United Kingdom Patent Office *Pound Sterling*	£ 83	£ 1.5	£ 21	£ 5 (due upon filing)	£ 464

* Not yet decided

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S.Kr. 1,000

*** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
United States of America					
United States Patent and Trademark Office	US$ 165	US$ 3	US$ 40	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300
US dollar					
WIPO					
International Bureau of WIPO	Sw.frs. 300 or US$ 165	Sw.frs. 6 or US$ 3	Sw.frs. 80 or US$ 40	Sw.frs. 100 or US$ 50 (due upon filing)	Sw.frs. 1,640*
Swiss franc or US dollar (at applicant's option)					
EPO					
European Patent Office	DM 325 or £ 83 or FF 735 or Sw.frs. 300 or S.Kr. 740 or Lux.frs. 5,060	DM 6 or £ 1.50 or FF 14 or Sw.frs. 6 or S.Kr. 14 or Lux.frs. 90	DM 80 or £ 21 or FF 180 or Sw.frs. 80 or S.Kr. 185 or Lux.frs. 1,250	DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw.frs. 140 or Fls. 160 or S.Kr. 340 or Lux.frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due upon filing)	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800
Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc (at applicant's option)					

* International search by the European Patent Office.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority	Additional Search Fee	Fee for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Japan			
Japanese Patent Office	Yen 27,000	Yen 320 per page	–
Yen			
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	R 170	R 0.20 per page	–
Rouble			
Sweden			
Royal Patent and Registration Office	S.Kr. 1.600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
Swedish Kronor			
United States of America			
United States Patent and Trademark Office	US$ 200	–	–
US dollar			
EPO			
European Patent Office	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800	–	–
Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc (at applicant's option)			

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Japan					
Japanese Patent Office		Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 par page	Yen 320 par page
Yen					
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	R 35	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Rouble					
Sweden					
Royal Patent and Registration Office	S.Kr. 230	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	None
Swedish Kronor					
United Kingdom					
Patent Office	£ 25	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage
Pound Sterling					
EPO					
European Patent Office	DM 100 or £ 25 or FF 222 or Sw.frs. 96 or S.Kr.230 or Lux.frs. 1,560 or B.frs 1,560	DM 1,000 or £.273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)
Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc (at applicant's option)					

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw.frs. 96*
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)(a) is not available for publication with the international application	Sw.frs. 200*

* Applicable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

LANGUAGES REQUIRED BY, AND NATIONAL FEES TO BE PAID TO, DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
Brazil					
National Institute of Industrial Property	Languages other than Portuguese	Portuguese	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 150 For utility model: Cr.$ 100	—
Denmark					
Patent and Trademark Office	Languages other than Danish	Danish	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650*	
France					
National Institute of Industrial Property**	Languages other than French	French			—
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office	Languages other than German	German	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100	—
Japan					
Japanese Patent Office	Languages other than Japanese	Japanese	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	—

* Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125

** When the subject matter of a claimed invention belongs to a technical field for which the EPO does not yet carry out examination, the request for a regional (European) patent becomes one for a national (French) patent and in this case a French translation of the application is required if the application was filed in another language.

Languages required by, and national fees to be paid to designated (or elected) Offices (Continued)

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office	Languages other than French and German	French or German*	Luxembourg franc	Filing fee: Lux.frs. 100 First year annuity: Lux.frs. 200 Publication fee: Lux.frs. 175 Power of attorney registration: Lux.frs. 30	—
Madagascar					
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines					—
Malawi					
Ministry of Justice Department of the Registrar General	Languages other than English	English	—	—	—
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Languages other than Russian	Russian	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	—
Sweden					
Royal Patent and Registration Office	Languages other than Swedish	Swedish	Swedish kronor	S.Kr.600	—
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property	Languages other than French, German and Italian	French, German or Italian*	Swiss franc	Filing fee: Sw.frs. 80	—

* At applicant's option.

Languages required by, and national fees to be paid to, designated (or elected) Offices (Continued)

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
United Kingdom					
Patent Office	Languages other than English	English	Pound Sterling	Filing fee: £ 5*	—
United States of America					
United States Patent and Trademark Office	Languages other than English	English	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one, US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	—
EPO					
European Patent Office	Languages other than English, French and German	English, French or German	Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	DM 450 or £ 123 or FF 1,020 or Sw.frs. 430 or Fls. 490 or S.Kr. 1,030 or Lux.frs. 7,100 or B.frs. 7,100	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2(b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a), of the Cooperation Treaty, as the case may be."

* But a further fee of £ 40 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22. This fee may be refunded in whole or in part.

Languages required by, and national fees to be paid to, designated (or elected) Offices (Continued)

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
OAPI African Intellectual Property Organization	Languages other than French	French	*	*	—

* Not yet fixed

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	(No information available)	(No information available)
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Empire	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (2)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed(3)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (4) See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 16 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 16 months from the filing date of the international application.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Subject to confirmation.

(4) Four months after start of the national processing.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indication not allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	Later indication not allowed
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 16 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 16 months from the filing date of the international application.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

Luxembourg
Ministry of National Economy, Patent Office

Waived entirely

United States of America
United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

Art. 1--Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European Patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973.

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The ***United States of America*** is the only State party to the Patent Cooperation Treaty, the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

Switzerland is the only State party to the Patent Cooperation Treaty, the national law of which contains provisions relating to international-type search.

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX : International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121(2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

"MINIMUM DOCUMENTATION" UNDER RULE 34.1(b)(iii) OF THE REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

The list of published items of non-patent literature as agreed upon by the International Searching Authorities on April 12, 1978 has been published by the International Bureau in issue No. 02/1978 of the Gazette of International Patent Applications (pages 153 to 169).

The following changes in relation to periodicals identified in the said list by numbers 79 and 129 are hereby published:

Periodical identified under No. 79

The title of this periodical is changed, as from March 1978, to:

"IEEE--Transactions on Components, Hybrids, and Manufacturing Technology,"

Periodical identified under No. 129

The title of this periodical is changed, as from Vol. 33, Nos. 1-2, 1978, to:

"Philips Journal of Research."

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are :

- the May 1978 edition of the *Guide* in English,
- the March 1978 editions of the *Guide* in French and German,
- the Annexes dated April 28, 1978, in English and French.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT) as of October 19, 1978

Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: –
Telex: 16046 dpodk, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)292-0014, (01)387-5600, (01)522-5290

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Eschmannstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address: (preferably mail to Rijswijk ZH)	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish

*No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144).	English
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:
THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
United Kingdom Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT. Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Empire	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office **
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom)
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Not applicable*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	French	1	**	**

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Not yet decided.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French or German	1	European Patent Office	Not applicable**
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable**

* Competent only for international applications filed in English.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
WIPO International Bureau of WIPO	French	1	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)
EPO (European Patent Office)	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of US$ 165*	Equivalent in Cr.$ of US$ 3*	Equivalent in Cr.$ of US$ 40*	Cr.$ 1,000 (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of US$ 300* or S.Kr. 1,600* or DM 1,700*
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1030 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 20	D.Kr. 275	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1980** or D.Kr. 4700*** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 735	FF 14	FF 180	—	FF 3,870
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 325	DM 6	DM 80	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	****	****	****	Yen 6,000	Yen 34,000
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux.frs. 5,060 or B.frs. 5,060	Lux.frs. 90 or B.frs. 90	Lux.frs. 1,250 or B.frs. 1,250	Lux.frs. 1,000 or B.frs. 1,000 (due within 30 days from filing)	B.frs. 26,800

* Exchange rate applicable on the day of payment

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden) (subject to confirmation); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240

*** International search by the European Patent Office

**** The amount of this fee in Yen in force at present is subject to review; the new amount following that review will be published in the next issue of this Gazette

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Madagascar					
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines *(Madagascar franc)*	*	*	*	*	*
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 150	K 3	K 40	K 8 (due upon filing)	*
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 110	R 2	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 740 or Sw.frs. 250**** or US$ 165	S.Kr. 14 or Sw.frs. 4.50**** or US$ 3	S.Kr. 185 or Sw.frs. 60**** or US$ 40	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600** or 3,880*** (due within two weeks from filing)
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property *(Swiss franc)*	Sw.frs. 250****	Sw.frs. 4.50****	Sw.frs. 60****	Sw.frs. 80 (due within 30 days from filing)	Sw.frs. 1,640
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 83	£ 1.5	£ 21	£ 5 (due upon filing)	£ 464

* Not yet decided

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S.Kr. 1,000

*** International search by the European Patent Office

**** Effective from October 3, 1978

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 165	US$ 3	US$ 40	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc or US dollar; at applicant's option)*	Sw.frs. 250** or US$ 165	Sw.frs. 4.50** or US$ 3	Sw.frs. 60** or US$ 40	Sw.frs. 100 or US$ 50 (due upon filing)	Sw.frs. 1,640*
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 325 or £ 83 or FF 735 or Sw.frs. 250** or S.Kr. 740 or Lux.frs. 5,060	DM 6 or £ 1.50 or FF 14 or Sw.frs. 4.50** or S.Kr. 14 or Lux.frs. 90	DM 80 or £ 21 or FF 180 or Sw.frs. 60** or S.Kr. 185 or Lux.frs. 1,250	DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw.frs. 140 or Fls. 160 or S.Kr. 340 or Lux.frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due upon filing)	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800

* International search by the European Patent Office.

** Effective from October 3, 1978.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fee for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	**	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 35	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 230	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	None
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 25	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 100 or £ 25 or FF 225 or Sw. frs. 75 or S.Kr.230 or Lux.frs. 1,560 or B.frs 1,560	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances

** The amount of this fee in Yen in force at present is subject to review; the new amount following that review will be published in the next issue of this Gazette.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw.frs. 75*
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)(a) is not available for publication with the international application	Sw.frs. 200*

* Applicable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

LANGUAGES REQUIRED BY, AND NATIONAL FEES TO BE PAID TO, DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
Brazil					
National Institute of Industrial Property	Languages other than Portuguese	Portuguese	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 150 For utility model: Cr.$ 100	—
Denmark					
Patent and Trademark Office	Languages other than Danish	Danish	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650*	—
France					
National Institute of Industrial Property**	Languages other than French	French			—
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office	Languages other than German	German	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100	—
Japan					
Japanese Patent Office	Languages other than Japanese	Japanese	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	—

* Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125

** When the subject matter of a claimed invention belongs to a technical field for which the EPO does not yet carry out examination, the request for a regional (European) patent becomes one for a national (French) patent and in this case a French translation of the application is required if the application was filed in another language.

Languages required by, and national fees to be paid to designated (or elected) Offices (Continued)

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office	Languages other than French and German	French or German*	Luxembourg franc	Filing fee: Lux.frs. 100 First year annuity: Lux.frs. 200 Publication fee: Lux.frs. 175 Power of attorney registration: Lux.frs. 30	—
Madagascar					
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	**	**	**	**	**
Malawi					
Ministry of Justice Department of the Registrar General	Languages other than English	English	—	—	—
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Languages other than Russian	Russian	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	—
Sweden					
Royal Patent and Registration Office	Languages other than Swedish	Swedish	Swedish kronor	S.Kr.600	—
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property	Languages other than French, German and Italian	French, German or Italian*	Swiss franc	Filing fee: Sw.frs. 80	—

* At applicant's option.
** Not yet fixed

Languages required by, and national fees to be paid to, designated (or elected) Offices (Continued)

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
United Kingdom					
Patent Office	Languages other than English	English	Pound Sterling	Filing fee: £ 5*	—
United States of America					
United States Patent and Trademark Office	Languages other than English	English	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one, US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	—
EPO					
European Patent Office	Languages other than English, French and German	English, French or German	Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc	DM 450 or £ 123 or FF 1,020 or Sw.frs. 430 or Fls. 490 or S.Kr. 1,030 or Lux.frs. 7,100 or B.frs. 7,100	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2(b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a), of the Cooperation Treaty, as the case may be."

* But a further fee of £ 40 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22. This fee may be refunded in whole or in part.

Languages required by, and national fees to be paid to, designated (or elected) Offices (Continued)

Designated (or elected) Office	Languages from which translation is required	Language into which translation is required	National fee(s)		Faculty under Article 22(3) or Article 39(1)(b)
			currency	nature and amount	
OAPI African Intellectual Property Organization	Languages other than French	French	*	*	—

* Not yet fixed

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	(No information available)	(No information available)
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Empire	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (2)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed(3)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (4) See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 16 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 16 months from the filing date of the international application.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Subject to confirmation.

(4) Four months after start of the national processing.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indication not allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	Later indication not allowed
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 16 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 16 months from the filing date of the international application.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

Luxembourg
Ministry of National Economy, Patent Office

Waived entirely

Sweden
Royal Patent and Registration Office

Waived except as to the international search report (including the indication referred to in Article 17(2)(b)), or the declaration referred to in Article 17(2)(a), in the language in which the international application is filed and, where applicable, is translated.

United States of America
United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European Patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The *United States of America* is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"**117. Death or incapacity of inventor**

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"**118. Filing by other than inventor**

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"**373. Improper applicant**

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

Denmark*, Sweden and Switzerland are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the filing of the patent application, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX : International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121(2)) shall be paid at the same time.

---

* The Patent Cooperation Treaty will enter into force for this State on December 1, 1978; the provisions of its national law relating to international-type search will be published in a later issue of this Gazette preceding that date.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

*GUIDELINES FOR THE PREPARATION OF ABSTRACTS OF INTERNATIONAL APPLICATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT) **

INTRODUCTION

1. In order that abstracts of international applications established under the PCT may reach the maximum level of quality and uniformity it is recommended that the guidelines for their preparation which are presented below be followed.

2. Abstractors should give due consideration to the specific requirements in respect of abstracts which are contained in the Regulations under the PCT (Rule 8). For convenience, this Rule and certain other relevant provisions of the PCT are set out in the Annex to these guidelines.

3. Particular attention is drawn to the fact that, where the international application contains drawings, the abstract shall, on publication, be accompanied by one or more figures of the drawings. The abstract should be drafted with this requirement in mind.

THE GUIDELINES

Definition

4. AN ABSTRACT OF AN INTERNATIONAL APPLICATION IS A CONCISE STATEMENT OF ITS TECHNICAL DISCLOSURE. The abstract should enable the reader thereof, regardless of his degree of familiarity with patent documents, to ascertain quickly the character of the subject matter covered by the technical disclosure. The abstract should constitute an efficient scanning tool for searching in the particular technical field, particularly by making it possible to assess whether there is a need to consult the application itself. The abstract merely serves the purpose of technical information and cannot be taken into account for any other purpose, particularly not for the purpose of interpreting the scope of the protection sought.

Presentation

5. THE ABSTRACT SHOULD BE CLEAR AND AS CONCISE AS THE DISCLOSURE PERMITS. It should preferably be in the range of 50 to 150 words (PCT, Rule 8.1*(b)*); while a greater number of words is not excluded, this number should not exceed 250. The abstract may contain chemical or mathematical formulae and tables. Phrases should not be used which can be implied, such as "This disclosure concerns," "The invention defined by this disclosure" and "This invention relates to." The legal phraseology used in patent claims often employing such words as "said" and "means" should also be avoided.

Content

6. THE ABSTRACT SHOULD BE PRIMARILY DIRECTED TO THAT WHICH IS NEW IN THE ART TO WHICH THE INVENTION PERTAINS. If the invention is in the nature of a modification to an apparatus, process, product or composition, the abstract should be directed to the technical disclosure of the modification. If the invention is of a basic nature, the entire technical disclosure may be new in the art and the abstract should be directed to the entire disclosure. If an international application relating to a product, particularly a compound or composition, also contains significant disclosure of its method of preparation or use, this matter should also be abstracted. If the disclosure involves alternatives, the abstract should deal with the preferred alternative and identify the others if this can be done succinctly; if this cannot be done, it should mention that they exist and whether they differ substantially from the preferred alternative.

* Adaptation of "General Guidelines for the Preparation of Abstracts of Patent Documents" (ICIREPAT Recommendation ST.12/A) taking into account the specific requirements of the PCT.

7. Where applicable, and provided the international application contains the information, the abstract should include at least the following: (1) if the invention is a machine, apparatus, or system, its organization and operation; (2) if the invention is an article, its method of making; (3) if the invention is a chemical compound, its identity and preparation; (4) if the invention is a mixture, its ingredients; (5) if the invention is a process, the steps. Extensive mechanical and design details of apparatus should not be given.

8. With regard particularly to chemical inventions for compounds or compositions, the general nature of the compound of composition should be given as well as the use thereof, e.g., "the compounds are of the class of alkyl benzene sulfonyl ureas, useful as oral anti-diabetics." Exemplification of a class should be by a typical example. For processes, the type of reaction, reagents and process conditions should be stated, generally illustrated by a single example. Wherever applicable, the chemical formula should be given which, among all the formulae contained in the international application, best characterizes the invention.

9. The abstract shall not contain statements on the alleged merits or value of the claimed invention or on its speculative application.

Sample Abstracts

10. The samples appearing below illustrate abstracts prepared in accordance with the aforementioned principles:

(a) A heart valve with an annular valve body defining an orifice and having a plurality of struts forming a pair of cages on opposite sides of the orifice. A spherical closure member is captively held within the cages and is moved by blood flow between the open and closed positions of the check valve fashion. A slight leak or backflow is provided in the closed position by making the orifice slightly larger than the closure member. Blood flow is maximized in the open position of the valve by providing an inwardly convex contour on the orifice-defining surfaces of the body. An annular rib is formed in a channel around the periphery of the valve body to anchor a suture ring used to secure the valve within a heart.

(b) A method of sealing, by application of heat, overlapping closure panels of a folding box made from paperboard having an extremely thin coating of moisture proofing thermoplastic material on opposite surfaces. Heated air is directed at the surfaces to be bonded, the temperature of the air at the point of impact on the surfaces being above the char point of the board. The duration of application of heat is made so brief, by a corresponding high rate of advance of the boxes through the air stream, that the coating on the reverse side of the panels remains substantially non-tacky. The bond forms at any one surface point immediately after heating for a period of time less than the total time of exposure to heated air of that point. Under such conditions the heat applied to soften the thermoplastic coating is dissipated after completion of the bond by absorption into the board acting as a heat sink without the need for cooling devices.

(c) Amides are produced by reacting an ester of a carboxylic acid with an amine, using as catalyst an alkoxide of an alkali metal. The ester is first heated to at least 70°C under a pressure of no more than 500 mm. of mercury to remove moisture and acid gases which would prevent the reaction, and then converted to an amide without heating.

Checklist

11. It is recommended that the abstractor use the checklist appearing below to assist him in following these guidelines. In using the checklist, the abstractor should, after having studied the disclosure to be abstracted, place a check in the second column after the applicable terms listed in the first column. The requirements listed in the third column corresponding to the checked items of the first column should be borne in mind by the abstractor as he prepares his abstract. Finally, the abstractor may compare his finished abstract with the checked requirements and place a corresponding checkmark in the fourth column if he is satisfied that the requirements have been met.

If the invention is a(n)	Check here	The abstract should deal with:	If so, check here
Article		its identity, use; construction, organization; method of manufacture	
Chemical compound		its identity (structure if appropriate); method of preparation; properties, uses	
Mixture		its nature, properties, use; essential ingredients (identity, function); proportion of ingredients, if significant; preparation	
Machine, apparatus or system		its nature, use; construction, organization; operation	
Process or operation		its nature and characterizing features; material and conditions employed; product, if significant; nature of and relationship between the steps, if more than one	

If the disclosure involves alternatives	**Check here**	**the abstract should deal with the preferred alternative and identify the others if this can be done succinctly; if this cannot be done, it should mention that they exist and whether they differ substantially from the preferred alternative**	**Check here**

Total number of words in range 50 - 150 ☐ ; if not, then less than 250 ☐

(Annex follows)

ANNEX

Relevant PCT Provisions Regarding the Preparation of Abstracts of International Applications

Article 3

The International Application

3. The abstract merely serves the purpose of technical information and cannot be taken into account for any other purpose, particularly not for the purpose of interpreting the scope of the protection sought.

Rule 3

The Request (Form)

3.3 Check list

(a) The printed form shall contain a list which, when filled in, will show:

(iii) the number of that figure of the drawings which the applicant suggests should accompany the abstract when the abstract is published on the front page of the pamphlet and in the Gazette; in exceptional cases, the applicant may suggest more than one figure.

Rule 8

The Abstract

8.1 Contents and Form of the Abstract

(a) The abstract shall consist of the following:

(i) a summary of the disclosure as contained in the description, the claims, and any drawings; the summary shall indicate the technical field to which the invention pertains and shall be drafted in a way which allows the clear understanding of the technical problem, the gist of the solution of that problem through the invention, and the principal use or uses of the invention;

(ii) where applicable, the chemical formula which, among all the formulae contained in the international application, best characterizes the invention.

(b) The abstract shall be as concise as the disclosure permits (preferably 50 to 150 words if it is in English or when translated into English).

(c) The abstract shall not contain statements on the alleged merits or value of the claimed invention or on its speculative application.

(d) Each main technical feature mentioned in the abstract and illustrated by a drawing in the international application shall be followed by a reference sign, placed between parentheses.

8.2 Failure to Suggest a Figure to be Published with the Abstract

If the applicant fails to make the indication referred to in Rule 3.3*(a)*(iii), or if the International Searching Authority finds that a figure or figures other than that figure or those figures suggested by the

applicant would among all the figures of all the drawings, better characterize the invention, it shall indicate the figure or figures which it so considers. Publications by the International Bureau shall then use the figure or figures so indicated by the International Searching Authority. Otherwise, the figure or figures suggested by the applicant shall be used in the said publications.

8.3 Guiding Principles in Drafting

The abstract shall be so drafted that it can efficiently serve as a scanning tool for purposes of searching in the particular art, especially by assisting the scientist, engineer or researcher in formulating an opinion on whether there is a need for consulting the international application itself.

Rule 11

Physical Requirements of the International Application

11.10 Drawings, Formulae, and Tables, in Text Matter

(a) The request, the description, the claims and the abstract shall not contain drawings.

(b) The description, the claims and the abstract may contain chemical or mathematical formulae.

(c) The description and the abstract may contain tables; any claim may contain tables only if the subject matter of the claim makes the use of tables desirable.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are :

- the May 1978 edition of the *Guide* in English,
- the March 1978 editions of the *Guide* in French and German,
- the Annexes dated April 28, 1978, in English and French.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of November 9, 1978

Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: –
Telex: 16046 dpodk, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)292-0014, (01)387-5600, (01)522-5290

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Eschmannstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish

*No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144).	English
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
United Kingdom Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Empire	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office **
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom)
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Not applicable*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	French	1	**	**

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Not yet decided.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French or German	1	European Patent Office	Not applicable**
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable**

* Competent only for international applications filed in English.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
WIPO International Bureau of WIPO	French	1	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)
EPO (European Patent Office)	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of US$ 165* (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of US$ 3*	Equivalent in Cr.$ of US$ 40*	Cr.$ 1,000 (due upon filing)	Equivalent in Cr$ of US$ 300* or S.Kr. 1,600* or DM 1,700* (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,030 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 20	D.Kr. 275	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980** or D.Kr. 4,700*** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 735 (due within one month from filing)	FF 14	FF 180	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 325 (due within one month from filing)	DM 6	DM 80	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* Exchange rate applicable on the day of payment

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden) (subject to confirmation); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240

*** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 30,400 (due within one month from filing)	Yen 500	Yen 7,300	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,060 or B. frs. 5,060 (due within one month from filing)	Lux. frs. 90 or B. frs. 90	Lux. frs. 1,250 or B. frs. 1,250	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 26,800 or B. frs. 26,800 (due within one month from filing)
Madagascar					
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines *(Madagascar franc)*	*	*	*	*	*
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 150	K 3	K 40	K 8 (due upon filing)	*
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 110 (due within one month from filing)	R 2	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)

* Not yet decided

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 740 or Sw. frs. 250** or US$ 165 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 14 or Sw. frs. 4.50** or US$ 3	S.Kr. 185 or Sw. frs. 60** or US$ 40	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600* or 3,880*** (due within two weeks from filing)
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property *(Swiss franc)*	Sw. frs. 250** (due within one month from filing)	Sw. frs. 4.50**	Sw. frs. 60**	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 83 (due upon filing)	£ 1.5	£ 21	£ 5 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 165 (due upon filing)	US$ 3	US$ 40	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000

** Effective from October 3, 1978

*** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc or US dollar; at applicant's option)*	Sw. frs. 250* or US$ 165 (due upon filing)	Sw. frs. 4.50* or US$ 3	Sw. frs. 60* or US$ 40	Sw. frs. 100 or US$ 50 (due upon filing)	Sw.frs. 1,640** or Sw.frs. 1,400*** (due upon filing)
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 325 or £ 83 or FF 735 or Sw. frs. 250* or S.Kr. 740 or Lux.frs. 5,060 (due upon filing****)	DM 6 or £ 1.50 or FF 14 or Sw. frs. 4.50* or S.Kr. 14 or Lux.frs. 90	DM 80 or £ 21 or FF 180 or Sw. frs. 60* or S.Kr. 185 or Lux.frs. 1,250	DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw. frs. 140 or Fls. 160 or S.Kr. 340 or Lux.frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due upon filing)	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw. frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800 (due upon filing****)

* Effective from October 3, 1978

** International search by the European Patent Office

*** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden)

**** But may be paid up to one month thereafter.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fee for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 9,100	Yen 12,000	Yen 9 000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 35	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 230	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	None
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 25	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 100 or £ 25 or FF 225 or Sw. frs. 75** or S.Kr. 230 or Lux.frs. 1,560 or B.frs 1,560	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances

** Effective from October 3, 1978

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 75*
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200

Note: The fees set out above are payable only in particular circumstances.

* Effective from October 3, 1978

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

This information was last published on pages 267 to 277 of the PCT Gazette, Issue No. 05/1978 under the following headings:

- Languages required by, and National Fees to be paid to, Designated (or Elected) Offices
- Obligation to indicate the Name and Certain other Data concerning the Inventor
- National Offices which entirely or in part waived their Rights to any Communication under Article 20
- Provisions of the Laws of Contracting States Party to a Regional Patent Treaty, relevant to Article 45(2)
- Warning and Information concerning the Provisions of the Laws of Contracting States in respect of the Question Who is Qualified (Inventor, Successor in Title of the Inventor, Owner of the Invention, or other) to File a National Application
- Provisions of the National Laws of Contracting States concerning International-Type Search

The only change to the information so published is a correction of footnote (1) relating to the requirements of the European Patent Office in connection with the indication of the name and certain other data concerning the inventor (see pages 271 and 272 of PCT Gazette, Issue No. 05/1978). Footnote (1) should read as follows:

"(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time."

MEETINGS OF THE INTERNATIONAL PATENT COOPERATION (PCT) UNION

ASSEMBLY

Second Session
(First Ordinary)

(Geneva, September 25 to October 3, 1978)

Note*

The Assembly of the International Patent Cooperation (PCT) Union held its second session (first ordinary) in Geneva from September 25 to October 3, 1978. The Assembly held joint meetings with other Governing Bodies of WIPO except during its consideration of certain substantive questions concerned with the amendment and interpretation of the Regulations under the Patent Cooperation Treaty, the establishment of official texts of the Patent Cooperation Treaty and certain oral reports, in particular, concerning the Administrative Instructions.

Fourteen of the 19 States members of the Assembly were represented: Brazil, Cameroon, France, Gabon, Germany (Federal Republic of), Japan (special observer until September 30, 1978), Luxembourg, Madagascar, Senegal, Soviet Union, Sweden, Switzerland, United Kingdom, United States of America.

The following 18 States and two intergovernmental organizations were represented in the capacity of special observers: Australia, Austria, Belgium, Canada, Denmark (member as of December 1, 1978), Egypt, Finland, Hungary, Iran, Ireland, Israel, Japan (member as of October 1, 1978), Netherlands, Norway, Philippines, Romania, Spain, Yugoslavia; the Office of the African Intellectual Property Organization (OAPI) and the European Patent Office (EPO); whereas the following 22 States and four intergovernmental organizations were represented in the capacity of observers: Algeria, Argentina, Bulgaria, Czechoslovakia, German Democratic Republic, Ghana, Holy See, Iraq, Italy, Ivory Coast, Kenya, Libyan Arab Jamahiriya, Liechtenstein, Mauritius, Mexico, Nigeria, Poland, Portugal, Sri Lanka, Tunisia, Uruguay, Zambia; United Nations (UN), Commission of the European Communities (CEC), Council for Mutual Economic Assistance (CMEA), Secretariat of the Interim Committee for the Community Patent. In addition, the following six international non-governmental organizations also participated as observers**: Council of European Industrial Federations (CEIF), European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI), International Association for the Protection of Industrial Property (IAPIP), International Federation of Inventors' Associations (IFIA), International Federation of Patent Agents (FICPI), Union of Industries of the European Community (UNICE). The list of participants follows this Note.

Activities of the International Bureau concerning the PCT Union. The Assembly approved the report of the Director General on the activities of the International Bureau from the date of entry into force of the PCT to the time of the session of the Assembly.

---

* This Note has been prepared by the International Bureau.

** The participation of these observer organizations was limited to the matters dealt with at the meeting at which substantive questions were discussed.

Financial regulations of the PCT Union; Auditors for PCT Union; Working Capital Fund. The Assembly adopted the financial regulations of the PCT Union. The Assembly also appointed the Swiss Government as auditor of the accounts of the PCT Union up to and including the financial year 1979 and decided that the question of the constitution of the working capital fund of the PCT Union would not be dealt with until the ordinary session of the Assembly to be held in 1982.

Program and Budget. The Assembly approved the program and budget of the PCT Union for 1979.

PCT Regulations. The Assembly adopted amendments to, and interpretations of, the Regulations under the PCT. The texts of the amended Rules of the Regulations appear at pages 314 and 315.

As to interpretation, the Assembly noted that the International Bureau would apply its interpretation of Rule 47.2 according to which it would use, for the purpose of communicating the international application to designated Offices under Article 20, the pamphlet printed by the International Bureau for the purpose of publishing the international application under Rule 48.1(a). Having regard to reservations held by at least one national Office about not receiving a copy of the request part of the international application as such and receiving the international application printed recto-verso under this interpretation, the International Bureau would in respect of that Office and any other informing the International Bureau, make the necessary variations required in order to satisfy the particular requirements of the Office or Offices concerned.

Furthermore, the Assembly adopted the following interpretation of Rule 48.3(b):

"1. PCT Rule 48.3(b) does not prevent the International Searching Authority from leaving the preparation of the required translation to the applicant and/or to the receiving Office, provided that the International Searching Authority ensures to have the translation ready in time to permit the communication under PCT Article 20 by the prescribed date, or, if the international publication is due at an earlier date than the said communication, to permit international publication by the prescribed date.

"2. PCT Rule 48.3(b) contains no ground for the applicant or third parties to hold the International Searching Authority liable for damages caused by inaccuracy of the translation."

Official Texts. The Assembly designated Arabic and Italian as languages in which the Director General of WIPO shall establish, under Article 67(1)(b), official texts of the PCT.

Administrative Instructions. The Assembly was informed by the Director General of his intention to promulgate and publish certain changes in, and additions to, the Administrative Instructions in the light of the favorable advice he had received in consultations with the receiving Offices and International Searching and Preliminary Examining Authorities. These modifications are published on pages 316 to 336.

LIST OF PARTICIPANTS

(meeting at which substantive questions were discussed)

I. Member States

Brazil: U. Quaranta Cabral. **Cameroon** : D. Ekani. **France**: G.R. Yung. **Gabon**: M. Nzue Nkoghe. **Germany (Federal Republic of)**: E. Häusser; U.C. Hallmann. **Japan**: Z. Kumagai; T. Yoshida. **Luxembourg**: J.-P. Hoffmann. **Madagascar**: S. Rabearivelo. **Senegal**: A. Diarra. **Soviet Union**: V. Bykov; L. Tchobanian. **Sweden**: C. Uggla. **Switzerland**: R. Kämpf; J.-M. Salamolard. **United Kingdom**: E.F. Blake. **United States of America**: M.K. Kirk; L. Schroeder.

II. Special Observers

Australia: F.J. Smith. **Belgium**: J. Degavre. **Denmark**: D. Simonsen. **Finland**: R. Meinander; A.H. Risku. **Ireland**: J. Quinn. **Netherlands**: J. Dekker; H.J.G. Pieters. **Norway**: A.G. Gerhardsen. **Spain**: E. Rua Benito. **European Patent Office (EPO)**: J.C.A. Staehelin.

III. Observers

States

Bulgaria: B. Todorov. **Czechoslovakia**: J. Prošek. **German Democratic Republic**: D. Schack. **Italy**: I. Papini.

Intergovernmental Organizations

Council for Mutual Economic Assistance (CMEA): I. Tcherviakov. **Secretariat of the Interim Committee for the Community Patent**: J.-F. Faure; K. Mellor.

International Non-Governmental Organizations

Council of European Industrial Federations (CEIF): M. van Dam. **European Federation of Agents of Industry in Industrial Property (FEMIPI)**: C. Gugerell. **International Association for the Protection of Industrial Property (AIPPI)**: M. Mathez. **International Federation of Inventors' Associations (IFIA)**: P. Feldmann. **International Federation of Patent Agents (FICPI)**: E. Gutmann; G.E. Kirker. **Union of Industries of the European Community (UNICE)**: R. Kockläuner.

IV. Officers

Chairman: V. Bykov (Soviet Union). *Vice-Chairmen:* M. Nzue Nkoghe (Gabon); P. Braendli (Switzerland).

V. International Bureau of WIPO

A. Bogsch *(Director General);* K. Pfanner *(Deputy Director General);* E.M. Haddrick *(Head, PCT Division);* J. Franklin *(Head, Administrative Section, PCT Division);* V. Troussov *(Senior Counsellor, PCT Division);* N. Scherrer *(Counsellor, PCT Division);* D. Bouchez *(Technical Counsellor, PCT Division);* A. Okawa *(Counsellor, PCT Division).*

TEXTS OF DECISIONS CONCERNING THE ESTABLISHMENT AND RULES OF PROCEDURE OF PCT COMMITTEES*

DECISIONS CONCERNING THE PCT COMMITTEE FOR TECHNICAL COOPERATION (PCT/CTC)

1. With reference to PCT Article 56(1) and (2), the Assembly hereby establishes the PCT Committee for Technical Cooperation (PCT/CTC) and appoints, in addition to the ex-officio members according to PCT Article 56(2)*(b)*, all States members of the PCT Union as members of the said Committee, it being understood that the appointment of any State which will become a member of the PCT Union in the future shall take effect on the date on which such State becomes a member of the PCT Union. Finally, the Assembly decides that once the number of States members of the PCT Union reaches 30, it will, in its session following such an event, reconsider the question of the composition of the said Committee.

2. With reference to PCT Article 56(8), the Assembly decides that it will itself establish and, where necessary in the future, amend the Rules of Procedure of the PCT Committee for Technical Cooperation (PCT/CTC).

3. With reference to its decision under PCT Article 56(8), the Assembly hereby establishes the Rules of Procedure of the PCT Committee for Technical Cooperation.

4. With reference to the decision taken by the Executive Committee of the Paris Union and the WIPO Coordination Committee in their September 1977 sessions, establishing the WIPO Permanent Committee on Patent Information (WIPO/PCPI), in which it was agreed, *inter alia*, that the meetings of PCT/CTC "shall be joint" with those of WIPO/PCPI, "it being understood that the activities of the said Committees will be coordinated and it being further understood that, where decisions are made by [PCT/CTC]..., only the members of [PCT/CTC]... should vote" (AB/VIII/16, Annex B, Decision, paragraph 4), and recommending that the Assembly of the PCT Union "endorse the above measures," the Assembly decides to endorse the measures in question.

RULES OF PROCEDURE OF THE PCT COMMITTEE FOR TECHNICAL COOPERATION (PCT/CTC)

Rule 1: Application of the General Rules of Procedure

The PCT Committee for Technical Cooperation (PCT/CTC, hereinafter referred to as "the Committee"), being, within the meaning of Rule 12 of the General Rules of Procedure of WIPO, a subsidiary body of the PCT Assembly, the provisions of the said General Rules of Procedure shall be the Rules of Procedure of the Committee, supplemented and amended by the provisions set forth hereinafter.

Rule 2: Special Observers

(1) States and intergovernmental authorities not members of the Committee which have the status of special observer in the PCT Assembly shall be invited as "special observers" to all sessions of the Committee.

(2) Special observers shall have the same rights in the sessions of the Committee as States members of the Committee, except the right to vote.

Rule 3: Joint Meetings with the WIPO Permanent Committee on Patent Information

The meetings of the Committee shall be joint with those of the WIPO Permanent Committee on Patent Information, it being understood that the activities of the two Committees shall be coordinated and that, where decisions are made by the Committee, only the members of the Committee shall vote.

---

* Adopted by the PCT Assembly at its first session (April 10 to 14, 1978); see page 8 of the PCT Gazette, Issue No. 01/1978.

DECISIONS CONCERNING THE PCT COMMITTEE FOR TECHNICAL ASSISTANCE (PCT/CTA)

1. With reference to PCT Article 51(1) and (2)*(a)*, the Assembly hereby establishes the PCT Committee for Technical Assistance (PCT/CTA) and elects all States members of the PCT Union as members of the said Committee, it being understood that the election of any State which will become a member of the PCT Union in the future shall take effect on the date on which such State becomes a member of the PCT Union. Finally, the Assembly decides that once the number of States members of the PCT Union reaches 30, it will, in its session following such an event, reconsider the question of the composition of the said Committee.

2. With reference to PCT Article 51(5), the Assembly decides that it will itself establish and, where necessary in the future, amend the Rules of Procedure of the PCT Committee for Technical Assistance (PCT/CTA).

3. With reference to its decision under PCT Article 51(5), the Assembly hereby establishes the Rules of Procedure of the PCT Committee for Technical Assistance.

4. With reference to the decision taken by the Executive Committee of the Paris Union and the WIPO Coordination Committee in their September 1977 sessions, establishing the WIPO Permanent Committee on Patent Information (WIPO/PCPI), in which it was agreed, *inter alia*, that the meetings of PCT/CTA "shall be joint" with those of the WIPO Permanent Committee for Development Cooperation Related to Industrial Property, "it being understood that the activities of the said Committees will be coordinated and it being further understood that, where decisions are made by [PCT/CTA]..., only the members of [PCT/CTA]... should vote" (AB/VIII/16, Annex B, Decision, paragraph 4), and recommending that the Assembly of the PCT Union "endorse the above measures," the Assembly decides to endorse the measures in question.

RULES OF PROCEDURE OF THE PCT COMMITTEE FOR TECHNICAL ASSISTANCE (PCT/CTA)

Rule 1: Application of the General Rules of Procedure

The PCT Committee for Technical Assistance (PCT/CTA, hereinafter referred to as "the Committee"), being, within the meaning of Rule 12 of the General Rules of Procedure of WIPO, a subsidiary body of the PCT Assembly, the provisions of the said General Rules of Procedure shall be the Rules of Procedure of the Committee, supplemented and amended by the provisions set forth hereinafter.

Rule 2: Special Observers

(1) States not members of the Committee which have the status of special observer in the PCT Assembly, as well as intergovernmental authorities which have such a status, shall be invited as "special observers" to all sessions of the Committee.

(2) Special observers shall have the same rights in the sessions of the Committee as States members of the Committee, except the right to vote.

Rules of Procedure of the PCT Committee for Technical Assistance (PCT/CTA) (Continued)

Rule 3: Observers

The Director General shall, on his own initiative or at the request of the Committee, invite representatives of interested international non-governmental organizations to attend the sessions of the Committee in an observer capacity.

Rule 4: Joint Meetings with the WIPO Permanent Committee for Development Cooperation Related to Industrial Property

The meetings of the Committee shall be joint with those of the WIPO Permanent Committee for Development Cooperation Related to Industrial Property, it being understood that the activities of the two Committees shall be coordinated and that, where decisions are made by the Committee, only the members of the Committee shall vote.

DECISIONS CONCERNING THE PCT COMMITTEE FOR ADMINISTRATIVE AND LEGAL MATTERS (PCT/CAL)

1. With reference to PCT Article 53(2)*(a)*(viii), the Assembly hereby establishes the PCT Committee for Administrative and Legal Matters (PCT/CAL) and appoints all States members of the PCT Union and the International Searching and Preliminary Examining Authorities as members, it being understood that, where any such Authority is the national Office of a State member of the PCT Union, that State shall not be additionally represented on the Committee. It is also understood that the appointment of any State which will become a member in the future shall take effect on the date on which such State becomes a member of the PCT Union.

2. The Assembly decides that it will itself establish and, where necessary in the future, amend the Rules of Procedure of the PCT Committee for Administrative and Legal Matters (PCT/CAL).

3. With reference to its decision concerning the establishment and amendment of the Rules of Procedure of the PCT Committee for Administrative and Legal Matters, the Assembly hereby establishes those Rules of Procedure.

RULES OF PROCEDURE OF THE PCT COMMITTEE FOR ADMINISTRATIVE AND LEGAL MATTERS (PCT/CAL)

Rule 1: Composition

The PCT Committee for Administrative and Legal Matters (PCT/CAL, hereinafter referred to as "the Committee") shall have as members the States members of the PCT Union and the International Searching and Preliminary Examining Authorities, it being understood that, where any such Authority is the national Office of a State member of the PCT Union, that State shall not be additionally represented on the Committee.

Rules of Procedure of the PCT Committee for Administrative and Legal Matters (PCT/CAL) (Continued)

Rule 2: Terms of Reference

The Committee shall deal with matters concerning

(i) the relationship between the International Bureau on the one hand and the applicants, the receiving Offices, the designated Offices, the elected Offices, the International Searching Authorities and the International Preliminary Examining Authorities on the other hand,

(ii) the relationship between the applicants on the one hand and the receiving Offices, the designated Offices, the elected Offices, the International Searching Authorities and the International Preliminary Examining Authorities on the other hand,

(iii) the relationship between the receiving Offices, the designated Offices and the elected Offices on the one hand and the International Searching Authorities and the International Preliminary Examining Authorities on the other hand,

(iv) fees, forms, procedures and publications under the PCT,

(v) other administrative and legal questions concerning the application of the PCT.

Rule 3: Application of the General Rules of Procedure

The Committee, being, within the meaning of Rule 12 of the General Rules of Procedure of WIPO, a subsidiary body of the PCT Assembly, the provisions of the said General Rules of Procedure shall be the Rules of Procedure of the Committee, supplemented and amended by the provisions set forth hereinafter.

Rule 4: Special Observers

(1) States not members of the Committee which have the status of special observer in the PCT Assembly, as well as intergovernmental authorities which have such a status and which are not members of the Committee, shall be invited as "special observers" to all sessions of the Committee.

(2) Special observers shall have the same rights in the sessions of the Committee as members of the Committee, except the right to vote.

Rule 5: Observers

The Director General shall, on his own initiative or at the request of the Committee, invite representatives of interested organizations to attend the sessions of the Committee in an observer capacity.

Rule 6: Working Groups

The Committee may, with the approval of the Assembly, set up working groups for the purposes of dealing with specific questions. It shall decide their composition, terms of reference, duration and rules of procedure.

REGULATIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

AMENDMENTS

Adopted by the Assembly of the International Patent Cooperation (PCT) Union on October 3, 1978

Table of Amendments

Rule 15.1 . . . . . Amended
Rule 15.2*(a)* . . . . . Amended
Rule 15.2*(b)* . . . . . Amended

Rule 57.2*(a)* . . . . . Amended
Rule 57.2*(b)* . . . . . Amended

Amendments

Rule 15

The International Fee

15.1 *Basic Fee and Designation Fee*

Each international application shall be subject to the payment of a fee for the benefit of the International Bureau ("international fee") consisting of

(i) a "basic fee," and

(ii) as many "designation fees" as there are States designated in the international application for which a national patent is sought, provided that, where a regional patent is sought for certain designated States, only one designation fee shall be due for such purpose.

15.2 *Amounts*

(a) The amount of the basic fee shall be:

(i) if the international application contains not more than 30 sheets: US$ 165.00 or 250 Swiss francs,

(ii) if the international application contains more than 30 sheets: US$ 165.00 or 250 Swiss francs plus US$ 3.00 or 4.50 Swiss francs per sheet in excess of 30 sheets.

(b) The amount of the designation fee for each designated State or each group of designated States for which the same regional patent is sought shall be: US$ 40.00 or 60 Swiss francs.

Rule 57

The Handling Fee

57.2 *Amount*

(a) The amount of the handling fee shall be US$ 50.00 or 75 Swiss francs augmented by as many times the same amount as the number of languages into which the international preliminary examination report must, in application of Article 36(2), be translated by the International Bureau.

(b) Where, because of a later election or elections, the international preliminary examination report must, in application of Article 36(2), be translated by the International Bureau into one or more additional languages, a supplement to the handling fee shall be payable and shall amount to US$ 50.00 or 75 Swiss francs for each additional language.

ADMINISTRATIVE INSTRUCTIONS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

MODIFICATIONS*

Promulgated by the Director General of the
World Intellectual Property Organization in accordance
with Rule 89.2 of the Patent Cooperation Treaty (PCT)
with effect from November 9, 1978

Table of Contents

Part 1: Instructions Relating to General Matters

Section 101: Abbreviated Expressions
Section 102: Use of the Forms
Section 103: Languages of the Forms
Section 104: Language of Correspondence from the Applicant
Section 105: Several Applicants
Section 106: Common Agent for Several Applicants
Section 107: Identification of International Authorities
Section 108: Correspondence Intended for the Applicant
Section 109: Notification of Authorization or Refusal of Rectification
Section 110: Dates

Part 2: Instructions Relating to the International Application

Section 201: Names of States; Cancellation of Designations
Section 202: Kind of Protection
Section 203: Regional Patents
Section 203*bis*: National and Regional Patents
Section 204: Headings of the Parts of the Description
Section 205: Numbering of Claims upon Amendment
Section 206: Common Representative Designated in the Request
Section 207: Arrangement of Elements and Numbering of Sheets of the International Application

---

* These modifications relate to the Administrative Instructions published in the PCT Gazette, No. 01/1978, pages 15 to 96; only the modifications are published in this Issue; where a part of the Administrative Instructions previously published has been amended, that part is reproduced in full as amended (except where otherwise expressly stated).

Part 3: Instructions Relating to the Receiving Office

Section 301: Notification of Receipt of Purported International Application
Section 302: Notification of Priority Claim Considered Not To Have Been Made
Section 303: Deletion of Additional Matter in the Request
Section 304: Corrections Submitted to the Receiving Office Concerning Expressions, Etc., Not To Be Used in the International Application
Section 305: Identifying the Copies of the International Application
Section 306: Change in the Person, Name or Address of the Applicant
Section 307: System of Numbering International Applications
Section 308: Marking of the Sheets of the International Application
Section 309: Procedure in the Case of Later Submitted Sheets
Section 310: Procedure in the Case of Missing Drawings
Section 311: Renumbering of Sheets of the International Application
Section 312: Notification of Decision Not To Issue Declaration that the International Application is Considered Withdrawn
Section 313: Manner of Making the Necessary Annotations in the Check List
Section 314: Manner of Indicating Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim
Section 315: Notification of Non-Collection of Record Copy
Section 316: Procedure in the Case Where the International Application Lacks the Prescribed Signature
Section 317: Procedure in the Case of the Designation of a State being Considered Not To Have Been Made

Part 4: Instructions Relating to the International Bureau

Section 401: Marking of Sheets of the Record Copy
Section 402: Notification of Correction of the Priority Date or Cancellation of the Priority Claim
Section 403: Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 404: International Publication Number
Section 405: Special Publication Fee
Section 406: Pamphlets
Section 407: The Gazette
Section 408: Priority Application Number
Section 409: Notifications of Priority Claim Considered Not To Have Been Made
Section 410: Numbering of Sheets of the International Application For Purposes of International Publication
Section 411: Notification that the Certified Copy of the Priority Document Has Not Been Submitted
Section 412: Fees for Copies of Certain Documents

Part 5: Instructions Relating to the International Searching Authority

Section 501: Corrections Submitted to the International Searching Authority Concerning Expressions, Etc., Not To Be Used in the International Application
Section 502: Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 503: Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report

Part 5: Instructions Relating to the International Searching Authority (Continued)

Section 504: Classification of the Subject Matter of the International Application
Section 505: Indication of Citations of Particular Relevance in the International Search Report
Section 506: Comments on Draft Translation of the International Application
Section 507: Manner of Indicating Certain Special Categories of Documents Cited in the International Search Report
Section 508: Manner of Indicating the Claims to which the Documents Cited in the International Search Report are Relevant

Part 6: Instructions Relating to the International Preliminary Examining Authority

Section 601: Determination Whether Applicant is Entitled To Make a Demand
Section 602: Marking of Replacement Sheets and Renumbering of Sheets of the International Application
Section 603: Transmittal of Protest Against Payment of Additional Fee and Decision Thereon
Section 604: Guidelines for Explanations Contained in the International Preliminary Examination Report

Annex A: Names of States (Members of the Paris Union)

Annex B: Code for Identifying States and Organizations

Annex C: Standard Code for Identification of Different Kinds of Patent Documents

Annex D: Information from Pamphlet Front Page To Be Included in the Gazette under Rule 86.1(i)

Annex E: Information To Be Published in the Gazette under Rule 86.1(v)

Annex F: Forms

Section 107

Identification of International Authorities
[Only the modification is specified]

The example in Section 107(b), is modified to read "(e.g., "RO/JP," "ISA/US," "IPEA/SU")."

Section 201

Names of States: Cancellation of Designations

(a) The name of any State referred to in the request shall be indicated either by the full name of the State or by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French, shall be as appears in *Annex A*. The receiving Office, or the International Bureau where the receiving Office fails to do so, shall insert, in the appropriate space provided for in the request Form, the two-letter country code as appears in *Annex B* (for example, where France is the third designated State in Box V of the request Form, "FR 3. France" or "FR 3. French Republic").

(b) The receiving Office shall cancel *ex-officio* the designation of States other than Contracting States, and inform the applicant promptly of such action. If the international application has already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify promptly that Bureau and that Authority. In any event, the International Bureau shall, where the receiving Office fails to do so, cancel *ex-officio* the designation of States other than Contracting States and inform the applicant, the receiving Office and the International Searching Authority promptly of such action.

Section 203bis

National and Regional Patents

Where the request of the international application contains a designation of a Contracting State without an indication of the wish to obtain a regional patent and also a designation of the same Contracting State with an indication of the wish to obtain a regional patent and the national law of the Contracting State does not contain a provision referred to in Article 45(2), the receiving Office shall calculate the designation fees on the basis that a separate fee is payable in respect of the designation of the Contracting State in addition to the designation fee payable in respect of that Contracting State as a Contracting State or as one of a group of Contracting States for which a regional patent is sought.

Section 317

Procedure in the Case of the Designation of a State being Considered Not To Have Been Made

Where the receiving Office finds that, under Rule 18.4(b), the designation of a State is to be considered as not having been made, it shall indicate that fact in the international application by enclosing the designation of that State within square brackets and entering the words "CONSIDERED NOT TO HAVE BEEN MADE," or their equivalent in the language of the international application, in the margin, and shall promptly notify the applicant accordingly. If copies of the international application have already been sent to the International Bureau and the International Searching Authority, the receiving Office shall also notify promptly that Bureau and that Authority.

Section 412

Fee for Copies of Certain Documents

(a) The International Bureau shall make a charge of 6 Swiss francs to designated and elected Offices for a copy of any document cited in the international search report requested under Rule 44.3(c) or any document cited in the international preliminary examination report requested under Rule 71.2(c).

(b) When mailing by air is requested the actual cost of such mailing shall be additionally charged.

Section 503

Method of Identifying Documents Cited in the International Search Report
[Only the modification is specified]

In the example given in Section 503(a), the number of the patent document is modified to read: "JP, B, 50 - 14535."

ANNEX C

Standard Code for Identification of Different Kinds of Patent Documents
[Only the modification is specified]

The entries concerning Japan and the United States of America appearing in Appendix II of this Annex are modified to read as follows:

Japan	公開特許公報 (Kôkai tokkyo kôhô)	Published unexamined patent application	Patent application published before examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).	A	
	特許公報 (Tokkyo kôhô)	Published examined patent application	Patent application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).		
			- 1st publication. A Kôkai tokkyo kôhô not published. "T" headed the numerical number of Tokkyo kôhô published from 1922 to 1926.	B	1
			- 2nd publication. Normally following an A Kôkai tokkyo kôhô.	B	2
	特許発明明細書 (Tokkyo hatsumei meisaisyo)	Patent specification	Patent (old law) published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).		
			- 1st publication. Tokkyo kôhô not published.	C	1
			- 2nd publication. Normally following a B 1 Tokkyo kôhô.	C	2
	特許審判請求公告 (Tokkyo shinpan Seikyû kôkoku)	Corrected patent specification	Corrected patent published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).	H	
	意匠公報 (Isyô kôhô)	Registered design publication	Registered design application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).	S	
	公開実用新案公報 (Kôkai jitsuyô shinan kôhô)	Published unexamined utility model application	Utility model application published before examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)	U	

Standard Code for Identification of Different Kinds of Patent Documents (Continued)

Japan (contd)	実用新案公報 (Jitsuyô shinan kôhô)	Published examined utility model application	Utility model application published after examination as to novelty in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)		
			- 1st publication. U Kôkai jitsuyô shinan kôhô not published. "T" headed the numerical number of Jitsuyô shinan kôhô published from 1922 to 1926.	Y	1
			- 2nd publication. Normally following a U Kôkai jitsuyô shinan kôhô.	Y	2
	登録実用新案 (Tôroku jitsuyô shinan)	Registered utility model specification	Registered utility model published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii)		
			- 1st publication Jitsuyô shinan kôhô not published	Z	1
			- 2nd publication. Normally following a Y 1 Jitsuyô shinan kôhô.	Z	2
	登録実用新案審判請求公告 (Tôroku jitsuyô shinan shinpan seikyû kôkoku)	Corrected registered utility model specification	Corrected registered utility model published in the sense of paragraphs 6(i) and 6(ii).	1	
United States of America	Patent Plant Patent Design Patent		Patent published in the sense of paragraph 6(ii)	A P S	
	Reissue Patent		Patent reissued and republished in the sense of paragraph 6(ii)	E	
	Defensive Publication		Patent application published without examination or assertion as to novelty, in the sense of paragraph 6(i)	H	
	Defensive Publication		Patent document published in the sense of paragraph 5: Entry of an abstract of the application in the Official Gazette	H	
	Defensive Publication		Patent document published in the sense of paragraph 6(ii): Abstract of an application published in a discreet document form distinctively numbered in a numerical series unique to Defensive Publications.	H	

ANNEX F*

Forms
[Only the modification is specified]

Form PCT/RO/101 (Request and Fee Calculation Sheet), as amended is reproduced on pages 325 to 336.**

---

* This Annex has been published separately from the Administrative Instructions. Only the four printed Forms (PCT/RO/101, Request and Fee Calculation Sheet; PCT/ISA/210, International Search Report; PCT/IPEA/401, Demand; PCT/IPEA/409, International Preliminary Examination Report) have been reproduced with the Administrative Instructions.

** The alternative version of the Fee Calculation Sheet (Form PCT/RO/101 (Alternative Annex)) published on pages 335 and 336 is recommended for use by those receiving Offices which leave to the applicant the choice between two or more competent International Searching Authorities.

INTERNATIONAL APPLICATION UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY

REQUEST

THE UNDERSIGNED REQUESTS THAT THE PRESENT INTERNATIONAL APPLICATION BE PROCESSED ACCORDING TO THE PATENT COOPERATION TREATY

(The following is to be filled in by the receiving Office)
INTERNATIONAL APPLICATION No:

INTERNATIONAL FILING DATE:

(Stamp)
Name of receiving Office and "PCT International Application"

Applicant's or Agent's File Reference [9]
(indicated by applicant if desired).

I. TITLE OF INVENTION [1]

II. APPLICANT [2] (The data concerning each applicant named in box IX must appear in this box or, to the extent that space is insufficient, in the supplemental box.) Additional information is contained in supplemental box. ☐

Name [3, 5]

Address [4, 5] (including postal code and country)

Nationality [5, 6] (country) | Residence [5, 7] (country)

Telephone number (if any) [4] | Telegraphic address (if any) [4, 5] | Teleprinter address (if any) [4, 5]

III. INVENTOR [8] (Applicant is also the inventor ☐) Additional information is contained in supplemental box. ☐

Name [3, 5]

Address [4, 5] (including postal code and country)

IV. AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE (IF ANY) [9] Additional information is contained in supplemental box. ☐

A. ☐ Applicant hereby appoints the following named agent or common representative to act on his behalf before the competent International Authorities. [9]

B. ☐ Applicant has appointed the following named agent or common representative in accompanying separate power of attorney. [9]

Name [3, 5]

Address [4, 5] (including postal code and country).

Telephone number (if any) [4] | Telegraphic address (if any) [4, 5] | Teleprinter address (if any) [4, 5]

V. DESIGNATION OF STATES [10] (and possible indication of wish to obtain regional patents) [11] (and possible choice of certain kinds of protection) [12] Additional information is contained in supplemental box. ☐

See notes on accompanying sheet

VI. **PRIORITY CLAIM (IF ANY)** [13] Additional information is contained in supplemental box. ☐

The priority of an earlier application is claimed (indicate following data):

Country (If the earlier application is regional or international application, indicate those countries for which it was filed).	Filing Date [14]
	Application Number [15]
	If a regional or international application, indicate the national Office or intergovernmental organization with which it was filed.

VII. **PARENT APPLICATION OR GRANT (IF ANY)** [16] Additional information is contained in supplemental box. ☐

Designated State	Type of Treatment Desired	Number and Title of the Parent Application or Grant	Filing Date of the Parent Application or Grant [14]

VIII. **EARLIER INTERNATIONAL OR INTERNATIONAL-TYPE SEARCH (IF ANY)** [17] Additional information is contained in supplemental box. ☐

An earlier ☐ international or ☐ international-type search has been requested on the following application

Receiving Office/Country	(International) Application No.	(International) Filing Date [14]

Date of Request for the Search where the Earlier Search was an International-Type Search [14]	Number given by the International Searching Authority to the Request for Search where the Earlier Search was an International-Type Search

IX. **DIFFERENT APPLICANTS FOR DIFFERENT (GROUPS OF) DESIGNATED STATES (WHERE APPLICABLE)** [18]
(Where this box is used, all applicants indicated in box II must be indicated in this box. Only applicants indicated in box II can be indicated in this box.) Additional information is contained in supplemental box. ☐

Designated States	Names of Applicants

X. **DIFFERENT INVENTORS FOR DIFFERENT (GROUPS OF) DESIGNATED STATES (WHERE APPLICABLE)** [19]
Additional information is contained in supplemental box. ☐

Designated States	Names of Inventors

SUPPLEMENTAL BOX... USE THIS BOX IF ANY OF THE BOXES IS NOT LARGE ENOUGH TO CONTAIN INFORMATION TO BE FURNISHED. INDICATE THE BOXES CONTINUED IN THIS BOX BY THEIR (ROMAN) NUMERALS AND TITLE (e.g.: "II. APPLICANT (CONTINUED)")

XI. **SIGNATURE OF APPLICANT** [20]

XII. **CHECK LIST** (To be filled in by the Applicant) [21]

A. This international application contains the following number of sheets:

1.	request	sheets
2.	description	sheets
3.	claims	sheets
4.	abstract	sheets
5.	drawings	sheets
	Total	sheets

C. Figure number ..... of the drawings (if any) is suggested to accompany the abstract for publication.

D. Drawings (To be filled in by the receiving Office)
☐ No Drawings [22]

B. This international application as filed is accompanied by the items checked below:

1. ☐ separate signed power of attorney
2. ☐ priority document
3. ☐ receipt (e.g. revenue stamps) for the fees paid
4. ☐ cheque for the payment of fees
5. ☐ international search report
6. ☐ international-type search report
7. ☐ document in evidence of fact that applicant is successor in title of inventor
8. ☐ other document (specify)

(The following is to be filled in by the receiving Office)

1. Date of actual receipt of the purported international application:

2. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application:

3. Date of timely receipt of the required corrections under Article 11 of the PCT:

(The following is to be filled in by the International Bureau)

Date of receipt of the record copy:

NOTES TO FORM PCT/RO/101

These Notes are intended to facilitate the filling in of the present form. For full information, see the text of the Patent Cooperation Treaty and the texts of the Regulations and the Administrative Instructions under that Treaty. In case of discrepancy between these Notes and the said texts, the latter are applicable. "Article" refers to Articles of the Treaty, "Rule" refers to Rules of the Regulations and "Section" refers to Sections of the Administrative Instructions.

1 Title of Invention (Rule 4.1 *(a)* (ii))

"The title of the invention shall be short (preferably from two to seven words when in English or translated into English) and precise." **(Rule 4.3)**

2 Applicant (Rule 4.1 *(a)* (iii))

"The request shall indicate the name, address, nationality and residence of the applicant or, if there are several applicants, of each of them." **(Rule 4.5 (a))** These data must be indicated *in box II*—and *not* in box IX—for each and all applicants named in box IX.

Where the United States of America is one of the designated States, the applicant or applicants named in respect of the United States of America must be the inventor or inventors.

3 "Names of natural persons shall be indicated by the person's family name and given name(s), the family name being indicated before the given name(s)." **(Rule 4.4 (a))**
"Names of legal entities shall be indicated by their full, official designations." **(Rule 4.4 (b))**

4 "Addresses shall be indicated in such a way as to satisfy the customary requirements for prompt postal delivery at the indicated address and, in any case, shall consist of all the relevant administrative units up to, and including, the house number, if any. Where the national law of the designated State does not require the indication of the house number, failure to indicate such number shall have no effect in that State. It is recommended to indicate any telegraphic and teleprinter address and telephone number." **(Rule 4.4 (c))**
"For each applicant, inventor, or agent, only one address may be indicated." **(Rule 4.4 (d))**

5 "Where any name or address is written in characters other than those of the Latin alphabet, the same shall also be indicated in characters of the Latin alphabet either as a mere transliteration or through translation into English. The applicant shall decide which words will be merely transliterated and which words will be so translated." **(Rule 4.16 (a))**
"The name of any country written in characters other than those of the Latin alphabet shall also be indicated in English." **(Rule 4.16 (b))**

6 "The applicant's nationality shall be indicated by the name of the State of which he is a national." **(Rule 4.5 (b))**
See Section 201 in Note **10** below.

7 "The applicant's residence shall be indicated by the name of the State of which he is resident." **(Rule 4.5 (c))**
See Section 201 in Note **10** below.

8 Inventor (Articles 4 (1) *(v)* and 22 (1), Rules 4.1 *(a)* *(v)* and 4.6 *(a)*)

"The request shall contain: the name of and other prescribed data concerning the inventor where the national law of at least one of the designated States requires that these indications be furnished at the time of filing a national application... **(Article 4 (1) (v))**
"The applicant shall furnish a copy of the international application (unless the communication provided for in Article 20 has already taken place) and a translation thereof (as prescribed), and pay the national fee (if any), to each designated Office not later than at the expiration of 20 months from the priority date. Where the national law of the designated State requires the indication of the name of and other prescribed data concerning the inventor but allows that these indications be furnished at a time later than that of the filing of a national application, the applicant shall, unless they were contained in the request, furnish the said indications to the national Office of or acting for that State not later than at the expiration of 20 months from the priority date." **(Article 22 (1))**
"If the applicant is the inventor, the request, ...shall contain a statement to that effect or shall repeat the applicant's name in the space reserved for indicating the inventor." **(Rule 4.6 (b))**
See also box **X** of the present form.

9 Agent or Common Representative (Article 49, Rules 2.2, 4.1 *(a)* (iii), 4.7 and 4.8)

"Any attorney, patent agent, or other person, having the right to practice before the national Office with which the international application was filed, shall be entitled to practice before the International Bureau and the competent International Searching Authority and competent International Preliminary Examining Authority in respect of that application." **(Article 49)**
"Whenever the word "agent" is used, it shall be construed as meaning any person who has the right to practice before international authorities as defined in Article 49 and, unless the contrary clearly follows from the wording or the nature of the provision, or the context in which the word is used, also the common representative referred to in Rule 4.8." **(Rule 2.2)**
"If agents are designated, the request shall so indicate, and shall state their names and addresses." **(Rule 4.7)**
"If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants ("a common agent"), the request shall designate one of the applicants who is entitled to file an international application according to Article 9 as their common representative." **(Rule 4.8 (a))**
"If there is more than one applicant and the request does not refer to an agent representing all the applicants and it does not comply with the requirement of designating one of the applicants as provided in paragraph *(a)*, the applicant first named in the request who is entitled to file an international application according to Article 9 shall be considered the common representative." **(Rule 4.8 (b))**
"Appointment of any agent or of any common representative within the meaning of Rule 4.8 *(a)*, if the said agent or common representative is not designated in the request signed by all applicants, shall be effected in a separate signed power of attorney (i.e., a document appointing an agent or a common representative)." **(Rule 90.3 (a))**
"The power of attorney may be submitted to the receiving Office or the International Bureau. Whichever of the two is the recipient of the power of attorney submitted shall immediately notify the other and the interested International Searching Authority and the interested International Preliminary Examining Authority." **(Rule 90.3 (b))**
"If the separate power of attorney is not signed as provided in paragraph *(a)*, or if the required separate power of attorney is missing, or if the indication of the name or address of the appointed person does not comply with Rule 4.4, the power of attorney shall be considered non-existent unless the defect is corrected." **(Rule 90.3 (c))**
As for indications of names and addresses see Notes **3** and **4**.
",International Authorities' means the receiving Offices, the International Searching Authorities, the International Preliminary Examining Authorities, and the International Bureau." **(Section 101 (vi))**
"Any correspondence from an International Authority intended for the applicant, or, in the case of several applicants, the applicants, shall be addressed as follows:"
"Where the applicant has designated or appointed one agent, correspondence shall be addressed to that agent. Where, in the case of several applicants, the applicants are represented by a common representative or a common agent, correspondence shall be addressed to that representative or that agent." **(Section 108 (a) (i))**
"Where the applicant has designated several agents in the request, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned therein. Where, in the case of several applicants, the applicants have designated several common agents in the request, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned therein." **(Section 108 (a) (ii))**
"Where the applicant has appointed several agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney. Where, in the case of several applicants, the applicants have appointed several common agents in one or more separate powers of attorney, correspondence shall be addressed to the common agent first mentioned in the earliest filed and still valid separate power of attorney." **(Section 108 (a) (iii))**
"Any correspondence from an International Authority to the applicant or his agent shall be marked with the file reference, composed either of letters or numbers, or both, of the applicant or the agent, if so indicated on the request form, provided this reference does not exceed ten characters **(Section 108 (b))**
"In the case of several applicants, any agent designated under Rule 4.7 in the request signed by all the applicants, or appointed under Rule 90.3 in a separate power of attorney signed by all the applicants, shall be considered a common agent." **(Section 106)**
"If there are several agents appointed by the same applicant or applicants, any act by or in relation to any of the several agents shall have the effect of an act by or in relation to the said applicant or applicants." **(Rule 90.2 (c))**
"If the applicants designate a common representative in accordance with Rule 4.8 *(a)*, such common representative shall be indicated on the front page of the request form. The indication of the common representative shall take the form of a statement designating the named applicant to act as the common representative on behalf of all the applicants." **(Section 206)**

10 Designation of States (Rule 4.1 *(a)* (iv))

"Contracting States shall be designated in the request by their names." **(Rule 4.9)**
"The name of any State referred to in the request shall be indicated either by the full name of the State or by a generally accepted short title which, if the indications are in English or French, shall be as appears in *Annex A*..." **(Section 201 (a))**
"The receiving Office shall cancel *ex-officio* the designation of States other than Contracting States, and inform the applicant promptly of such action ... In any event, the International Bureau shall, where the receiving Office fails to do so, cancel *ex-officio* the designation of States other than Contracting States and inform the applicant, the receiving Office and the International Searching Authority promptly of such action." **(Section 201 (b))**
"If the applicant specifies the States to which he wishes any amount paid to be applied as designation fee, the amount shall be applied accordingly to the number of States which are covered by the amount in the order specified by the applicant." **(Rule 15.5 (a))**
"If the applicant does not specify any such wish and if the amount or amounts received by the receiving Office are higher than the basic fee and one designation fee but lower than what is due according to the number of the designated States, any amount in excess of the basic fee and one designation fee shall be treated as designation fees for the States following the State first named in the request and in the order in which the States are designated in the request up to and including that designated State for which the total amount of the designation fee is covered by the amount or amounts received." **(Rule 15.5 (b))**

"The designation fee for the first mentioned State belonging to a group of States for which the same regional patent is sought and which is specified under paragraph *(a)* or which is reached under paragraph *(b)* shall, for the purposes of the said paragraphs, be considered as covering also the other States of the said group." **(Rule 15.5 (c))**
Where one or more States are designated twice (once for the purposes of a national patent and once for the purposes of a regional patent), designation fees must be paid in respect of each such State and in respect of the regional patent. (See **Section 203bis** and **Rule 15.1 (ii)**)

11 "The request shall, where applicable, contain: ...(iv) an indication that the applicant wishes to obtain a regional patent and the names of the designated States for which he wishes to obtain such a patent." **(Rule 4.1 (b) (iv))**
"Where the applicant wishes to obtain a regional patent in respect of any designated State, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.1 *(b)* (iv) by inserting the words "regional patent", or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State or, where an indication has been made under Section 202, after that indication, provided that:

(i) where Article 4 (1) (ii), third clause applies, and not all the States party to the regional treaty have been designated, the international application shall be treated as if all those States had been designated and as if the designations of all such States contained the said words, whether the said designations contained an indication of the wish to obtain a regional patent or, according to Article 4 (1) (ii), fourth clause, are to be treated as containing such indication;
(ii) where the national law of any designated State contains a provision as referred to in Article 45 (2), the International Bureau shall, according to Article 4 (1) (ii), fourth clause, treat the designation as if it contained the said words even where the applicant failed to indicate them." **(Section 203)**

12 "In respect of any designated or elected State whose law provides for the grant of inventors' certificates, utility certificates, utility models, patents or certificates of addition, inventors' certificates of addition, or utility certificates of addition, the applicant may indicate, as prescribed in the Regulations, that his international application is for the grant, as far as that State is concerned, of an inventor's certificate, a utility certificate, or a utility model, rather than a patent, or that it is for the grant of a patent or certificate of addition, an inventor's certificate of addition, or a utility certificate of addition, and the ensuing effect shall be governed by the applicant's choice. For the purposes of this Article and any Rule thereunder, Article 2 (ii) shall not apply." **(Article 43)**
"If the applicant wishes his international application to be treated, in any designated State, as an application not for a patent but for the grant of any of the other kinds of protection specified in Article 43, he shall so indicate in the request. For the purposes of this paragraph, Article 2 (ii) shall not apply." **(Rule 4.12 (a))**
"Where the applicant wishes his application to be treated in any designated State as an application not for a patent but for the grant of another kind of protection referred to in Article 43, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.12 *(a)* by inserting the words "inventor's certificate", "utility certificate", "utility model", "patent of addition", "certificate of addition", "inventor's certificate of addition" or "utility certificate of addition", or their equivalent in the language of the international application, immediately after the indication of the said State." **(Section 202 (a))**
"In respect of any designated or elected State whose law permits an application, while being for the grant of a patent or one of the other kinds of protection referred to in Article 43, to be also for the grant of another of the said kinds of protection, the applicant may indicate, as prescribed in the Regulations, the two kinds of protection he is seeking, and the ensuing effect shall be governed by the applicant's indications. For the purposes of this Article, Article 2 (ii) shall not apply." **(Article 44)**
"Where the applicant is seeking two kinds of protection under Article 44, he shall make the indication in the request referred to in Rule 4.12 *(b)* by inserting, immediately after the indication of the said State and in the language of the international application, either

(i) any two of the following terms connected by the word "and": "patent", "inventor's certificate", "utility certificate", "utility model", "patent of addition", "certificate of addition", "inventor's certificate of addition", "utility certificate of addition"; or
(ii) any two of the terms indicated in (i), above, one of them preceded by the word "primarily" and the other by the word "subsidiarily"." **(Section 202 (b))**

13 Priority Claim (Rules 4.1 *(b)* (i) and 4.10)

14 "Any date in the international application, or used in any correspondence emanating from International Authorities relating to the international application, shall be indicated by the Arabic number of the day, by the name of the month, and by the Arabic number of the year. The receiving Office, where the applicant has not done so, or the International Bureau, where the applicant has not done so and the receiving Office fails to do so, shall, after or below any date indicated by the applicant in the request, repeat the date, in parenthesis, by indicating it by two-digit Arabic numerals each for the number of the day, for the number of the month and for the last two numbers of the year, in that order and with a period after the digit pairs of the day and of the month (for example, "30 March 1978 (30.03.78)")." **(Section 110)**

15 "If the application number of the earlier application is not indicated in the request but is furnished by the applicant to the International Bureau prior to the expiration of the 16th month from the priority date, it shall be considered by all designated States to have been furnished in time. If it is furnished after the expiration of that time limit, the International Bureau shall inform the applicant and the designated Offices of the date on which the said number was furnished to it. ..." **(Rule 4.10 (c))**

16 Parent Application or Grant (Rule 4.1 *(b)* (v))
"If the applicant wishes his international application to be treated, in any designated State, as an application for a patent or certificate of addition, inventor's certificate of addition, or utility certificate of addition, he shall identify the parent application or the parent patent, parent inventor's certificate, or parent utility certificate to which the patent or certificate of addition, inventor's certificate of addition, or utility certificate of addition, if granted, relates. For the purposes of this paragraph, Article 2 (ii) shall not apply." **(Rule 4.13)**
"If the applicant wishes his international application to be treated, in any designated State, as an application for a continuation or a continuation-in-part of an earlier application, he shall so indicate in the request and shall identify the parent application involved." **(Rule 4.14)**

17 Earlier International or International-Type Search (Rule 4.1 *(b)* (ii))
"If an international or international-type search has been requested on an application under Article 15 (5), the request may state that fact and identify the application (or its translation, as the case may be) by country, date and number, and the request for the said search by date and, if available, number." **(Rule 4.11)**

18 Different Applicants for Different (Groups of) Designated States (Rule 18.4)
"The international application may indicate different applicants for the purposes of different designated States, provided that, in respect of each designated State, at least one of the applicants indicated for the purposes of that State is entitled to file an international application according to Article 9." **(Rule 18.4 (a))**
Where box IX is used, only those applicants may be indicated in it which are also indicated in box II. All the applicants appearing in box II must also be indicated in box IX.
Where the United States of America is one of the designated States, the applicant or applicants named in respect of the United States of America must be the inventor or inventors.

19 Different Inventors for Different (Groups of) Designated States
"The request may, for different designated States, indicate different persons as inventors where, in this respect, the requirements of the national laws of the designated States are not the same. In such a case, the request shall contain a separate statement for each designated State or group of States in which a particular person, or the same person, is to be considered the inventor, or in which particular persons, or the same persons, are to be considered the inventors." **(Rule 4.6 (c))**

20 Signature
The signature **(Rule 4.1 (d))** must be that of the applicant and if there are several applicants all must sign **(Rule 4.15)**; however, the signature may be that of the agent **(Rule 2.1)** where there is attached to this request a separate power of attorney appointing the agent. "Appointment of any agent or of any common representative within the meaning of Rule 4.8 *(a)*, if the said agent or common representative is not designated in the request signed by all applicants, shall be effected in a separate signed power of attorney (i.e., a document appointing an agent or a common representative)." **(Rule 90.3 (a))**

21 Check List
"*(a)* The printed form shall contain a list which, when filled in, will show:

(i) the total number of sheets constituting the international application and the number of the sheets of each element of the international application (request, description, claims, drawings, abstract);
(ii) whether or not the international application as filed is accompanied by a power of attorney (i.e., a document appointing an agent or a common representative), a priority document, a receipt for the fees paid or a check for the payment of the fees, an international or an international-type search report, a document in evidence of the fact that the applicant is the successor in title of the inventor, and any other document (to be specified in the check list);
(iii) the number of that figure of the drawings which the applicant suggests should accompany the abstract when the abstract is published on the front page of the pamphlet and in the Gazette; in exceptional cases, the applicant may suggest more than one figure.

(b) The list shall be filled in by the applicant, failing which the receiving Office shall fill it in and make the necessary annotations, except that the number referred to in paragraph *(a)* (iii) shall not be filled in by the receiving Office." **(Rule 3.3)**

22 Missing Drawings (Rule 26.6)
"*(a)* If, as provided in Article 14(2), the international application refers to drawings which in fact are not included in that application, the receiving Office shall so indicate in the said application." **(Rule 26.6 (a))**
"Where the international application refers to drawings which in fact are not included in that application, the receiving Office shall make the indication referred to in Rule 26.6 *(a)* by and appropriate marking of the request form." **(Section 310 (a))**

THIS SHEET IS NOT PART OF THE INTERNATIONAL APPLICATION

This column for use by receiving Office

FEE CALCULATION SHEET [1]

I. **TRANSMITTAL FEE** [2] ..... | | T |

II. **SEARCH FEE** [3] ..... | | S |

III. **INTERNATIONAL FEE** [4]

BASIC FEE [5]

Indicate the number of SHEETS contained in the international application _____.

first 30 sheets ..... | | b_1 |

remaining _____ sheets × _____ = | | b_2 |
(multiply excess over 30 by amount of supplement to fee)

Add amounts entered in boxes b_1 and b_2 and enter total in box B.
This figure is the amount of the BASIC FEE ..... | | B |

DESIGNATION FEES [4,6]

Indicate the number of DESIGNATED STATES for which national patents have been sought and multiply by the amount of the designation fee _____ × _____ = | | d_1 |

Indicate the number of GROUPS of designated States for which regional patents have been sought and multiply by the amount of the designation fee _____ × _____ = | | d_2 |

Add amounts entered in boxes d_1 an d_2 and enter total in box D.
This figure is the amount of the DESIGNATION FEES ..... | | D |

Add amounts entered in boxes B and D, and enter total in box I.
This figure is the amount of the INTERNATIONAL FEE ..... | | I |

IV. **TOTAL OF PRESCRIBED FEES:**

Add amounts entered in boxes T, S and I, and enter total in the total box. This figure is the total amount of the PRESCRIBED FEES ..... | | TOTAL

THE APPLICANT MAY PAY THE PRESCRIBED FEES BY [CHEQUE, POSTAL MONEY ORDER, BANK DRAFT, CASH, REVENUE STAMPS, COUPONS, ETC.], PAYMENT SHOULD BE MADE IN THE PRESCRIBED CURRENCY TO THE [ACCOUNT OF, ACCOUNT INDICATED BELOW OF, ORDER OF] THE RECEIVING OFFICE

See notes on reverse side

NOTES TO FORM PCT/RO/101 (ANNEX)

1 The purpose of the fee calculation sheet is to aid the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

2 "Any receiving Office may require that the applicant pay a fee to it, for its own benefit, for receiving the international application, transmitting copies to the International Bureau and the competent International Searching Authority, and performing all the other tasks which it must perform in connection with the international application in its capacity of receiving Office ("transmittal fee")." **(Rule 14.1 (a))**

"The amount and the due date of the transmittal fee, if any, shall be fixed by the receiving Office." **(Rule 14.1 (b))**

3 "Each International Searching Authority may require that the applicant pay a fee ("search fee") for its own benefit for carrying out the international search and for performing all other tasks entrusted to International Searching Authorities by the Treaty and these Regulations. **(Rule 16.1 (a))**

"The search fee shall be collected by the receiving Office. It shall be payable in the currency prescribed by that Office, it being understood that, if that currency is not the same as the currency of the State in which the International Searching Authority is located, the search fee, when transferred by the receiving Office to that Authority, shall be freely convertible into the currency of the said State. As to the time of payment of the search fee, Rule 15.4 (*a*) shall apply." **(Rule 16.1 (b))**

4 "Each international application shall be subject to the payment of a fee for the benefit of the International Bureau ("international fee") consisting of:

(i) a "basic fee," and

(ii) as many "designation fees" as there are States designated in the international application, provided that, where a regional patent is sought for certain designated States, only one designation fee shall be due for such purpose." **(Rule 15.1)**

See also Section 203*bis* of the Administrative Instructions as to the calculation of separate designation fees in cases where a national patent and a regional patent are sought for the same designated State.

"The international fee shall be payable in the currency prescribed by the receiving Office, it being understood that, when transferred by the receiving Office to the International Bureau, it shall be freely convertible into Swiss currency." **(Rule 15.3 (b))**

The amounts of the fees fixed in Rule 15.2 (see Notes 5 and 6 below) provide the basis on which the amounts of the fees in the prescribed currency (other than US dollars and Swiss francs) are fixed. (Decision on interpretation by PCT Assembly.) The amounts in the prescribed currency (other than US dollars and Swiss francs) may be ascertained from the receiving Office; they are also published in the PCT Gazette.

5 "The amount of the basic fee shall be:

(i) if the international application contains not more than 30 sheets: US$165.00 or 250 Swiss francs,

(ii) if the international application contains more than 30 sheets: US$165.00 or 250 Swiss francs plus US$3.00 or 4.50 Swiss francs per sheet in excess of 30 sheets." **(Rule 15.2 (a))**

6 "The amount of the designation fee for each designated State or each group of designated States for which the same regional patent is sought shall be: US$40.00 or 60 Swiss francs." **(Rule 15.2 (b))**

THIS SHEET IS NOT PART OF THE INTERNATIONAL APPLICATION

This column for use by receiving Office

FEE CALCULATION SHEET [1]

I. **TRANSMITTAL FEE** [2] ..... | | T |

II. **SEARCH FEE** [3] ..... | | S |

International search to be effected by .....
(Indicate the name of the International Searching Authority to which the international application is to be transmitted. Note that the amount of the search fee depends on the identity of the International Searching Authority.)

III. **INTERNATIONAL FEE** [4]

BASIC FEE [5]

Indicate the number of SHEETS contained in the international application _____.

first 30 sheets ..... | | b_1

remaining _____ sheets × _____ = | | b_2
(multiply excess over 30 by amount of supplement to fee)

Add amounts entered in boxes b_1 and b_2 and enter total in box B.
This figure is the amount of the BASIC FEE ..... | | B

DESIGNATION FEES [4,6]

Indicate the number of DESIGNATED STATES for which national patents have been sought and multiply by the amount of the designation fee _____ × _____ = | | d_1

Indicate the number of GROUPS of designated States for which regional patents have been sought and multiply by the amount of the designation fee _____ × _____ = | | d_2

Add amounts entered in boxes d_1 an d_2 and enter total in box D.
This figure is the amount of the DESIGNATION FEES ..... | | D

Add amounts entered in boxes B and D, and enter total in box I.
This figure is the amount of the INTERNATIONAL FEE ..... | | I

IV. **TOTAL OF PRESCRIBED FEES:**

Add amounts entered in boxes T, S and I, and enter total in the total box. This figure is the total amount of the PRESCRIBED FEES ..... | | TOTAL

THE APPLICANT MAY PAY THE PRESCRIBED FEES BY [CHEQUE, POSTAL MONEY ORDER, BANK DRAFT, CASH, REVENUE STAMPS, COUPONS, ETC.], PAYMENT SHOULD BE MADE IN THE PRESCRIBED CURRENCY TO THE [ACCOUNT OF, ACCOUNT INDICATED BELOW OF, ORDER OF] THE RECEIVING OFFICE

NOTES TO FORM PCT/RO/101 (ALTERNATIVE ANNEX)

1 The purpose of the fee calculation sheet is to aid the applicant to identify the prescribed fees and to calculate the amounts to be paid. It is strongly recommended that the applicant complete by entering the appropriate amounts in the boxes provided and submit the fee calculation sheet at the time of filing of the international application. This will help the receiving Office to verify the calculations and to identify any error in them.

2 "Any receiving Office may require that the applicant pay a fee to it, for its own benefit, for receiving the international application, transmitting copies to the International Bureau and the competent International Searching Authority, and performing all the other tasks which it must perform in connection with the international application in its capacity of receiving Office ("transmittal fee")." **(Rule 14.1 (a))**

"The amount and the due date of the transmittal fee, if any, shall be fixed by the receiving Office." **(Rule 14.1 (b))**

3 "Each International Searching Authority may require that the applicant pay a fee ("search fee") for its own benefit for carrying out the international search and for performing all other tasks entrusted to International Searching Authorities by the Treaty and these Regulations. **(Rule 16.1 (a))**

"The search fee shall be collected by the receiving Office. It shall be payable in the currency prescribed by that Office, it being understood that, if that currency is not the same as the currency of the State in which the International Searching Authority is located, the search fee, when transferred by the receiving Office to that Authority, shall be freely convertible into the currency of the said State. As to the time of payment of the search fee, Rule 15.4 (*a*) shall apply." **(Rule 16.1 (b))**

4 "Each international application shall be subject to the payment of a fee for the benefit of the International Bureau ("international fee") consisting of:

(i) a "basic fee, " and

(ii) as many "designation fees" as there are States designated in the international application, provided that, where a regional patent is sought for certain designated States, only one designation fee shall be due for such purpose." **(Rule 15.1)**

See also Section 203*bis* of the Administrative Instructions as to the calculation of separate designation fees in cases where a national patent and a regional patent are sought for the same designated State.

"The international fee shall be payable in the currency prescribed by the receiving Office, it being understood that, when transferred by the receiving Office to the International Bureau, it shall be freely convertible into Swiss currency." **(Rule 15.3 (b))**

The amounts of the fees fixed in Rule 15.2 (see Notes 5 and 6 below) provide the basis on which the amounts of the fees in the prescribed currency (other than US dollars and Swiss francs) are fixed. (Decision on interpretation by PCT Assembly.) The amounts in the prescribed currency (other than US dollars and Swiss francs) may be ascertained from the receiving Office; they are also published in the PCT Gazette.

5 "The amount of the basic fee shall be:

(i) if the international application contains not more than 30 sheets: US$165.00 or 250 Swiss francs,

(ii) if the international application contains more than 30 sheets: US$165.00 or 250 Swiss francs plus US$3.00 or 4.50 Swiss francs per sheet in excess of 30 sheets." **(Rule 15.2 (a))**

6 "The amount of the designation fee for each designated State or each group of designated States for which the same regional patent is sought shall be: US$40.00 or 60 Swiss francs." **(Rule 15.2 (b))**

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the May 1978 editions of the *Guide* in English and German,
- the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets),
- the Annexes dated October 31, 1978, in English and French.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of November 30, 1978

Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: –
Telex: 16046 dpodk, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)292-0014, (01)387-5600, (01)522-5290

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Eschmannstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish

*No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144).	English
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:
THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

International Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
United Kingdom Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT. Rule 67.1*. (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT. Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

AGREEMENT BETWEEN THE USSR STATE COMMITTEE FOR INVENTIONS AND DISCOVERIES (FORMERLY THE STATE COMMITTEE FOR INVENTIONS AND DISCOVERIES OF THE USSR COUNCIL OF MINISTERS) AS INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY AND THE INTERNATIONAL BUREAU OF WIPO: AMENDMENTS TO ANNEXES B AND D

The USSR State Committee for Inventions and Discoveries and the International Bureau of WIPO have agreed, pursuant to Article 16(2) of the Agreement*, to amend Annexes B and D thereof to read as follows:

"**ANNEX B**

to the Agreement between the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization in relation to the functioning of the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

LIST

of Subject Matter Specified under Article 6 of the Agreement.

For the time being, the Authority will not search or examine all of the subject matter referred to in Rules 39.1 and 67.1 it being understood that no search or examination will be carried out in respect of computer programs.

"**ANNEX D**

to the Agreement between the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers and the International Bureau of the World Intellectual Property Organization in relation to the functioning of the State Committee for Inventions and Discoveries of the USSR Council of Ministers as an International Searching and International Preliminary Examining Authority under the Patent Cooperation Treaty.

LIST

of the Languages Specified for the Purposes of Article 11 of the Agreement.

The languages specified for the purposes of Article 11 of the Agreement are, depending on the language of the international application:

Russian
English
French
German"

---

* Published in the PCT Gazette, No. 02/1978, pages 130 to 138.

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Empire	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office **
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom)
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Not applicable*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	French	1	**	**

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Not yet decided.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French or German	1	European Patent Office	Not applicable**
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable**

* Competent only for international applications filed in English.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
WIPO International Bureau of WIPO	French	1	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)
EPO (European Patent Office)	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of US$ 165* (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of US$ 3*	Equivalent in Cr.$ of US$ 40*	Cr.$ 1,000 (due upon filing)	Equivalent in Cr$ of US$ 300* or S.Kr. 1,600* or DM 1,700* (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,030 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 20	D.Kr. 275	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980** or D.Kr. 4,700*** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 735 (due within one month from filing)	FF 14	FF 180	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 325 (due within one month from filing)	DM 6	DM 80	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* Exchange rate applicable on the day of payment

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240

*** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 30,400 (due within one month from filing)	Yen 500	Yen 7,300	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,060 or B. frs. 5,060 (due within one month from filing)	Lux. frs. 90 or B. frs. 90	Lux. frs. 1,250 or B. frs. 1,250	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 26,800 or B. frs. 26,800 (due within one month from filing)
Madagascar					
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines *(Madagascar franc)*	*	*	*	*	*
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 150	K 3	K 40	K 8 (due upon filing)	*
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 110 (due within one month from filing)	R 2	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)

* Not yet decided

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 740 or Sw.frs. 250 or US$ 165 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 14 or Sw. frs. 4.50 or US$ 3	S.Kr. 185 or Sw. frs. 60 or US$ 40	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600* or 3,880** (due within two weeks from filing)
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property *(Swiss franc)*	Sw. frs. 250 (due within one month from filing)	Sw. frs. 4.50	Sw. frs. 60	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 83 (due upon filing)	£ 1.5	£ 21	£ 5 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 165 (due upon filing)	US$ 3	US$ 40	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000

** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc or US dollar; at applicant's option)*	Sw. frs. 250 or US$ 165 (due upon filing)	Sw. frs. 4.50 or US$ 3	Sw. frs. 60 or US$ 40	Sw. frs. 100 or US$ 50 (due upon filing)	Sw. frs. 1,640* or Sw. frs. 1,400** (due upon filing)
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 325 or £ 83 or FF 735 or Sw. frs. 250 or S.Kr. 740 or Lux. frs. 5,060 (due upon filing***)	DM 6 or £ 1.50 or FF 14 or Sw. frs. 4.50 or S.Kr. 14 or Lux. frs. 90	DM 80 or £ 21 or FF 180 or Sw. frs. 60 or S.Kr. 185 or Lux. frs. 1,250	DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw. frs. 140 or Fls. 160 or S.Kr. 340 or Lux.frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due upon filing)	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw. frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800 (due upon filing***)

* International search by the European Patent Office

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden)

*** But may be paid up to one month thereafter.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fee for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 9,100	Yen 12,000	Yen 9,000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 35	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 230	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	None
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 25	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photocopy plus postage	current rate for preparing photocopy plus postage
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 100 or £ 25 or FF 225 or Sw. frs. 75 or S.Kr. 230 or Lux.frs. 1,560 or B.frs. 1,560	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 75
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200

Note: The fees set out above are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Brazil				
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 150 For utility model: Cr.$ 100	None
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650**	None
France				
National Institute of Industrial Property***	French			None
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125

*** When the subject matter of a claimed invention belongs to a technical field for which the EPO does not yet carry out examination, the request for a regional (European) patent becomes one for a national (French) patent and in this case a French translation of the application is required if the application was filed in another language

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof where required (see column 2) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German**	Luxembourg franc	Filing fee: Lux.frs. 100 First year annuity: Lux.frs. 200 Publication fee: Lux.frs. 175 Power of attorney registration: Lux.frs. 30	None
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	***	***	***	***
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	–	–	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** Not yet fixed

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	None
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Swedish kronor	S.Kr. 600	None
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French, German or Italian**	Swiss franc	Filing fee: Sw.frs. 80	None
United Kingdom				
Patent Office	English	Pound Sterling	Filing fee: £ 5***	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** But a further fee of £ 40 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22. This fee may be refunded in whole or in part

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None
EPO				
European Patent Office	English, French or German**	Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian	DM 450 or £ 123 or FF 1,020 or Sw. frs. 430 or Fls. 490 or S.Kr. 1,030 or Lux.frs. 7,100 or B.frs. 7,100	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2(b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
OAPI				
African Intellectual Property Organization	French	***	***	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** Not yet fixed

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	(No information available)	(No information available)
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Empire	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (2)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed(3)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (4) See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Subject to confirmation.

(4) Four months after start of the national processing.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indication not allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	Later indication not allowed
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

Luxembourg
Ministry of National Economy, Patent Office

Waived entirely

Sweden
Royal Patent and Registration Office

Waived except as to the international search report (including the indication referred to in Article 17(2)(b)), or the declaration referred to in Article 17(2)(a), in the language in which the international application is filed and, where applicable, is translated.

United States of America
United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European Patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The ***United States of America*** is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

Denmark, Sweden and Switzerland are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patents Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the appplicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the filing of the patent application, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX : International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121(2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

GUIDELINES FOR DRAWINGS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

TABLE OF CONTENTS

Introductory Note

Guidelines

1. When drawings are required
2. Graphic forms which are considered to be drawings
3. Presentation of drawings
4. Conditions regarding the paper used
5. Fastening sheets of drawings
6. Presentation of the sheets of drawings
   - Usable surface area of the sheets of drawings
   - Numbering of sheets of drawings
7. General lay-out of drawings
   - Placement of figures
   - Numbering of figures
   - Complete figure
8. Expressions, etc., not to be used
9. Execution of drawings
   - Drawing of lines and strokes
   - Shading
   - Cross-sections
   - Sectional diagrams
   - Hatching
   - Scale of drawings
   - Numbers, letters and reference signs
   - Leading lines
   - Arrows
   - Numbers and letters in the drawings
   - Consistent use of reference signs as between the description, claims and drawings
   - Consistent use of reference signs as between the figures of the drawings
   - Variations in proportions
10. Text matter on drawings
11. Conventional symbols
12. Amendments to drawings
13. Graphic forms not considered to be drawings
    - Chemical or mathematical formulae
    - Tables (in the description)
    - Tables (in the claims)
14. Photographs and Photomicrographs (excluding photolithographs)

INTRODUCTORY NOTE

1. These Guidelines are directed to the Regulations under the Patent Cooperation Treaty (PCT) relating to drawings (Rule 11). They reproduce, at least in part, for easy reference, the text of the Rules concerning drawings, together with comments, observations and explanations regarding interpretation. The provisions of the Regulations under the PCT relevant to a particular paragraph are cited in the left-hand margin opposite the paragraph concerned.

2. The Guidelines deal with the requirements for drawings that are a part of international applications and are intended to be used primarily by the PCT Authorities to determine the acceptability of the drawings submitted in international applications.

3. The Guidelines should provide a handy aid and reference material for those persons whose task it is to see that the drawings comply with the various physical requirements under the PCT and also for those persons who prepare such drawings--applicants and their attorneys or agents and draftsmen.

4. It is to be noted that these Guidelines are meant to be recommendations for the purpose of achieving some degree of uniformity and are not mandatory requirements to the extent that they specify details beyond the scope of the Regulations under the PCT.

5. As explained in Section 13 of the Guidelines, figurative representations, i.e., chemical and mathematical formulae and tables, are not considered as drawings under the Regulations of the PCT. Nevertheless, to the extent that such figurative representations are produced and reproduced, by means similar to drawings, they are also dealt with in these Guidelines.

6. Although photographs are not mentioned in the PCT, or the Regulations thereunder, they are dealt with in the Guidelines which will apply in the event the photographs have been included in an international application as being indispensable for the understanding of a claimed invention.

7. Drawings are an international language; this is a particularly important factor when technical documents have to be translated into several languages. While a translation, however carefully done, may not reflect the author's true intentions, since every language has its own particular means of expression, a good drawing needs no alteration in order to be understood all over the world. The same is true of chemical and mathematical formulae, which give universally comprehensible expression to specific concepts.

Rule 48.3*(a)* and *(b)*

8. The drawings, if any, in an international application are of prime importance. The international application is either published in English, French, German, Japanese or Russian, or, if filed in another language, in English translation. Anyone consulting the contents of a published international application who does not know the language in which the description, claims, and possibly the abstract are drawn up, thus has only the drawings from which to initially gain an idea of the content of the application. Hence the importance of Guidelines to ensure that drawings are clear and easily understood. This point must always be borne in mind by persons whose task it is to check drawings and by inventors, draftsmen, and the national patent Offices.

9. The one general principle which has prevailed in the formulation of all the drawing requirements under the PCT is that the drawings must be clear, legible and comprehensible. The ideal to be aimed at is a situation in which a look at the drawings and the description would show the reader not only the technical field covered by the invention, but also, and above all, the technical contribution it makes.

10. It is also to be noted that the Regulations under the PCT require that, whenever drawings are reproduced by any means with a linear reduction in size to two-thirds, the drawings should enable all details to be distinguished without difficulty. The general principle enunciated in paragraph 9 above must be understood in the light of this requirement.

GUIDELINES FOR DRAWINGS UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

1. When drawings are required

1.1 The situations in which an international application is required to, or may, include drawings under the PCT are set forth in Article 7 and Rule 7.2 as follows:

Article 7

"(1) Subject to the provisions of paragraph (2)(ii), drawings shall be required when they are necessary for the understanding of the invention.

(2) Where, without being necessary for the understanding of the invention, the nature of the invention admits of illustration by drawings:

(i) the applicant may include such drawings in the international application when filed,

(ii) any designated Office may require that the applicant file such drawings with it within the prescribed time limit."

Rule 7.2

"The time limit referred to in Article 7(2)(ii) shall be reasonable under the circumstances of the case and shall, in no case, be shorter than 2 months from the date of the written invitation requiring the filing of drawings or additional drawings under the said provision."

2. Graphic forms which are considered to be drawings

2.1 Perspectives, exploded views, sections and cross-sections, and details on a different scale are all considered to be drawings within the meaning of the PCT. Drawings also cover "flow sheets and diagrams," such as functional diagrams and graphic representations of a given phenomenon which express the relationship between two or more magnitudes.

Rule 7.1

Rule 11.10

2.2 Chemical or mathematical formulae and tables may be included in the description, claims and abstract, in which case they are not subject to the same requirements as drawings. Such graphic forms are dealt with in further detail in Section 13. As explained in that Section, such graphic forms may nevertheless be submitted as drawings, in which case they are subject to the same requirements as drawings.

3. Presentation of drawings

Rule 11.4*(a)*
Rule 11.13*(j)*
Rule 11.10*(a)*

3.1 All figures of the drawings must be grouped together and arranged on a sheet or sheets without wasting space, preferably in an upright position, clearly separated from one another, and may in no event be included in the sheets containing the request, description, claims or abstract.

3.2 In accordance with Rule 11.2*(a)*, the drawings "shall be so presented as to admit of direct reproduction by photography, electrostatic processes, photo offset, and microfilming, in any number of copies."

3.3 As regards the figure, or figures in exceptional cases, to accompany the abstract, where an international application contains drawings, reference should be made to the "Guidelines for International Search to be Carried Out under the Patent Cooperation Treaty (PCT)," Chapter XI, Section 5. The figure(s) illustrating the abstract must be the figure(s) which best characterize(s) the claimed invention and must be chosen from the drawings accompanying the international application. The abstract may be illustrated by one or more figures only if the international application itself contains drawings. The figure(s) that will accompany the abstract at the time the international application is published may not be included in the abstract. At least one figure of the drawings should be suitable for use with the abstract.

4. Conditions regarding the paper used

Rule 11.5
Rule 11.3
Rule 11.2*(b)* and *(c)*

4.1 Drawings must be on sheets of A4 paper (29.7 cm x 21 cm) "which shall be flexible, strong, white, smooth, non-shiny and durable." "All sheets shall be free from creases and cracks; they shall not be folded." "Only one side of each sheet shall be used."

Rule 11.12

4.2 "Each sheet shall be reasonably free from erasures and shall be free from alterations, overwritings and interlineations. Non-compliance with this Rule may be authorized, in exceptional cases, if the authenticity of the content is not in question and the requirements for good reproduction are not in jeopardy."

4.3 The aim of these provisions is to obtain a good quality reproduction of the original drawings which is as clear as possible. Erasures on an original sometimes reappear on a reproduction.

5. Fastening sheets of drawings

Rule 11.4*(b)*

5.1 "All sheets of the international application shall be so connected that they can be easily turned when consulted, and easily separated and joined again ..."

5.2 Removable fastenings (for example, bendable prongs) are permitted if placed through holes which are placed in the left-hand margin in accordance with standard I.S.O. 838-1974 (E). Temporary fastenings (staples, paper clips and grips, etc.), which leave only slight marks in the margin, may also be used.

6. Presentation of the sheets of drawings

6.1 The presentation of the sheets of drawings must conform to certain rules regarding the usable surface area and the numbering of the various sheets used. The requirements are dealt with below.

Usable surface area of the sheets of drawings

6.2 The usable surface area of sheets of drawings should be as follows:

Rule 11.6(c) "On sheets containing drawings, the surface usable shall not exceed 26.2 cm x 17.0 cm. The sheets shall not contain frames around the usable or used surface. The minimum margins shall be as follows: - top: 2.5 cm; - left side: 2.5 cm; - right side: 1.5 cm; - bottom: 1.0 cm."

6.3 Under Rule 11.6(e), the margins "must be completely blank" and, accordingly, no entries may be made in the margins. The drawings must be so set out that they do not overlap into the minimum margin defined in Rule 11.6(c).

Numbering of sheets of drawings

Rule 11.7(a) Rule 11.7(b) 6.4 "All the sheets contained in the international application shall be numbered in consecutive arabic numerals." "The numbers shall be placed at the top of the sheet, in the middle, but not in the margin" regardless of the positioning of the figures. The sheets of drawings must be numbered within the maximum usable surface area (i.e., 26.2 cm x 17.0 cm) as defined in Rule 11.6(c)). Instead of numbering the sheet in the exact middle at the top, in certain exceptional cases it may, however, be acceptable for the drawing to be numbered towards the right-hand side, if the drawing comes too close to the middle of the edge to provide sufficient usable surface. This numbering should be in numbers larger than those used as reference signs in the drawings to avoid any confusion with the latter.

6.5 As stated in paragraph 6.4 above, Rule 11.7(a) requires all sheets of the international application to be numbered consecutively. According to Article 3(2), an international application consists of all the following elements: a request, a description, one or more claims, one or more drawings (where required) and an abstract. Taking these two requirements together it might appear, therefore, that all the sheets making up the international application must be numbered consecutively. Section 207 of the Administrative Instructions, however, provides that the numbering of sheets should be effected by the use of three separate series of numbering. The first series of numbers shall be applied to the request only, and shall commence with the first sheet of the request. The second series of numbers shall commence with the first sheet of the description and continue through the claims until the last sheet of the abstract and the third series shall be applied to sheets of the drawings commencing with the first sheet of the drawings.

6.6 It is therefore required that the sheets of drawings be consecutively paginated from 1 onwards, and it is suggested that the number of each sheet be shown by two arabic numerals placed either side of an oblique line, the first being the sheet number, and the second being the total number of sheets of drawings, with no other marking. For example, "2/5" would be used for the second sheet of drawings of a file containing 5 sheets and "1/1" would be used in the case of a single sheet. It should be noted, in particular, that the sheets of drawings should contain no entry such as "plate" or "sheet" which would entail having to translate such terms, thereby raising problems for sheets on which no other wording may appear.

7. *General lay-out of drawings*

7.1 The various figures on the same sheet of drawings must be laid out according to certain requirements as to placement of figures and figure numbering. Figures divided into several parts must comply with particular requirements as explained below.

Placement of figures

Rule 11.2(d)
Rule 11.13(j)

7.2 As far as possible, all figures of the drawings should be set out upright on the sheets (i.e., the short sides at the top and bottom). If a figure is broader than it is high, it may be set out so that the bottom of the figure lies parallel to and along the right-hand side of the sheet. In this case, if other figures are drawn on the same sheet, they should be set out in the same way, so that all the figures on a single sheet lie in the same position.

7.3 The drawing should contain as many figures as may be necessary to adequately show the claimed invention. The views may be plan, elevation, section, or perspective views; detail views of portions or elements, on a larger scale if necessary, may be used. Exploded views, with the separated parts of the same figure embraced by a bracket, to show the relationship or order of assembly of various parts are permissible. One figure should not be placed upon or within the outline of another figure. A spacing is recommended between each figure. They should not be separated by lines.

7.4 In the case of inventions concerning improvements to details of existing devices and machines, a general figure may be desirable to indicate where on the device or machine the improvement is situated, in order to ensure that the drawings are readily understood. If, for example, the invention relates to the fixing of an elastic diaphragm in a diaphragm pump, a figure--generally the first--may represent the entire pump, as improved by the invention, the details of which will then be given in the other figures. On the other hand, it would be unnecessary to represent the entire machine comprising this diaphragm, e.g., the automobile in which the diaphragm pump circulates the fuel.

7.5 In most cases, it will be unnecessary to represent an object by means of its 6 orthogonal views. It will be sufficient to choose the views which are the most representative and contain the minimum of hidden parts, so that the object is completely and unambiguously defined by means of the smallest possible number of views. To this end, it is sometimes sufficient to replace the various views of an object by a single perspective view. The simplest view compatible with the desired result should be chosen.

Numbering of figures

Rule 11.13(k)

7.6 "The different figures shall be numbered in arabic numerals consecutively and independently of the numbering of the sheets" and, if possible, in the order in which they appear. This numbering should be preceded by the abbreviation "FIG," whatever the language of the international application. Where a single figure is sufficient to illustrate the claimed invention, it should not be numbered and the abbreviation "FIG" should not appear. Rule 11.13(e) applies to numbers and letters identifying the figures, i.e., they must be simple and clear and may not be used in association with brackets, circles, or inverted commas. The figure numbers should also be larger than the numbers used for reference signs.

Rule 11.13(i)

An exception to Rule 11.13(k) quoted above may be permitted only as regards partial figures intended to form one complete figure, irrespective of whether they appear on one or several sheets. In this case the complete figure may be identified by the same number followed by a capital letter (e.g., FIGS, 7A, 7B).

7.7 The different figures should preferably be set out, as far as possible, on each sheet in ascending numerical order from left to right and from top to bottom. If one of two figures illustrates on a larger scale a detail from the other, each figure should be numbered separately, and if possible, consecutively.

Complete figure

Rule 11.13*(i)* 7.8 "Where figures on two or more sheets form in effect a single complete figure, the figures on the several sheets shall be so arranged that the complete figure can be assembled without concealing any part of any of the figures appearing on the various sheets."

7.9 Partial figures drawn on separate sheets must always be capable of being linked edge to edge, that is to say, no partial figure may contain parts of another partial figure.

7.10 A very long figure may be divided into several parts placed one above the other on a single sheet. However, the relationship between the different parts must be clear and unambiguous. It is therefore recommended that a smaller scale figure be included showing the whole formed by the partial figures and indicating the positions of the parts shown.

8. Expressions, etc., not to be used

Rule 9.1(i) (ii) and (iv) 8.1 Rule 9.1, in as far as relevant to drawings, states that "the international application shall not contain:

(i) expressions or drawings contrary to morality;

(ii) expressions or drawings contrary to public order;

(iii) ... (not relevant);

(iv) any statement or other matter obviously irrelevant or unnecessary under the circumstances."

8.2 The purpose of Rule 9 is to prohibit the kind of matter likely to induce riot or public disorder, or to lead to criminal or other generally offensive behaviour and matter which is irrelevant or unnecessary. Examples of the kind of matter coming within the first and second categories--contrary to public order ("ordre public") or morality are: incitement to riot or acts of disorder; incitement to criminal acts; racial, religious or similar discriminatory propaganda; and grossly obscene matter. Irrelevant or unnecessary matter is prohibited under the Rule only if it is "obviously irrelevant or unnecessary," e.g., if it has no bearing on the subject matter of the invention or its background of relevant prior art.

9. Execution of drawings

Drawings of lines and strokes

9.1 Rule 11.13*(a)* sets certain standards for lines and strokes in drawings to permit satisfactory reproduction by the various means described in Rule 11.2*(a)* (see also paragraph 3.2 above).

Rule 11.13*(f)* 9.2 The drawings must be executed in durable, black lines and strokes. In all cases, the thickness of the lines and strokes must take into account the scale, nature, execution and perfect legibility of the drawing and of the reproductions. All lines must be drawn with the aid of drafting instruments except those which by their nature do not permit the use of such instruments, e.g., irregular diagrams and ornamental structures.

9.3 Lines and strokes of different thicknesses may be used in the same drawing where different thicknesses have a different meaning. One can, for instance, visualize the use of:

- *a continuous thick line* for edging and outlining views and cross-sections
- *a continuous thick line* for leading lines, hatching, outlining parts of adjoining elements, fictituous lines of intersection of surfaces connected by curved or rounded edges
- *a continuous thin line* drawn freehand for delimiting views, part sections or interrupted views
- *a thin broken line* made up of short dashes for hidden edges and contours
- *a "dot-dash" thin line* for axes and planes of symmetry, extreme positions of movable elements, in front of a cross-section
- *a thin line terminating in two thick lines* for outlines of cross-sections.

Shading

9.4 The use of shading in figures is allowed provided this assists in their understanding and is not so extensive as to impede legibility. Shading may, for instance, be used to indicate the shape of spherical, cylindrical, conical elements, etc. Flat parts may also be lightly shaded. Such shading is allowed in the case of parts shown in perspective but not for cross-sections. Only spaced lines may be used for shading, not fully blacked out areas. These lines must be thin, as few in number as possible and they must contrast with the rest of the drawings.

Cross-sections

9.5 In making and representing cross-sections, certain conditions must be observed with regard to the indication and identification of the figures concerned and how they are to be represented as more fully explained below.

Sectional diagrams

9.6 Where the figure is a cross-section on another figure, the latter should indicate the position of the section and may indicate the viewing direction by arrows at each end.

9.7 Each sectional figure should be capable of being quickly identified, especially where several cross-sections are made on the same figure by marking each end of the cross-section line on the diagram with a single Arabic or Roman numeral. This number will be the same as the Arabic numeral identifying the figure in the international application where the section is illustrated. A cross-section represents that part of an object which is situated on a cutting surface. In industrial drawings, the cross-section is that part of the object which is behind the cutting surface from the point of view of the person looking at it. Cutting surfaces are generally plane surfaces and if they are not they must be defined precisely. Cross-sections must always follow the cutting surface, whatever it may be.

Hatching

Rule 11.13*(b)* 9.8 A cross-section must be set out and drawn in the same manner as a normal view whose parts in cross-section are hatched with regularly spaced parallel oblique strokes, the space between strokes being chosen on the basis of the total area to be hatched.

9.9 Hatching should not impede the clear reading of the reference signs and leading lines. Consequently, if it is not possible to place references outside the hatched area, the
Rule 11.13(b) hatching may be broken off wherever reference signs are inserted. Certain types of hatching may be given a specific meaning. The hatching should be at a substantial angle to the surrounding axes or principal lines, preferably 45°. The various parts of a cross-section of the same item should be hatched in the same manner. The hatching of juxtaposed different elements must be angled in a different way. In the case of large areas, hatching can be confined to an edging drawn around the inside of the outline of the area to be hatched.

Scale of drawings

Rule 11.13(c) 9.10 The scale of the figure must be such that all the essential details can be clearly distinguished in a linear reduction in size to two-thirds.

9.11 In exceptional cases, where required, the scale of the drawing may be graphically
Rule 11.13(d) represented. Indications such as "actual size" or "scale 1/2" on the drawings or in the description, are not permitted, since these lose their meaning with reproduction in different format.

Numbers, letters and reference signs

9.12 Numbers, letters and reference signs and any other data given on the sheets of drawing, such as the numbering of figures, and of the sheets of the drawings, acceptable text
Rule 11.13(e) matter, graduations on scales, etc., must be simple and clear, and not used in association with any brackets, inverted commas, circles or outlines whatsoever. Signs indicating minutes, seconds or degrees are permitted. Numbers, letters and reference signs should be laid out in the same direction as the diagram so as to avoid having to rotate the sheet.

9.13 It is desirable that such numbers, letters and reference signs should not be so placed in the closed and complex parts of the drawings as to interfere with a thorough comprehension of the same, and therefore should rarely cross or mingle with the lines. As a general rule, numbers, letters and reference signs should be placed as closely as possible to the part in question.

Leading lines

9.14 Leading lines are those lines between the reference signs and the details referred to. Such lines may be straight or curved and should be as short as possible. They must originate in the immediate proximity of the reference sign and extend to the feature indicated. Leading lines for certain reference signs may be omitted. Reference signs of this type, which are not connected to anything, will then indicate the surface or cross-section on which they are placed. In such cases the reference sign may be underlined to make it quite clear that the
Rule 11.13(a) line has not been left out by mistake. Leading lines must be executed in the same way as lines in drawings.

Arrows

9.15 Arrows may be used at the end of the leading lines provided that their meaning is clear. They may indicate a number of points:

(a) a freestanding arrow indicates the entire section towards which it points;

(b) an arrow touching a line indicates the surface shown by the line looking along the direction of the arrow;

(c) arrows may also be used in appropriate cases to show the direction of movement.

Numbers and letters in the drawings

9.16 Under Rule 11.13*(h)*, a minimum size of 0.32 cm is required for all numbers and letters used on the drawings so that their reduction in size to two-thirds remains easily legible.

Rule 11.13*(h)* 9.17 The Latin alphabet should normally be used for letters. The Greek alphabet is to be accepted, however, where it is customarily used, e.g., to indicate angles, wavelengths, etc.

Consistent use of reference signs as between the description, claims and drawings

Rule 11.13*(l)* 9.18 "Reference signs not mentioned in the description shall not appear in the drawings, and vice versa." Reference signs appearing in the drawings must be given in the description.

9.19 Features of a drawing should not be designated by a reference in cases where the feature itself has not been described. This situation may arise as a result of amendments to the description involving the deletion of pages or whole paragraphs. One solution would be to delete reference signs on the drawing which have been deleted in the description.

9.20 Where for any reason a figure is deleted, all reference signs relating solely to that figure appearing in the description and claims should also be deleted.

Rule 11.13*(n)* 9.21 In the case of international applications dealing with complex subjects and incorporating a large number of drawings, a separate sheet listing all reference signs may be attached to the end of the description as a part thereof. This list may take whatever form is appropriate and contain all the reference signs together with the designation of the features which they denote. This method could have the advantage of allowing an easier reference to the meaning of the various reference signs employed and understanding of the drawings.

Consistent use of reference signs as between the figures of the drawings

Rule 11.13*(m)* 9.22 "The same features, when denoted by reference signs, shall, throughout the international application, be denoted by the same signs."

9.23 There would be considerable confusion if a single feature were allocated different reference signs in the various figures of the drawing. However, where several variants or embodiments of a claimed invention are described, each with reference to a particular figure, and where each variant contains features whose function is the same or basically the same, the features may, if this is indicated in the description, be identified by reference numbers made up of the number of the figure to which it relates followed by the number

of the feature, which is the same for all variants, so that a single number is formed, e.g., the common feature "15" would be indicated by "115" in Fig. 1 while the corresponding feature would be indicated by "215" in Fig. 2. This system has the advantage that an individual feature and the figure on which it is to be considered can be indicated at the same time. It can also make complex cases involving many pages of drawings easier to read. Instead of the common reference sign being prefixed by the number of a figure, it may, when the individual variants or embodiments are described with reference to particular groups of figures, be prefixed by the number of the particular variant or embodiment to which it relates; this system should, if used, be explained in the description.

Variations in proportions

Rule 11.13*(g)*

9.24 "Each element of each figure shall be in proper proportion to each of the other elements in the figure, except where the use of a different proportion is indispensable for the clarity of the figure."

9.25 As a preferred alternative to a difference in proportion within one figure for the purpose of achieving the necessary clarity, a supplementary figure should be added giving a larger scale illustration of the element of the initial figure. In such cases it is recommended that the enlarged element shown in the second figure be surrounded by a finely drawn or "dot-dash" circle in the first figure pinpointing its location without obscuring the figure.

10. Text matter on drawings

10.1 It should first be noted that Rule11.13*(e)* and *(h)* also apply to text matter on the drawings (see paragraphs 9.12, 9.16 and 9.17 above).

Rule 11.11

10.2 "The drawings shall not contain text matter, except a single word or words when absolutely indispensable such as "water," "steam," "open," "closed," "section on AB" and in the case of electric circuits and block schematic or flow sheet diagrams, a few short catch words indispensable for understanding. Any words used shall be so placed that if translated, they may be pasted over without interfering with any lines of the drawings."

10.3 Where text matter is deemed indispensable for understanding the drawing, a minimum of words should be used, and a space free of all lines of drawings should be left around them to facilitate the insertion of any translation in the manner referred to in paragraph 10.2 above.

11. Conventional symbols

Rule 10.1*(d)* and *(e)*

11.1 Known devices may be illustrated by symbols which have a universally recognized conventional meaning and are generally accepted in the art provided no further detail is essential for understanding the subject matter of the claimed invention. Other signs and symbols may be used on condition that they are not likely to be confused with existing conventional symbols, that they are readily identifiable, i.e., simple, and provided that they are clearly explained in the text of the description. Different types of hatching may also have different conventional meanings as regards the nature of a material seen in cross-section.

12. Amendments to drawings

12.1 Provision for the submission of amendments to drawings during the international procedure (as distinct from corrections and rectification of obvious errors) is made only in Chapter II of the PCT.

Rule 66.1
Rule 66.2*(b)*
Rule 66.4

12.2 In Chapter II, amendments to drawings may be submitted by the applicant either on his own initiative before the international preliminary examination starts, or upon an invitation formulated by the International Preliminary Examining Authority in its first, or any subsequent, written opinion. Additionally, the International Preliminary Examining Authority, on the request of the applicant himself, may give one or more additional opportunities to submit amendments.

12.3 The general rule governing the admissibility of amendments, which must be borne in mind, is that they must not extend the content of the application as filed, i.e., they must not have the effect of introducing new material.

Rule 66.8*(a)*

12.4 "The applicant shall be required to submit a replacement sheet for every sheet of the international application which, on account of a correction or amendment, differs from the sheet originally filed. The letter accompanying the replacement sheets shall draw attention to the differences between the replaced sheets and the replacement sheets. To the extent that any amendment results in the cancellation of an entire sheet, that amendment shall be communicated in a letter." This provision also applies to amendments to drawings.

13. Graphic forms not considered to be drawings

Chemical or mathematical formulae

Rule 11.10*(b)*
Rule 11.9*(b)*

13.1 "The description, the claims and the abstract may contain chemical or mathematical formulae." Such formulae may be written by hand or drawn if necessary but it is recommended that appropriate drafting aids or materials such as stencils or transfers be used. For practical reasons formulae may be grouped together on one or more sheets in the description and paginated with it. It is recommended in such cases that each formula be designated by a reference sign and the description should contain references to such formulae whenever necessary.

13.2 Chemical or mathematical formulae may also be grouped together and be placed after the claims as drawings. In such a case, the chemical or mathematical formulae must be drawn to comply with the requirements for drawings and the sheets must be numbered as drawing sheets.

Rule 10.1*(d)*

13.3 The chemical or mathematical formulae must employ symbols in general use and must be drawn in such a way that they are completely unambiguous. Numerals, letters and signs which are not typed must be legible and identical in form in the various formulae, irrespective of the element of the international application in which they appear.

Rule 11.9*(d)*
Rule 11.13*(h)*

13.4 Chemical or mathematical formulae appearing in the text of the international application must have symbols the capital letters of which are at least 0.21 cm high. Where they appear on sheets of drawings, these symbols must be at least 0.32 cm high.

13.5 All mathematical symbols used in a formula which appear in a description or on sheets of drawings should be explained in the description, unless their significance is clear from the context. In any case, the mathematical symbols used may be collated in a list.

Tables (in the description)

Rule 11.10(c) 13.6 For the sake of convenience, the tables may also be grouped together in one or more sheets of the description and paginated with it.

13.7 If two or more tables are necessary, each should be identified by a Roman number, independently of the pagination of the description or drawings or of the figure numbering, or by a capital letter, or by a title indicating its contents, or by some other means.

13.8 Each line and column in a table should begin with an entry explaining what it represents and, if necessary, the units used.

13.9 It should be remembered that the characters must satisfy the requirements of Rule 11.9 and also Rule 11.6(a) and (b), regarding the maximum usable surface areas of sheets and that these requirements apply to tables as well.

Tables (in the claims)

Rule 11.10(c) 13.10 The claims may include tables if this is desirable in view of the subject matter involved. In this case, the tables must be included in the text of the relevant claim; they may not be annexed to the claims nor may reference be made to tables contained in the description. Rule 6.2(a) stipulates that the claims may refer to the description or drawings in the international application only where this is absolutely necessary. The mere desire to eliminate the need to prepare further copies does not constitute absolute necessity.

14. Photographs and Photomicrographs (excluding photolithographs)

14.1 The PCT makes no provision for photographs or photomicrographs. Nevertheless, there are cases where a photograph is necessary, as it is sometimes impossible to draw what it shows, e.g., crystalline structures, metallurgical microstructures, textile fabrics, and grain structures. In such cases, one or more photographs may be necessary.

14.2 Such photographs, to be acceptable, must be made on photographic paper having the following characteristics which are generally accepted in the photographic trade: double weight paper with a surface described as smooth, tint, white.

14.3 In any event, photographs must be submitted on sheets of A4 size (29.7 cm x 21 cm) with the minimum margins laid down in Rule 11.6(c).

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

– the May 1978 editions of the *Guide* in English and German,

– the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets),

– the Annexes dated October 31, 1978, in English and French.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of December 7, 1978

Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: –
Telex: 16046 dpodk, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)292-0014, (01)387-5600, (01)522-5290

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Eschmannstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

	Headquarters at Munich	*Branch at the Hague*
Location:	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

This information was last published on pages 345 to 348 of the PCT Gazette, No. 07/1978, under the following headings:

- International Searching Authorities: Their List and Certain Data Concerning Them
- International Preliminary Examining Authorities: Their List and Certain Data Concerning Them.

RECEIVING OFFICES

This information was last published on pages 350 to 353 of the PCT Gazette, No. 07/1978, under the following headings:

- Competent Receiving Offices
- Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International Applications shall be Filed with Them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by Them.

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

This information was last published on pages 354 to 360 of the PCT Gazette, No. 07/1978, under the following headings:

- Fees payable to the Receiving Office
- Fees payable to the International Searching Authority
- Fees payable to the International Preliminary Examining Authority
- Fees payable to the International Bureau.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

This information was last published on pages 361 to 372 of the PCT Gazette, No. 07/1978, under the following headings:

- Requirements of Designated (or Elected) Offices as to Languages, National Fees and Time Limits
- Obligation to indicate the Name and Certain Other Data concerning the Inventor
- National Offices which entirely or in part waived their Rights to any Communication under Article 20
- Provisions of the Laws of Contracting States Party to a Regional Patent Treaty relevant to Article 45(2)
- Warning and Information concerning the Provisions of the Laws of Contracting States in respect of the Question Who is qualified (Inventor, Successor in Title of the Inventor, Owner of the Invention or other) to file a National Application
- Provisions of the National Laws of Contracting States concerning International-Type Search.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the May 1978 editions of the *Guide* in English and German,
- the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets),
- the Annexes dated October 31, 1978, in English and French.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.

SECTION IV

NOTICES AND INFORMATION OF A GENERAL CHARACTER

CONTRACTING STATES

States Party to the Patent Cooperation Treaty (PCT)
as of December 21, 1978

Brazil	April 9, 1978(1)
Cameroon	January 24, 1978(1)
Central African Empire	January 24, 1978(1)
Chad	January 24, 1978(1)
Congo	January 24, 1978(1)
Denmark*	December 1, 1978(2)
France*	February 25, 1978(1)
Gabon	January 24, 1978(1)
Germany (Federal Republic of)	January 24, 1978(1)
Japan	October 1, 1978(2)
Luxembourg*	April 30, 1978(1)
Madagascar	January 24, 1978(1)
Malawi	January 24, 1978(1)
Senegal	January 24, 1978(1)
Soviet Union	March 29, 1978(1)
Sweden	May 17, 1978(1)
Switzerland*	January 24, 1978(1)
Togo	January 24, 1978(1)
United Kingdom	January 24, 1978(1)
United States of America*	January 24, 1978(1)

---

* Not bound by Chapter II of the Patent Cooperation Treaty.

(1) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from June 1, 1978, and this State may be designated in international applications as from that date.

(2) Nationals and residents of this State are entitled to file international applications as from the date indicated, and this State may be designated in international applications as from the same date.

NATIONAL AND REGIONAL OFFICES AND THE INTERNATIONAL BUREAU: THEIR NAMES, ADDRESSES, ETC.

Brazil

Name: Instituto Nacional da Propriedade Industrial
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: Praça Mauá No. 7, 12º andar, 20.000 Rio de Janeiro - RJ, Brazil
Telegraphic address: MIC for INPI, Rio de Janeiro, Brazil
Telex: 2122992 INPI BR, Rio de Janeiro, Brazil
Telephone: (021)233-5677, (021)233-5736, (021)233-2822

Denmark

Name: Direktoratet for Patent- og Varemaerkevaesenet
Patent and Trademark Office
Location and mailing address: 45, Nyropsgade, 1602 Copenhagen V, Denmark
Telegraphic address: –
Telex: 16046 dpodk, Copenhagen, Denmark
Telephone: (01) 128440

France

Name: Institut national de la propriété industrielle
National Institute of Industrial Property
Location and mailing address: 26bis, rue de Léningrad, 75008 Paris, France
Telegraphic address: –
Telex: 290368 INPI PARIS, Paris, France
Telephone: (01)292-0014, (01)387-5600, (01)522-5290

Germany (Federal Republic of)

Name: Deutsches Patentamt
German Patent Office
Location and mailing address: Zweibrückenstrasse 12, 8000 München 2, Federal Republic of Germany
Telegraphic address: Deutsches Patentamt, Munich, Federal Republic of Germany
Telex: 0523534 BPBM D, Munich, Federal Republic of Germany
Telephone: (089)21951

Japan

Name: Tokkyocho
Japanese Patent Office
Location and mailing address: 4-3 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
Telegraphic address: –
Telex: 27442 JAPATENT, Tokyo, Japan
Telephone: (03) 581-1101

Luxembourg

Name: Ministère de l'économie nationale, Service de la propriété industrielle
Ministry of National Economy, Patent Office
Location: 19-21, boulevard Royal, Luxembourg-Ville, Luxembourg
Mailing address: Case postale 97, Luxembourg
Telegraphic address: –
Telex: 3464 ECO LU, Luxembourg
Telephone: (0352)21921

Madagascar

Name: Ministère de l'économie et du commerce, Direction de l'industrie et des mines
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines
Location: –
Mailing address: B.P. 527, Antananarivo, Madagascar
Telegraphic address: –
Telex: –
Telephone: –

Malawi

Name: Ministry of Justice, Department of the Registrar General
Location: –
Mailing address: P.O. Box 100, Blantyre, Malawi
Telegraphic address: ARGEE, Blantyre, Malawi
Telex: –
Telephone: 35077

Soviet Union

Name: Gosudarstvenny komitet SSSR po delam izobreteny i otkryty
USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Location and mailing address: M. Cherkassky per. 2/6, Moscow (Centre), Soviet Union
Telegraphic address: –
Telex: 7248 KOMPODI SU, Moscow, Soviet Union
Telephone: 221-4976, 221-6224

Sweden

Name: Kungl. Patent- och registreringsverket
Royal Patent and Registration Office
Location: Valhallavägen 136, Stockholm
Mailing address: P.O. Box 5055, S-102 42 Stockholm 5, Sweden
Telegraphic address: PATOREGVERKET, Stockholm, Sweden
Telex: 17978 PATOREGS, Stockholm, Sweden
Telephone: (08)225540

Switzerland

Name: Bureau fédéral de la propriété intellectuelle
Federal Bureau of Intellectual Property
Location and mailing address: Eschmannstrasse 2, 3003 Berne, Switzerland
Telegraphic address: PATENTAMT, Berne, Switzerland
Telex: 33130 AGE CH, Berne, Switzerland
Telephone: (031)614111

United Kingdom

Name: Patent Office
Location and mailing address: 25, Southampton Buildings, London WC2A 1AY, United Kingdom
Telegraphic address: Patoff, London WC2, United Kingdom
Telex: 896348 PAT OFF, London, United Kingdom
Telephone: (01)405-8721

United States of America

Name: United States Patent and Trademark Office
Location: 3, Crystal Plaza, Arlington, Virginia, 22202, USA
Mailing address: (BOX PCT) Washington D.C. 20231, USA
Telegraphic address: –
Telex: TWX-710-955-0671, Arlington, Virginia, USA
Telephone: (703)557-3080

WIPO

Name: International Bureau, World Intellectual Property Organization
Location: 34, chemin des Colombettes, Geneva, Switzerland
Mailing address: 1211 Geneva 20, Switzerland
Telegraphic address: "OMPI Geneva" or "WIPO Geneva"
Telex: 22376 OMPI CH, Geneva, Switzerland
Telephone: (022)999111

EPO

Name: European Patent Office

Location:	*Headquarters at Munich*	*Branch at the Hague*
	Motorama-Haus Rosenheimer Str. 30 Munich	Patentlaan 2 Rijswijk
Mailing address:	Postfach 202020 8000 Munich 2 Federal Republic of Germany	Postbus 5818 2280 HV Rijswijk ZH Netherlands
Telegraphic address:	–	–
Telex:	523656 EPMUC D, Munich, Federal Republic of Germany	31651 EPO NL, Rijswijk (ZH) Netherlands
Telephone:	(089)41211	(070)906789

OAPI

Name: Organisation africaine de la propriété intellectuelle
African Intellectual Property Organization
Location: Place de la Préfecture, Yaoundé, Cameroon
Mailing address: B.P. 887, Yaoundé, Cameroon
Telegraphic address: OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telex: 8239 KN OAPI, Yaoundé, Cameroon
Telephone: 223911

INFORMATION CONCERNING INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES

INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITIES: THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette, No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish

*No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes;

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games;

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy as well as diagnostic methods;

(v) mere presentations of information;

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

International Searching Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Searching Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Searched by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Search
United States of America		
United States Patent and Trademark Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 39.1*. (See Article 6 of the Agreement which provides that the Authority "will not be obligated to search" such subject matter, and Annex B of the said Agreement. PCT Gazette, No. 02/1978, pages 140 and 144).	English
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 39.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Searching Authority shall be required to search an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories,

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Searching Authority is not equipped to search prior art concerning such programs.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES:
THEIR LIST AND CERTAIN DATA CONCERNING THEM

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
Japan		
Japanese Patent Office (October 1, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 and Annex C of the Agreement, PCT Gazette No. 04/1978, pages 215 and 219).	Japanese
Soviet Union		
USSR State Committee for Inventions and Discoveries (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette No. 02/1978, pages 131 and 136).	Russian English French German
Sweden		
Royal Patent and Registration Office (May 17, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1*, with the exception of diagnostic methods. (See Article 6 and Annex B of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, pages 118 and 123).	Danish English Finnish French Icelandic Norwegian Swedish

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

[illegible] Preliminary Examining Authorities: Their list and certain data concerning them (Continued)

Name of the International Preliminary Examining Authority (Date of Entry into Force of the Agreement with the International Bureau of WIPO)	Subject Matter that will not be Examined by the Authority	The International Application must be in one of the following Languages to be accepted for International Preliminary Examination
United Kingdom		
Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (vi) of PCT, Rule 67.1* (See Article 6 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 126).	English (but only where it is the language of filing or publication)
EPO		
European Patent Office (April 11, 1978)	The subject matter specified in items (i) to (v) of PCT, Rule 67.1* and computer programs. (See Article 7 of the Agreement, PCT Gazette, No. 02/1978, page 109).	English French German

* No International Preliminary Examining Authority shall be required to carry out an international preliminary examination on an international application if, and to the extent to which, its subject matter is any of the following:

(i) scientific and mathematical theories;

(ii) plant or animal varieties or essentially biological processes for the production of plants and animals, other than microbiological processes and the products of such processes,

(iii) schemes, rules or methods of doing business, performing purely mental acts or playing games,

(iv) methods for treatment of the human or animal body by surgery or therapy, as well as diagnostic methods,

(v) mere presentations of information,

(vi) computer programs to the extent that the International Preliminary Examining Authority is not equipped to carry out an international preliminary examination concerning such programs."

RECEIVING OFFICES

COMPETENT RECEIVING OFFICES

Contracting State of which the applicant is a national or resident	Competent receiving Office
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)
Cameroon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Central African Empire	International Bureau of WIPO (Geneva)
Chad	International Bureau of WIPO (Geneva)
Congo	International Bureau of WIPO (Geneva)
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)
France	National Institute of Industrial Property (Paris) or European Patent Office*
Gabon	International Bureau of WIPO (Geneva)
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) or European Patent Office
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) or European Patent Office
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)
Senegal	International Bureau of WIPO (Geneva)
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm) or European Patent Office
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne) or European Patent Office
Togo	International Bureau of WIPO (Geneva)
United Kingdom	Patent Office (London) or European Patent Office **
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)

* Where the applicant is a resident of France, the applicable national law requires that an international application not claiming the priority of an earlier application filed in France, must be filed at the National Institute of Industrial Property (Paris).

** A United Kingdom resident may only file direct at the European Patent Office after having obtained written authorization from the Patent Office (London).

RECEIVING OFFICES: THEIR REQUIREMENTS AS TO LANGUAGES AND COPIES IN WHICH INTERNATIONAL APPLICATIONS SHALL BE FILED WITH THEM AND THE COMPETENT INTERNATIONAL SEARCHING AND INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITIES SPECIFIED BY THEM

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Brazil				
National Institute of Industrial Property	English	3	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or United States Patent and Trademark Office	European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden) or Patent Office (United Kingdom)
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish or English	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office	Not applicable*
France				
National Institute of Industrial Property	French	3	European Patent Office	Not applicable*
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	1	European Patent Office	European Patent Office
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	1	Japanese Patent Office	Japanese Patent Office
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German	3	European Patent Office	Not applicable*
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	French	1	**	**

* Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

** Not yet decided.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	3	USSR State Committee for Inventions and Discoveries	USSR State Committee for Inventions and Discoveries
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Danish or English or Finnish or Icelandic or Norwegian or Swedish	1	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*	Royal Patent and Registration Office (Sweden) or European Patent Office*
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French or German	1	European Patent Office	Not applicable**
United Kingdom				
Patent Office	English	3	European Patent Office	Patent Office (United Kingdom)
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	1	United States Patent and Trademark Office	Not applicable**

* Competent only for international applications filed in English.

** Receiving Office of a Contracting State not bound by Chapter II of the PCT.

Receiving Offices: Their Requirements as to Languages and Copies in which International applications shall be Filed with them and the Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities specified by them (Continued)

Receiving Office	International application to be filed in		Competent International Searching and International Preliminary Examining Authorities	
	Language	Number of Copies	International Searching Authority	International Preliminary Examining Authority
WIPO				
International Bureau of WIPO	French	1	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)	USSR State Committee for Inventions and Discoveries or European Patent Office or Royal Patent and Registration Office (Sweden)
EPO				
(European Patent Office)	English or French or German	3	European Patent Office	European Patent Office

FEES PAYABLE UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

FEES PAYABLE TO THE RECEIVING OFFICE

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Brazil					
National Institute of Industrial Property *(Cruzeiro)*	Equivalent in Cr.$ of US$ 165* (due upon filing)	Equivalent in Cr.$ of US$ 3*	Equivalent in Cr.$ of US$ 40*	Cr.$ 1,000 (due upon filing)	Equivalent in Cr$ of US$ 300* or S.Kr. 1,600* or DM 1,700* (due upon filing)
Denmark					
Patent and Trademark Office *(Danish Kroner)*	D.Kr. 1,030 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 20	D.Kr. 275	D.Kr. 250 (due within two weeks from filing)	D.Kr. 1,980** or D.Kr. 4,700*** (due within two weeks from filing)
France					
National Institute of Industrial Property *(French franc)*	FF 735 (due within one month from filing)	FF 14	FF 180	FF 200 (due within one month from filing)	FF 3,870 (due within one month from filing)
Germany (Federal Republic of)					
German Patent Office *(Deutsche Mark)*	DM 325 (due within one month from filing)	DM 6	DM 80	DM 150 (due within one month from filing)	DM 1,700 (due within one month from filing)

* Exchange rate applicable on the day of payment

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: D.Kr. 1,240

*** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 30,400 (due within one month from filing)	Yen 500	Yen 7,300	Yen 6,000 (due within one month from filing)	Yen 34,000 (due within one month from filing)
Luxembourg					
Ministry of National Economy, Patent Office *(Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	Lux. frs. 5,060 or B. frs. 5,060 (due within one month from filing)	Lux. frs. 90 or B. frs. 90	Lux. frs. 1,250 or B. frs. 1,250	Lux. frs. 1,000 or B. frs. 1,000 (due within one month from filing)	Lux. frs. 26,800 or B. frs. 26,800 (due within one month from filing)
Madagascar					
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines *(Madagascar franc)*	*	*	*	*	*
Malawi					
Ministry of Justice, Department of the Registrar General *(Kwacha)*	K 150	K 3	K 40	K 8 (due upon filing)	*
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 110 (due within one month from filing)	R 2	R 30	R 25 (due within one month from filing)	R 250 (due within one month from filing)

* Not yet decided

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 740 or Sw.frs. 250 or US$ 165 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 14 or Sw. frs. 4.50 or US$ 3	S.Kr. 185 or Sw. frs. 60 or US$ 40	S.Kr. 200 (due within two weeks from filing)	S.Kr. 1,600* or 3,880** (due within two weeks from filing)
Switzerland					
Federal Bureau of Intellectual Property *(Swiss franc)*	Sw. frs. 250 (due within one month from filing)	Sw. frs. 4.50	Sw. frs. 60	Sw. frs. 80 (due within one month from filing)	Sw. frs. 1,640 (due within one month from filing)
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 83 (due upon filing)	£ 1.5	£ 21	£ 5 (due upon filing)	£ 464 (due upon filing)
United States of America					
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 165 (due upon filing)	US$ 3	US$ 40	US$ 35 (due upon filing)	US$ 300 (due upon filing)

* International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden); however, if search previously carried out by a Nordic Patent Office: S. Kr. 1,000

** International search by the European Patent Office

Fees payable to the receiving Office (Continued)

Receiving Office (and currency)	Basic fee	Supplement per sheet over 30	Designation fee	Transmittal fee	Search fee
WIPO					
International Bureau of WIPO *(Swiss franc or US dollar; at applicant's option)*	Sw. frs. 250 or US$ 165 (due upon filing)	Sw. frs. 4.50 or US$ 3	Sw. frs. 60 or US$ 40	Sw. frs. 100 or US$ 50 (due upon filing)	Sw. frs. 1,640* or Sw. frs. 1,400** (due upon filing)
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 325 or £ 83 or FF 735 or Sw. frs. 250 or S.Kr. 740 or Lux. frs. 5,060 (due upon filing***)	DM 6 or £ 1.50 or FF 14 or Sw. frs. 4.50 or S.Kr. 14 or Lux. frs. 90	DM 80 or £ 21 or FF 180 or Sw. frs. 60 or S.Kr. 185 or Lux. frs. 1,250	DM 150 or £ 41 or FF 340 or Sw. frs. 140 or Fls. 160 or S.Kr. 340 or Lux.frs. 2,400 or B.frs. 2,400 (due upon filing)	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw. frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800 (due upon filing***)

* International search by the European Patent Office

** International search by the Royal Patent and Registration Office (Sweden)

*** But may be paid up to one month thereafter.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International Searching Authority (and currency)	Additional Search Fee	Fee for Copies of Documents Cited in the International Search Report	Fee for the Translation into English of the International Application
Japan			
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 27,000	Yen 320 per page	
Soviet Union			
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 170	R 0.20 per page	
Sweden			
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 1,600	S.Kr. 1.50 per page	S.Kr. 0.75 per word
United States of America			
United States Patent and Trademark Office *(US dollar)*	US$ 200	–	–
EPO			
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 1,700 or £ 464 or FF 3,870 or Sw.frs. 1,640 or Fls. 1,850 or S.Kr. 3,880 or Lux.frs. 26,800 or B.frs. 26,800	–	–

Note: The fees set out in the table above are payable only in particular circumstances.

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

International Preliminary Examining Authority (and currency)	Handling Fee	Preliminary Examination Fee	Additional Preliminary Examination Fee	Fees for Copies of Documents Cited in the International Preliminary Examination Report*	Fees for Copies of Documents contained in the File of the International Application*
Japan					
Japanese Patent Office *(Yen)*	Yen 9,100	Yen 12,000	Yen 9 000	Yen 320 per page	Yen 320 per page
Soviet Union					
USSR State Committee for Inventions and Discoveries *(Rouble)*	R 35	R 300 (due within one month from filing demand)	R 200	R 0.20 per page	R 0.50 per page
Sweden					
Royal Patent and Registration Office *(Swedish Kronor)*	S.Kr. 230	S.Kr. 500 (due within two weeks from filing demand)	S.Kr. 500	S.Kr. 1.50 per page	None
United Kingdom					
Patent Office *(Pound Sterling)*	£ 25	£ 25 (due on filing demand)	as required up to £ 25	current rate for preparing photo-copy plus postage	current rate for preparing photo-copy plus postage
EPO					
(European Patent Office) *(Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian franc; at applicant's option)*	DM 100 or £ 25 or FF 225 or Sw. frs. 75 or S.Kr. 230 or Lux.frs. 1,560 or B.frs. 1,560	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1,000 or £ 273 or FF 2,280 or Sw.frs. 970 or Fls. 1,090 or S.Kr. 2,280 or Lux.frs. 15,800 or B.frs. 15,800	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)	DM 1 or £ 0.30 or FF 2.30 or Sw.frs. 1 or Fls. 1.10 or S.Kr. 2.30 or Lux.frs. 15 or B.frs. 15 per A4 page or smaller (delivery charge should be added if the copies are to be sent by air mail)

* Applicable only in particular circumstances

FEES PAYABLE TO THE INTERNATIONAL BUREAU
(Currency: Swiss franc)

Supplement to the handling fee	Sw. frs. 75
Special fee for early publication, upon request by the applicant, where the international search report or declaration referred to in Article 17(2)*(a)* is not available for publication with the international application	Sw. frs. 200

Note: The fees set out above are payable only in particular circumstances.

INFORMATION RELATING TO DESIGNATED (OR ELECTED) STATES

REQUIREMENTS OF DESIGNATED (OR ELECTED) OFFICES AS TO LANGUAGES, NATIONAL FEES AND TIME LIMITS

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Brazil				
National Institute of Industrial Property	Portuguese	Cruzeiro	Filing fees: For patent: Cr.$ 150 For utility model: Cr.$ 100	None
Denmark				
Patent and Trademark Office	Danish	Danish Kroner	Filing fee: D.Kr. 650**	None
France				
National Institute of Industrial Property***	French			None
Germany (Federal Republic of)				
German Patent Office	German	Deutsche Mark	Filing fee: DM 100	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** Additional fee for each claim in excess of 10: D.Kr. 125

*** When the subject matter of a claimed invention belongs to a technical field for which the EPO does not yet carry out examination, the request for a regional (European) patent becomes one for a national (French) patent and in this case a French translation of the application is required if the application was filed in another language

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Japan				
Japanese Patent Office	Japanese	Yen	Filing fee: For patent: Yen 5,400 For utility model: Yen 4,000	As to the furnishing of a copy of the international application and a translation thereof where required (see column 2) when the conditions specified in Article 39(1)(a) apply, the time limit is that applying under Article 22(1) and (2) (and not that applying under Article 39(1)(a))
Luxembourg				
Ministry of National Economy, Patent Office	French or German**	Luxembourg franc	Filing fee: Lux.frs. 100 First year annuity: Lux.frs. 200 Publication fee: Lux.frs. 175 Power of attorney registration: Lux.frs. 30	None
Madagascar				
Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines	***	***	***	***
Malawi				
Ministry of Justice, Department of the Registrar General	English	—	—	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** Not yet fixed

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
Soviet Union				
USSR State Committee for Inventions and Discoveries	Russian	Rouble	Filing fee: R 110 Additional fee per additional invention: R 55	None
Sweden				
Royal Patent and Registration Office	Swedish	Swedish kronor	S.Kr. 600	None
Switzerland				
Federal Bureau of Intellectual Property	French, German or Italian**	Swiss franc	Filing fee: Sw.frs. 80	None
United Kingdom				
Patent Office	English	Pound Sterling	Filing fee: £ 5***	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** But a further fee of £ 40 for preliminary examination and search must be paid before the expiration of the 20 months period referred to in Article 22. This fee may be refunded in whole or in part

Requirements of designated (or elected) Offices, as to languages, national fees and time limits (Continued)

Designated (or elected) Office	Language into which a translation is required (where other language is used)*	National fee(s)		Exceptions to time limits specified in Articles 22(1) and (2) and 39(1)(a)
		currency	nature and amount	
United States of America				
United States Patent and Trademark Office	English	US dollar	Filing fee: US$ 65 Additional fee for each claim in independent form in excess of one: US$ 10 and for each claim, independent or dependent, in excess of 10: US$ 2	None
EPO				
European Patent Office	English, French or German**	Deutsche Mark or Pound Sterling or French franc or Swiss franc or Dutch Guilder or Swedish Kronor or Luxembourg franc or Belgian	DM 450 or £ 123 or FF 1,020 or Sw. frs. 430 or Fls. 490 or S.Kr. 1,030 or Lux.frs. 7,100 or B.frs. 7,100	Rule 104(b) of the Implementing Regulations of the European Patent Convention: "The national fee provided for in Article 158, paragraph 2, the search fee provided for in Article 157, paragraph 2(b), the designation fees provided for in Article 79, paragraph 2, and, where applicable, the claims fee provided for in Rule 31 of this Convention shall be paid within one month after the expiry of the time limit laid down in Article 22, paragraphs 1 and 2, or Article 39, paragraph 1(a) of the Cooperation Treaty, as the case may be."
OAPI				
African Intellectual Property Organization	French	***	***	None

* Relates, in the case of all States, to the translation of the international application when filed in another language and, in the case of Japan, also to the international preliminary examination report when established in another language

** At applicant's option

*** Not yet fixed

OBLIGATION TO INDICATE THE NAME AND CERTAIN OTHER DATA CONCERNING THE INVENTOR

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Brazil	National Institute of Industrial Property (Rio de Janeiro)	(No information available)	(No information available)
Cameroon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Central African Empire	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Chad	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Congo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Denmark	Patent and Trademark Office (Copenhagen)	May be in the request	See footnote (2)
France	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Gabon	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Germany (Federal Republic of)	German Patent Office (Munich) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (2) See footnote (1)
Japan	Japanese Patent Office (Tokyo)	Must be in the request	Later indication not allowed(3)
Luxembourg	Ministry of National Economy, Patent Office (Luxembourg) European Patent Office	May be in the request May be in the request	See footnote (4) See footnote (1)
Madagascar	Ministry of Industry and Commerce, Department of Industry and Mines (Antananarivo)	Must be in the request	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Subject to confirmation.

(4) Four months after start of the national processing.

Obligation to indicate the name and certain other data concerning the inventor (Continued)

Designated (or elected) States	Designated Offices	Time when name and address of inventor(s) must be given	
		At the filing of the international application	If not in the request, thereafter until
Malawi	Ministry of Justice, Department of the Registrar General (Blantyre)	Must be in the request	Later indication not allowed
Senegal	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
Soviet Union	USSR State Committee for Inventions and Discoveries (Moscow)	Must be in the request	Later indication not allowed
Sweden	Royal Patent and Registration Office (Stockholm)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Switzerland	Federal Bureau of Intellectual Property (Berne)	May be in the request	See footnote (2)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
Togo	African Intellectual Property Organization (Yaoundé)	Must be in the request	Later indication not allowed
United Kingdom	Patent Office (London)	May be in the request	See footnote (3)
	European Patent Office	May be in the request	See footnote (1)
United States of America	United States Patent and Trademark Office (Washington)	Inventor must be *the applicant*	Later indication not allowed

(1) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the earlier application; otherwise 20 months (where Article 22 applies) or 25 months (where Article 39 applies) from the filing date of the international application; a further period of not less than two weeks and not more than six weeks from the expiration of the applicable time limit may be fixed for the furnishing of any of the data which is missing at that time.

(2) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application.

(3) Where the priority of an earlier application is claimed in the international application, 20 months from the filing date of the earlier application; otherwise, 20 months from the filing date of the international application and where no search report is established, two months from the date of the notification sent to the applicant that no report will be established.

NATIONAL OFFICES WHICH ENTIRELY OR IN PART WAIVED THEIR RIGHTS TO ANY COMMUNICATION UNDER ARTICLE 20

Luxembourg
Ministry of National Economy, Patent Office

Waived entirely

Sweden
Royal Patent and Registration Office

Waived except as to the international search report (including the indication referred to in Article 17(2)(b)), or the declaration referred to in Article 17(2)(a), in the language in which the international application is filed and, where applicable, is translated.

United States of America
United States Patent and Trademark Office

Waived in respect of those international applications filed in the United States Patent and Trademark Office in its capacity as receiving Office.

PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES PARTY TO A REGIONAL PATENT TREATY RELEVANT TO ARTICLE 45(2)

France is the only State party to both the Patent Cooperation Treaty and a regional patent treaty, i.e., the European Patent Convention, the national law of which provides that any designation or election thereof shall have the effect of an indication of the wish to obtain a regional patent.

Article 1 of the French Law No. 77-682 of June 30, 1977, relating to the application of the Patent Cooperation Treaty reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

"Where an international application for the protection of an invention made pursuant to the Patent Cooperation Treaty done at Washington on June 19, 1970, contains the designation or election of France, the said application shall have the effect of an application for a European Patent as governed by the provisions of the Convention on the Grant of European Patents done at Munich on October 5, 1973."

WARNING AND INFORMATION CONCERNING THE PROVISIONS OF THE LAWS OF CONTRACTING STATES IN RESPECT OF THE QUESTION WHO IS QUALIFIED (INVENTOR, SUCCESSOR IN TITLE OF THE INVENTOR, OWNER OF THE INVENTION OR OTHER) TO FILE A NATIONAL APPLICATION

Warning

The effect of the international application in any designated State may depend on whether the person designated in the international application as applicant for the purposes of that State is a person who, under the national law of that State, is qualified to file a national application.

Information

The ***United States of America*** is the only State party to the Patent Cooperation Treaty the national law of which requires that the application for a national patent be made by the inventor and whose national Office will, thus, in its capacity as designated Office, reject any international application in which a person other than the inventor is indicated as the applicant for the purposes of the United States of America.

Sections 111, 115, 116, 117 and 118 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part II - Patentability of Inventions and Grant of Patents, Chapter 11 - Application for Patent, read as follows:

"111. Application for patent

Application for patent shall be made by the inventor, except as otherwise provided in this title, in writing to the Commissioner. Such application shall include: (1) a specification as prescribed by section 112 of this title; (2) a drawing as prescribed by section 113 of this title; and (3) an oath by the applicant as prescribed by section 115 of this title. The application must be signed by the applicant and accompanied by the fee required by law.

"115. Oath of applicant

The applicant shall make oath that he believes himself to be the original and first inventor of the process, machine, manufacture, or composition of matter, or improvement thereof, for which he solicits a patent; and shall state of what country he is a citizen. Such oath may be made before any person within the United States authorized by law to administer oaths, or, when made in a foreign country, before any diplomatic or consular office of the United States authorized to administer oaths, or before any officer having an official seal and authorized to administer oaths in the foreign country in which the applicant may be, whose authority shall be proved by certificate of a diplomatic or consular officer of the United States, and such oath shall be valid if it complies with the laws of the state or country where made. When the application is made as provided in this title by a person other than the inventor, the oath may be so varied in form that it can be made by him.

"116. Joint inventors

When an invention is made by two or more persons jointly, they shall apply for patent jointly and each sign the application and make the required oath, except as otherwise provided in this title.

If a joint inventor refuses to join in an application for patent or cannot be found or reached after diligent effort, the application may be made by the other inventor on behalf of himself and the omitted inventor. The Commissioner, on proof of the pertinent facts and after such notice to the omitted inventor as he prescribes, may grant a patent to the inventor making the application, subject to the same rights which the omitted inventor would have had if he had been joined. The omitted inventor may subsequently join in the application.

Whenever a person is joined in an application for patent as joint inventor through error, or a joint inventor is not included in an application through error and such error arose without any deceptive intention on his part, the Commissioner may permit the application to be amended accordingly, under such terms as he prescribes.

"117. Death or incapacity of inventor

Legal representatives of deceased inventors and of those under legal incapacity may make application for patent upon compliance with the requirements and on the same terms and conditions applicable to the inventor.

"118. Filing by other than inventor

Whenever an inventor refuses to execute an application for patent, or cannot be found or reached after diligent effort, a person to whom the inventor has assigned or agreed in writing to assign the invention or who otherwise shows sufficient proprietary interest in the matter justifying such action, may make application for patent on behalf of and as agent for the inventor on proof of the pertinent facts and a showing that such action is necessary to preserve the rights of the parties or to prevent irreparable damage; and the Commissioner may grant a patent to such inventor upon such notice to him as the Commissioner deems sufficient, and on compliance with such regulations as he prescribes."

Section 373 of the United States Code, Title 35 - Patents, Part IV - Patent Cooperation Treaty, Chapter 37 - National Stage, reads as follows:

"373. Improper applicant

An international application designating the United States, shall not be accepted by the Patent Office for the national stage if it was filed by anyone not qualified under chapter 11 of this title to be an applicant for the purpose of filing a national application in the United States. Such international applications shall not serve as the basis for the benefit of an earlier filing date under section 120 of this title in a subsequently filed application, but may serve as the basis for a claim of the right of priority under section 119 of this title, if the United States was not the sole country designated in such international application."

PROVISIONS OF THE NATIONAL LAWS OF CONTRACTING STATES CONCERNING INTERNATIONAL-TYPE SEARCH

Denmark, Sweden and Switzerland are the only States party to the Patent Cooperation Treaty the national laws of which contain provisions relating to international-type search.

Denmark

Section 9 of the Patent Act of Denmark and Section 5 of the Regulations thereunder read as follows (text provided by the Patent and Trademark Office, Copenhagen):

Section 9 of the Act

If the applicant so requests and pays the prescribed fee, the patent authority shall, in accordance with rules laid down by the Minister of Commerce, cause the application to be searched by an International Searching Authority under the provisions of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty, done at Washington on June 19, 1970.

Section 5 of the Regulations

(1) If the applicant wishes the search referred to in Section 9 of the Patents Act to be carried out, he shall file a written request to that effect with the patent authority and pay the fee prescribed by the Searching Authority within three months from the date of filing of the application or from the date on which the application is deemed to have been filed. If the patent application is not drawn up in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application in a language prescribed by the patent authority.

(2) If the appplicant wishes the search under subsection (1) to be carried out by a particular International Searching Authority among those possible, he shall indicate that Authority in his request.

(3) If the patent application and the prescribed translation do not comply with the formal requirements applicable to international applications at the expiration of the time limit referred to in subsection (1), the request shall be considered withdrawn.

Sweden

Section 9 of the Swedish Patent Act as revised in 1978 and Section 5 of the Decree implementing that Act read as follows (text provided by the Royal Patent and Registration Office, Stockholm):

Section 9 of the Act

If the applicant so demands and pays the special fee, the patent authority, under those conditions determined by the Government, shall allow the application to become subject to such novelty search by an International Searching Authority as referred to in Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty signed at Washington on 19 June 1970.

Section 5 of the Decree

In order to receive search as provided for in Section 9 of the Patent Act, the applicant shall within three months from the filing of the patent application, or, as the case may be, is considered to have been filed, submit to the Patent Office a written request therefor and pay the fee prescribed by the Searching Authority.

If the patent application is not in a language accepted by the Searching Authority, the request shall be accompanied by a translation of the application into a language prescribed by the Patent Office.

If several authorities can be considered for performing the search referred to in the first paragraph and if the applicant wants to choose the one which shall perform the search he shall mention that Authority in the request.

The request shall be considered withdrawn if the patent application and the prescribed translation at the expiration of the time limit prescribed in the first paragraph does not fulfill the requirements for an international patent application with regard to form.

Switzerland

Part IX of the Ordinance on Patents for Inventions which entered into force in Switzerland on January 1, 1978 reads as follows (translation into English prepared by the International Bureau):

PART IX : International-Type Searches

Conditions

126. (1) An international-type search within the meaning of Article 15(5) of the Patent Cooperation Treaty may be requested in respect of a Swiss patent application.

(2) The request shall be filed with the (Swiss Intellectual Property) Office within six months following the filing date. The international search fee (Section 121(2)) shall be paid at the same time.

(3) If the language in which the patent application is drafted is not a working language of the International Searching Authority competent for Switzerland, a translation in a working language shall be filed at the same time.

(4) The Office shall not examine whether the patent application and the translation meet the other conditions specified in the Patent Cooperation Treaty, in particular the requirements of form valid for international applications.

Procedure

127. (1) If the conditions specified in Section 126(1) to (3) are met, the Office shall send the required documents to the International Searching Authority that is competent.

(2) The Office shall send the search report to the applicant; a copy shall be included in the file of the patent application.

GENERAL PUBLICATIONS

PCT APPLICANT'S GUIDE

The present (latest) editions of the *Guide* and its Annexes are:

- the May 1978 editions of the *Guide* in English and German,
- the March 1978 edition of the *Guide* in French (with updating sheets),
- the Annexes dated October 31, 1978, in English and French.

Requests for the *Guide* may be submitted to WIPO at the address appearing on the inside cover of this Gazette.